

**Reparatia capitala a retelelor
electrice interioare a
Gimnaziului "Grigore Vieru" s.
Iurceni, r-nul Nisporeni. Etapa 2,
Bloc B**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01515-2-1-2
Reparatia capitala a retelelor electrice interioare a Gimnaziului "Grigore Vieru"
s. Iurceni, r-nul Nisporeni. Etapa 2, Bloc B

Valoarea de deviz 678 136,48 lei

Intocmit in prețuri curente 20.06.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Utilaj				
1		Щит ЩРВ-36з 136 IP31	buc	3,0000	390,00	1 170,00
2		Щит ЩМП1- 2 IP-54	buc	3,0000	452,00	1 356,00
3		Выключатель нагрузки трехпол. ВН 32 3P 20-63А	buc	6,0000	62,35	374,10
4		Диф. автомат. выключатель АД12 2P/16А/30мА	buc	9,0000	185,00	1 665,00
5		Диф. автомат. выключатель АД14 4P/16А/30мА	buc	3,0000	265,00	795,00
6		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/P/16А	buc	15,0000	24,50	367,50
		<i>Total</i>	lei			5 727,60
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			68,73
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 796,33
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si	buc	3,0000	158,76	476,28

1	2	3	4	5	6	7
		latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраиваемый, ЩРВ)				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	3,0000	162,46	487,38
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	33,0000	70,43	2 324,18
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиодные с указателем "ВЫХОД" ДБА 3982)	100 buc	0,5400	14 745,61	7 962,63
11	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	13,8000	1 820,98	25 129,53
12		Наконечник вилочный медный луженный НВИ-1,25-4	buc	1 000,0000	0,45	450,00
13		Зажимы контактный винтовой ЗВИ-5	buc	380,0000	0,76	288,80
14	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой установки ВС20-1-0 IP54)	100 buc	0,2600	3 774,92	981,48
15	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой установки ВС10-1-0 IP20)	100 buc	0,6700	3 274,97	2 194,23
16	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой установки ВС10-2-0 IP20)	100 buc	0,3300	3 551,73	1 172,07
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой установки ВСП 10-1-0 ККм)	100 buc	0,0600	3 574,83	214,49
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с ЗК для открытой установки РСш 10-3 ККм)	100 buc	1,5000	3 908,45	5 862,67
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с ЗК для открытой установки	100 buc	0,5700	4 608,51	2 626,85

1	2	3	4	5	6	7
		РСШ 12-3 ККМ)				
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильник светодиодный 1200*175*40мм 36Вт IP40 Optim 1200	100 buc	3,4000	29 076,51	98 860,12
21	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 595*595*60мм 36Вт IP40 Armstrong	100 buc	0,4500	38 502,09	17 325,94
22	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 420*175*40мм 18 Вт IP40 Optim 400	100 buc	0,2400	31 402,08	7 536,50
23	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник светодиодный настенный)	100 buc	0,5400	2 458,83	1 327,77
24		Светильник НПП 1301	buc	54,0000	118,00	6 372,00
25		Лампа светодиодная IL-A60-13-230-40-E27	buc	54,0000	21,00	1 134,00
26	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 (Провод ПВ1 1*2,5мм2-последующие)	100 m	11,9000	220,40	2 622,76
27	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 mm2 (Провод ПВ1 1*2,5мм2-последующие)	100 m	11,9000	102,55	1 220,34
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	3,8000	220,40	837,52

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ2 1*25мм ² -1 прокладка)				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе)	100 m	18,8000	661,03	12 427,40
30		Провод медный ПВ2нг FRLS 1*25мм ²	m	380,0000	65,88	25 034,40
31		Провод медный П12нг FRLS 1*2,5мм ²	m	2 380,0000	6,70	15 946,00
32		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 2*1.5мм ²	m	690,0000	16,34	11 274,60
33		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 3*1.5мм ²	m	1 190,0000	19,33	23 002,70
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПВХ Д=25мм	100 m	18,8000	1 546,36	29 071,58
35	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm Труба полиэтиленовая	100 m	5,9000	1 082,45	6 386,45
36	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm Труба полиэтиленовая	100 m	0,7000	2 157,53	1 510,27
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	1,5500	3 714,59	5 757,62
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 20 mm Рукав метал. гибкий	100 m	1,0000	2 954,52	2 954,52
39		Коробка Установочная КМ40002	buc	140,0000	1,17	163,80
40		Коробка Ответвительная КМ41004	buc	300,0000	1,92	576,00
41		Коробка Ответвительная У995 У3	buc	67,0000	24,00	1 608,00

1	2	3	4	5	6	7
42		Крышка для закрытия отверстий в панелях перекрытия декоративная	buc	130,0000	46,00	5 980,00
43	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0400	25 801,50	1 032,06
44	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	260,0000	2,46	639,60
45	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	530,0000	12,30	6 519,00
46	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	8,0000	34,44	275,52
		<i>Total</i>	lei			337 567,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			22 251,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			22 861,24
		<i>Cheltuieli directe</i>				382 680,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			23 178,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			16 234,36
		<i>Total</i>				422 093,40
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				422 093,40 92 715,81
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Diverse				
47	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	45,0000	10,60	477,00
48	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	45,0000	17,65	794,25

1	2	3	4	5	6	7
49	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	500,0000	46,25	23 125,00
50	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	60,0000	46,25	2 775,00
51	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1 700,0000	20,25	34 425,00
52	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2 197,0000	15,12	33 210,95
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	385,0000	12,01	4 625,77
		<i>Total</i>	lei			99 432,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			19 051,43
		<i>Servicii transport</i>	10 %			1 466,65
		<i>Cheltuieli directe</i>				119 951,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			11 995,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			5 277,84
		<i>Total</i>				137 224,00
		Total Diverse Inclusiv salariu				137 224,00 79 380,95
		<i>Total</i>	lei			137 224,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				137 224,00 79 380,95

		Total	lei	565 113,73
		TVA	20 %	113 022,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				678 136,48

Intocmit

SRL CVR-Electro

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Gimnaziul "Grigore Vieru"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a retelelor
electrice interioare a
Gimnaziului "Grigore Vieru" s.
Iurcenii, r-nul Nisporeni. Etapa 2,
Bloc B**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01515-2-1-2
Reparatia capitala a retelelor electrice interioare a Gimnaziului "Grigore Vieru"
s. Iurcenii, r-nul Nisporeni. Etapa 2, Bloc B

Valoarea de deviz 678 136,48 lei

Intocmit in prețuri curente 20.06.2022

№ 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 № 01515-2-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 436,6200	35,00	85 281,69
2.	7122050013400	Zidar	h-om	563,8300	40,00	22 553,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	46,2000	35,00	1 617,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	181,3200	41,00	7 434,12
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	253,4500	35,00	8 870,75
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 324,0000	35,00	46 340,00
		Total manopera				172 096,76

Materiale:

1.	0001489977	Tevi de polietilena d=40mm	m	70,0000	13,55	948,50
2.	00188870000	Corp de iluminat LED 36W IP40 incorporat in Armstrong (595*595*60)	buc	45,0000	246,00	11 070,00
3.	00299982371	Провод медный П12нг FRLS 1*2,5мм2	m	2 380,0000	6,70	15 946,00
4.	005877789977	Corp de iluminat LED 18W IP40 (420*175*40)	buc	24,0000	175,00	4 200,00
5.	01424440014497 1	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/P/16A	buc	15,0000	24,50	367,50
6.	02333365477	Tevi de polietilena d=15mm	m	155,0000	27,20	4 216,00

7.	0288897441	Furtun metalic spiralat d=20mm	m	100,0000	12,70	1 270,00
8.	0603164722451	Щит ЩРВ-36з 136 IP31	buc	3,0000	390,00	1 170,00
9.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0022	400,00	0,88
10.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0124	2,00	0,02
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0605	5,00	0,31
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0150	5,00	0,08
13.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0005	500,00	0,25
14.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0010	500,00	0,50
15.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,3864	1 500,00	579,60
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0412	13 000,00	535,60
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1387	120,00	16,64
18.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0138	3,00	0,04
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0016	1,00	0,00
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	26,4405	40,00	1 057,62
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0330	10,00	0,33
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,8130	25,00	245,32
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	427,6270	1,00	427,62
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,1230	0,50	3,05
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	427,6270	0,30	128,29
26.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1980	80,00	15,84
27.	1019852	Vopsea	kg	15,0300	27,00	405,82
28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,20	12,00
29.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,3875	100,00	38,75
30.	111000284962	Intrerupator cu doua clape (incorporat in perete)	buc	33,0000	19,20	633,60
31.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	5,2200	3,15	16,44
32.	124487999	Lampa indicator Exit 220-240V	buc	54,0000	106,00	5 724,00
33.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0985	225,00	247,16
34.	1477448779523	Щит ЩМП1- 2 IP-54	buc	3,0000	452,00	1 356,00
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1080	1 500,00	162,00
36.	21448799330	Tevi de polietilena d=20mm	m	590,0000	3,80	2 242,00
37.	2154498777332	Corp de iluminat LED 36W IP40 (1200*175*40)	buc	340,0000	250,00	85 000,00
38.	221447220000	Tub gofrat d=25mm	m	1 880,0000	3,25	6 110,00
39.	22218887999	Intrerupator cu o clapa (incorporat in perete)	buc	67,0000	18,00	1 206,00
40.	2231145562220	Priza 2P+E (incorporat in perete)	buc	150,0000	23,00	3 450,00
41.	23330023015491 1	Диф. автомат. выключатель АД14 4P/16А/30МА	buc	3,0000	265,00	795,00
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3 734,9000	3,12	11 652,89
43.	2811236832352	Burghiu widia	buc	121,2750	14,00	1 697,85
44.	32544521958951 1	Крышка для закрытия отверстий в панелях перекрытия декоративная	buc	130,0000	46,00	5 980,00
45.	33215988433	Intrerupator cu o clapa (instalare aparenta)	buc	26,0000	23,00	598,00
46.	333001566448	Priza 2P+E cu obtur (incorporat in perete)	buc	57,0000	30,00	1 710,00
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	606,3750	1,40	848,92
48.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1417	500,00	70,85
49.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat	t	0,0034	5,00	0,02

		pentru tencuiala				
50.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	21,9700	10,00	219,70
51.	4400145789311125	Коробка Установочная КМ40002	buc	140,0000	1,17	163,80
52.	44419872212371	Провод медный ПВ2нг FRLS 1*25мм2	m	380,0000	65,88	25 034,40
53.	5009030	Flanse	10 buc	26,9810	2,00	53,96
54.	5009031	Scoabe	10 buc	150,9600	1,00	150,96
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	8,5560	12,00	102,68
56.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,5600	2,00	25,12
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	896,3200	1,00	896,32
58.	5009062	Papuci de cablu	buc	201,3000	0,40	80,52
59.	5009070	Racordari	10 buc	34,8400	2,00	69,68
60.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	47,3000	2,00	94,60
61.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	82,8000	1,00	82,80
62.	5009090	Profil de montaj	buc	3,3000	1,00	3,30
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1929	100,00	19,29
64.	5009109	Cirlig	buc	55,0800	1,90	104,65
65.	5009113	Prezoane	buc	693,6000	1,30	901,68
66.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	3,4917	14,00	48,89
67.	5009129	Priza de tavan	100 buc	7,4868	10,00	74,87
68.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,9090	1,00	0,91
69.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	10,0708	3,00	30,21
70.	5009361	Clema de lustra	buc	55,0800	1,00	55,08
71.	5009368	Cleme in asortiment	buc	1 407,6000	1,00	1 407,60
72.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,2891	0,90	1,15
73.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0330	10,00	0,33
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2495	20,00	4,99
75.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0465	25,00	1,16
76.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	28,1520	3,00	84,46
77.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,5508	3,00	1,65
78.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0029	40,00	0,12
79.	511411002301549	Диф. автомат. выключатель АД12 2P/16А/30мА	buc	9,0000	185,00	1 665,00
80.	516680007793221	Выключатель нагрузки трехпол. ВН 32 3P 20-63А	buc	6,0000	62,35	374,10
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	9,4000	20,00	188,00
82.	5236912444899	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 2*1.5мм2	m	690,0000	16,34	11 274,60
83.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,9800	1,00	1,98
84.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1980	23,00	4,55
85.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5,7192	12,00	68,63
86.	548796631793214	Наконечник вилочный медный луженный НВИ-1,25-4	buc	1 000,0000	0,45	450,00
87.	5548777793214	Зажимы контактный винтовой ЗВИ-5	buc	380,0000	0,76	288,80
88.	555478999311125	Коробка Ответвительная КМ41004	buc	300,0000	1,92	576,00
89.	5691242238944899	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 3*1.5мм2	m	1 190,0000	19,33	23 002,70
90.	5877890200793214	Светильник НПП 1301	buc	54,0000	118,00	6 372,00
91.	5888731099311125	Коробка Ответвительная У995 У3	buc	67,0000	24,00	1 608,00
92.	6021654895895191	Лампа светодиодная IL-A60-13-230-40-E27	buc	54,0000	21,00	1 134,00

93.	666548873321	Intrerupator cu o clapa cap-scara (incorporat in perete)	buc	6,0000	21,00	126,00
Total materiale de construcții						249 006,53

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,4655	250,00	3 866,37
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	56,4000	10,00	564,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	56,4000	10,00	564,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	371,0650	10,00	3 710,65
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	107,3717	10,00	1 073,72
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	5,2700	100,00	527,00
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,9400	10,00	439,40
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	23,1000	20,00	462,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	32,9550	20,00	659,10
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	255,0000	15,00	3 825,00
11.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	107,1000	10,00	1 071,00
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	23,0160	10,00	230,16
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,7521	10,00	7,53
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	100,9390	15,00	1 514,08
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	20,7355	150,00	3 110,33
Total utilaje de construcții						21 624,34

Total	lei	565 113,73
TVA	20 %	113 022,75

Total deviz:

678 136,48

Intocmit

SRL CVR-Electro

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Gimnaziul "Grigore Vieru"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a retelelor electrice interioare a Gimnaziului "Grigore Vieru" s. Iurceni, r-nul Nisporeni. Etapa 2, Bloc B

Investitor IP Gimnaziul "Grigore Vieru"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Щит ЩРВ-36з 136 IP31	buc			390,00
	0603164722451	Щит ЩРВ-36з 136 IP31	buc	1,0000	390,00	390,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
2		Щит ЩМП1- 2 IP-54	buc			452,00
	1477448779523	Щит ЩМП1- 2 IP-54	buc	1,0000	452,00	452,00
		<i>Total</i>	lei			1 356,00
3		Выключатель нагрузки трехпол. ВН 32 3Р 20-63А	buc			62,35
	516680007793221	Выключатель нагрузки трехпол. ВН 32 3Р 20-63А	buc	1,0000	62,35	62,35
		<i>Total</i>	lei			374,10
4		Диф. автомат. выключатель АД12 2Р/16А/30мА	buc			185,00
	511411002301549	Диф. автомат. выключатель АД12 2Р/16А/30мА	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			1 665,00
5		Диф. автомат. выключатель АД14 4Р/16А/30мА	buc			265,00
	233300230154911	Диф. автомат. выключатель АД14 4Р/16А/30мА	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			795,00
6		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/Р/16А	buc			24,50
	014244400144971	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/Р/16А	buc	1,0000	24,50	24,50
		<i>Total</i>	lei			367,50
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраиваемый, ЩРВ)	buc			158,76
	1	Muncitor	h-om	2,3200	35,00	81,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	40,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	1 500,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			476,28
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			162,46
	1	Muncitor	h-om	2,3200	35,00	81,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			487,38
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			70,43

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,30	0,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	23,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		Total	lei			2 324,18
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиодные с указателем "ВЫХОД" ДБА 3982)	100 buc			14 745,61
	1	Muncitor	h-om	98,2000	35,00	3 437,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,50	2,04
	124487999	Lampa indicator Exit 220-240V	buc		106,00	10 600,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	40,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	12,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	150,00	168,00
		Total	lei			7 962,63
11	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 820,98
	1	Muncitor	h-om	47,0000	35,00	1 645,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	120,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	27,00	21,60
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	1,00	102,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	3,00	6,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	1,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		Total	lei			25 129,53
12		Наконечник вилочный медный луженный НВИ-1,25-4	buc			0,45
	548796631793214	Наконечник вилочный медный луженный НВИ-1,25-4	buc	1,0000	0,45	0,45
		Total	lei			450,00
13		Зажимы контактный винтовой ЗВИ-5	buc			0,76
	554877793214	Зажимы контактный винтовой ЗВИ-5	buc	1,0000	0,76	0,76
		Total	lei			288,80
14	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для	100 buc			3 774,92

1	2	3	4	5	6	7
		открытой установки BC20-1-0 IP54)				
	1	Muncitor	h-om	39,5000	35,00	1 382,50
	33215988433	Intrerupator cu o clapa (instalare aparenta)	buc		23,00	2 300,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	500,00	0,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	14,00	14,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	12,00	1,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Total	lei			981,48
15	08-03-591-1	Intrerupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой установки BC10-1-0 IP20)	100 buc			3 274,97
	1	Muncitor	h-om	39,5000	35,00	1 382,51
	22218887999	Intrerupator cu o clapa (incorporat in perete)	buc		18,00	1 800,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	500,00	0,07
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	500,00	0,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,51
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	14,00	14,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	12,00	1,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,49
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,51
		Total	lei			2 194,23
16	08-03-591-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой установки BC10-2-0 IP20)	100 buc			3 551,73
	1	Muncitor	h-om	43,9000	35,00	1 536,48
	111000284962	Intrerupator cu doua clape (incorporat in perete)	buc		19,20	1 920,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	500,00	0,15
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	500,00	0,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,52
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	14,00	14,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Total	lei			1 172,07
17	08-03-591-1	Intrerupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой установки ВСП 10-1-0 ККм)	100 buc			3 574,83
	1	Muncitor	h-om	39,5000	35,00	1 382,50
	666548873321	Intrerupator cu o clapa cap-scara (incorporat in perete)	buc		21,00	2 100,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	14,00	14,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	12,00	1,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Total	lei			214,49
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с ЗК для открытой установки РСш 10-3 ККм)	100 buc			3 908,45
	1	Muncitor	h-om	43,2000	35,00	1 512,00

1	2	3	4	5	6	7
	2231145562220	Priza 2P+E (incorporat in perete)	buc		23,00	2 300,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	500,00	0,07
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	500,00	0,13
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,51
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	14,00	14,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	12,00	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Total	lei			5 862,67
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с 3К для открытой установки РСш 12-3 ККм)	100 buc			4 608,51
	1	Muncitor	h-om	43,2000	35,00	1 512,00
	333001566448	Priza 2P+E cu obtur (incorporat in perete)	buc		30,00	3 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	500,00	0,09
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	500,00	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,51
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	14,00	14,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	12,00	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Total	lei			2 626,85
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильник светодиодный 1200*175*40мм 36Вт IP40 Optim 1200	100 buc			29 076,51
	1	Muncitor	h-om	88,0000	35,00	3 080,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2,00	0,01
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,30	265,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,40
	2154498777332	Corp de iluminat LED 36W IP40 (1200*175*40)	buc		250,00	25 000,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	3,00	8,40
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	100,00	155,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	232,50
		Total	lei			98 860,12
21	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 595*595*60мм 36Вт IP40 Armstrong	100 buc			38 502,09
	1	Muncitor	h-om	317,0000	35,00	11 095,00
	00188870000	Corp de iluminat LED 36W IP40 incorporat in Armstrong (595*595*60)	buc		246,00	24 600,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	1 500,00	840,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	40,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,30	4,60
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	5,00	0,02
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	40,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	12,00	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	250,00	387,51
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,80
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	232,49
		Total	lei			17 325,94
22	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 420*175*40мм 18 Вт IP40 Optim 400	100 buc			31 402,08
	1	Muncitor	h-om	317,0000	35,00	11 095,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	1 500,00	840,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	40,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,30	4,58
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	5,00	0,04
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,29
	005877789977	Corp de iluminat LED 18W IP40 (420*175*40)	buc		175,00	17 500,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	40,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	12,00	5,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,79
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	232,50
		Total	lei			7 536,50
23	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник светодиодный настенный)	100 buc			2 458,83
	1	Muncitor	h-om	48,2000	35,00	1 687,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	1,90	193,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	10,00	10,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	3,00	3,06
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	1,00	102,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	3,00	3,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	12,00	3,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		Total	lei			1 327,77
24		Светильник НПП 1301	buc			118,00
	5877890200793214	Светильник НПП 1301	buc	1,0000	118,00	118,00
		Total	lei			6 372,00
25		Лампа светодиодная IL-A60-13-230-40-E27	buc			21,00
	6021654895895191	Лампа светодиодная IL-A60-13-230-40-E27	buc	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			1 134,00

1	2	3	4	5	6	7
26	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 ² (Провод ПВ1 1*2,5мм ² - последующие)	100 m			220,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	35,00	196,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	12,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 622,76
27	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 ² (Провод ПВ1 1*2,5мм ² - последующие)	100 m			102,55
	1	Muncitor	h-om	2,2900	35,00	80,15
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	12,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 220,34
28	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 ² (Провод ПВ2 1*25мм ² -1 прокладка)	100 m			220,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	35,00	196,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,90	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	12,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			837,52
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе)	100 m			661,03
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,90	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
		Total	lei			12 427,40
30		Провод медный ПБ2нг FRLS 1*25мм2	m			65,88
	44419872212371	Провод медный ПБ2нг FRLS 1*25мм2	m	1,0000	65,88	65,88
		Total	lei			25 034,40
31		Провод медный ПП2нг FRLS 1*2,5мм2	m			6,70
	00299982371	Провод медный ПП2нг FRLS 1*2,5мм2	m	1,0000	6,70	6,70
		Total	lei			15 946,00
32		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 2*1.5мм2	m			16,34
	5236912444899	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 2*1.5мм2	m	1,0000	16,34	16,34
		Total	lei			11 274,60
33		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 3*1.5мм2	m			19,33
	5691242238944899	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч 3*1.5мм2	m	1,0000	19,33	19,33
		Total	lei			23 002,70
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПВХ Д=25мм	100 m			1 546,36
	1	Muncitor	h-om	23,8000	35,00	833,00
	221447220000	Tub gofrat d=25mm	m		3,25	325,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	5,00	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,30	4,02
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	3,15	0,63
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		Total	lei			29 071,58
35	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm Труба полиэтиленовая	100 m			1 082,45
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	5,00	0,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,30	3,66
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	3,15	0,63
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	500,00	10,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,00	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	21448799330	Tevi de polietilena d=20mm	m		3,80	380,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	1,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		Total	lei			6 386,45
36	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm Труба	100 m			2 157,53

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтиленовая				
	1	Muncitor	h-om	19,1000	35,00	668,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	5,00	0,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,30	3,66
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	3,15	1,26
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	500,00	10,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,00	32,00
	0001489977	Tevi de polietilena d=40mm	m		13,55	1 355,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	1,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	15,00	15,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		Total	lei			1 510,27
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			3 714,59
	1	Muncitor	h-om	19,0000	35,00	665,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	5,00	0,01
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	120,00	0,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,30	3,66
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	500,00	1,00
	02333365477	Tevi de polietilena d=15mm	m		27,20	2 720,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,00	2,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	25,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	10,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	150,00	70,50
		Total	lei			5 757,62
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 20 mm Рукав метал. гибкий	100 m			2 954,52
	1	Muncitor	h-om	34,7000	35,00	1 214,50
	0288897441	Furtun metalic spiralat d=20mm	m		12,70	1 270,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	400,00	0,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5,00	0,02
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	120,00	6,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,30	6,54
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		Total	lei			2 954,52
39		Коробка Установочная КМ40002	buc			1,17
	440014578931112 5	Коробка Установочная КМ40002	buc	1,0000	1,17	1,17
		Total	lei			163,80

1	2	3	4	5	6	7
40		Коробка Ответвительная КМ41004	buc			1,92
	555478999311125	Коробка Ответвительная КМ41004	buc	1,0000	1,92	1,92
		Total	lei			576,00
41		Коробка Ответвительная У995 У3	buc			24,00
	5888731099311125	Коробка Ответвительная У995 У3	buc	1,0000	24,00	24,00
		Total	lei			1 608,00
42		Крышка для закрытия отверстий в панелях перекрытия декоративная	buc			46,00
	325445219589511	Крышка для закрытия отверстий в панелях перекрытия декоративная	buc	1,0000	46,00	46,00
		Total	lei			5 980,00
43	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			25 801,50
	1	Muncitor	h-om	267,0000	35,00	9 345,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	13 000,00	13 390,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	120,00	123,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	40,00	606,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	1,00	91,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	0,30	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	417,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	10,00	1 550,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	150,00	250,50
		Total	lei			1 032,06
44	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	41,00	2,46
		Total	lei			639,60
45	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			12,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	41,00	12,30
		Total	lei			6 519,00
46	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			34,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	41,00	34,44
		Total	lei			275,52
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Diverse				
47	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	35,00	9,80
		Total	lei			477,00
48	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			17,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	40,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	35,00	16,45
		Total	lei			794,25
49	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			46,25

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	35,00	40,25
		<i>Total</i>	lei			23 125,00
50	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			46,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	35,00	40,25
		<i>Total</i>	lei			2 775,00
51	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			34 425,00
52	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,12	5,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	225,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			33 210,95
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			12,01
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	35,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,40	2,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	14,00	4,41
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 625,77

APROBAT:

Intocmit
SRL CVR-Electro

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP Gimnaziul "Grigore Vieru"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.