

Antreprenor SC "Electro Service Grup" SRL
 (denumirea)

Investitor Primaria or. Stauceni
 (denumirea)

Obiect **Parcare Centrul educational
 Stauceni, situata in or. Stauceni,
 mun. Chisinau. Iluminat Electric
 Exterior (IEE)**

Valoarea lucrarilor executate **118 005,76 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
 Nr. 177/25 din 22 iulie an 2025

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Executarea si astuparea santurilor				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,35	7 169,14 225,14	2 509,20 78,80
2	TsA20D	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare (дorоботка грунта вручную 10%)	m3	3,50	369,89 369,89	1 294,60 1 294,60
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena D=50mm	1 km	0,01	50 452,00 12 582,00	504,52 125,82
4	TrB01B1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m (транспортировка тачками песка для засыпки кабеля в траншеях)	t	5,12	140,96 140,96	721,70 721,70

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,27	598,89 0,00	161,70 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,27	3 119,78 834,22	842,34 225,24
7	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3	11,55	53,92 53,92	622,75 622,75
8	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	11,55	119,30 117,30	1 377,96 1 354,86
		Total capitol: Inclusiv salariu				8 034,77 4 423,77
		1.2. Fundatiile pentru piloni				
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii pahar inclusiv sprijinirile	m2	5,20	163,49 113,52	850,15 590,31
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	24,37	25,26 5,96	615,57 145,21
11	CA03G	Beton armat turnat cu	m3	1,00	2 479,76	2 479,76

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B-20			416,24	416,24
		Total capitol: Inclusiv salariu				3 945,48 1 151,76
		1.3. Restabilirea pavajului				
12	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	4,00	16,08 16,08	64,33 64,33
13	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj existent)	m2	4,00	188,87 98,76	755,48 395,05
14	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc	1,00	105,95 105,95	105,95 105,95
15	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	1,00	211,90 211,90	211,90 211,90
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 137,66 777,23
		<i>Total</i>	lei			13 117,91
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 524,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			232,01
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			14 874,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 156,81
		<i>Total</i>	100,00 +			17 031,39
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			1 021,88
		Total capitol: Inclusiv salariu				18 053,27 6 352,76

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Productia de cablu				
16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,85	3 187,32 627,14	2 709,22 533,07
17		Nisip cernut	m3	3,40	420,00 0,00	1 428,00 0,00
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,00	2 135,50 1 296,02	2 135,50 1 296,02
19		Cablu ABB6IIIБ 5x10mm2	m	100,00	49,20 0,00	4 920,00 0,00
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,85	2 791,02 615,91	2 372,37 523,52
21		Caramida plina 205x100x50mm	buc	850,00	7,50 0,00	6 375,00 0,00
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30	1 845,50 1 173,03	553,65 351,91
23		Cablu VVGng-LS 3x1,5mm2	m	30,00	12,20 0,00	366,00 0,00
24	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,00	126,80 108,79	1 014,36 870,32
25		Mufa terminala 5ПKBHTII-1 5*10-25mm2	buc	8,00	85,00 0,00	680,00 0,00
26		Tub termoretractabil negru D=12-6 mm	m	10,00	7,50 0,00	75,00 0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				22 629,10 3 574,84
		2.2. Sistemul de iluminat				
27	RpEN05A	Montarea pilonilor metalici	buc	4,00	211,91 211,91	847,62 847,62
28		Stlp Elmos AD70 7 m metal	buc	4,00	4 750,00 0,00	19 000,00 0,00
29	08-02-363-1	Console metalice, speciale,	buc	4,00	694,02	2 776,08

1	2	3	4	5	6	7
		sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1			322,58	1 290,34
30		Consola unitara metalica HD-0019 0.5 m x 76/60 mm	buc	4,00	735,00 0,00	2 940,00 0,00
31	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	4,00	442,88 221,37	1 771,50 885,46
32		Corp de iluminat stradal 100W 6000K IP65	buc	4,00	750,00 0,00	3 000,00 0,00
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Intrerupator automat diferential 2P C 10A 30mA)	buc	4,00	107,53 105,95	430,11 423,81
34	08-01-082-1	Cleme in asortiment: cleva fara carcasa de protectie	100 buc	0,12	4 950,75 4 446,17	594,09 533,54
35		Cleva pentru iluminat stradal LDA10-35/10-35-HT	buc	12,00	105,92 0,00	1 271,04 0,00
36	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clevele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2	100 fire	0,04	4 453,75 3 282,50	178,15 131,30
37		Papuc de cablu (cupru cositor) JG 16mm	buc	4,00	11,70 0,00	46,80 0,00
38		Conexiune forbox 4 mm	buc	12,00	1,65 0,00	19,80 0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				32 875,19 4 112,07
		2.3. Priza de pamint				
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,40	1 175,25 784,22	470,10 313,69
40		Otel rotund D=20mm	m	12,00	42,50 0,00	510,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,06	2 011,33 1 570,33	120,68 94,22
42		Platbanda din otel 40x4mm	m	6,00	43,80 0,00	262,80 0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 363,58 407,91
		2.4. Laborator electrotehnic				
43	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare	1,00	378,40 378,40	378,40 378,40
44	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	14,00	21,62 21,62	302,72 302,72
45	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	27,00	42,04 42,04	1 135,20 1 135,20
46	1-03-002-5	Intreruptor tripolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat, curent nominal pina la 200 A	buc	2,00	283,80 283,80	567,60 567,60
47	1-10-010-1	Schema de control cu ajutorul aparatelor electrice de masurat	1 schema	1,00	567,60 567,60	567,60 567,60
48	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	2,10	216,23 216,23	454,08 454,08
		Total capitol: Inclusiv salariu				3 405,60 3 405,60
		<i>Total</i>	lei			60 273,47
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 760,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			2 897,26
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			65 930,83

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76,00 %			8 740,32
		Total	100,00 +			74 671,15
		Beneficiul de deviz	6,00 %			4 480,27
		Total capitol: Inclusiv salariu				79 151,42 11 500,42
		3. Utilaj				
49		Intrerupator automat diferential 2P C 10A 30mA	buc	4,00	280,00 0,00	1 120,00 0,00
		Total	lei			1 120,00
		Cheltuieli de achizitionare- depozitare	1,20 %			13,44
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 133,44

		Total	lei			98 338,13
		TVA	20,00 %			19 667,63
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				118 005,76 17 853,18

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

SC "Electro Service Grup" SRL

Primaria or. Stauceni

(denumirea)

(denumirea)

SC "Electro Service Grup" SRL

Primaria or. Stauceni

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

**Parcare Centrul educational
Stauceni, situata in or. Stauceni,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Borderou de resurse №
Iluminat Electric Exterior (IEE)**

Valoarea lucrarilor executate 118 005,76 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,939	94,60	7 373,02
2.	5	Specialist	h-om	36,000	94,60	3 405,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	94,60	378,40
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,438	94,60	136,03
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,460	94,60	516,52
6.	7129020012800	Pavator	h-om	4,050	94,60	383,13
7.	71370100111510	Electromontor	h-om	12,320	94,60	1 165,47
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,600	94,60	4 219,15
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,957	94,60	185,14
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,126	94,60	11,92
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,833	94,60	78,80
Total manopera						17 853,18

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	1 000,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	1 000,00	6,00
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	1 000,00	0,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	1 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	23 500,00	47,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	10 000,00	100,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	20 000,00	20,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,366	37,40	13,69
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	6,80	0,01
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	27,50	14,58
13.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,048	22,45	1,08
14.	1019852	Vopsea	kg	2,346	28,35	66,51
15.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 200,00	4,20
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,020	420,00	8,40
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,343	420,00	144,06

18.	1805264993	Nisip cernut	m3	3,400	420,00	1 428,00
19.	1850264397	Papuc de cablu (cupru cositor) JG 16mm	buc	4,000	11,70	46,80
20.	18503264770105	Consola unitara metalica HD-0019 0.5 m x 76/60 mm	buc	4,000	735,00	2 940,00
21.	1850326479	Conexiune forbox 4 mm	buc	12,000	1,65	19,80
22.	1850326749	Platbanda din otel 40x4mm	m	6,000	43,80	262,80
23.	185062347301	Intrerupator automat diferential 2P C 10A 30mA	buc	4,000	280,00	1 120,00
24.	18506234970	Mufa terminala 5IKBHTn-1 5*10-25mm2	buc	8,000	85,00	680,00
25.	1850623499316	Stlpl Elmos AD70 7 m metal	buc	4,000	4 750,00	19 000,00
26.	185062397712	Cablu VVGng-LS 3x1,5mm2	m	30,000	12,20	366,00
27.	18506423754	Otel rotund D=20mm	m	12,000	42,50	510,00
28.	185240634	Tub termoretractabil negru D=12-6 mm	m	10,000	7,50	75,00
29.	19506238700	Cablu ABB6IIIБ 5x10mm2	m	100,000	49,20	4 920,00
30.	19506238874	Corp de iluminat stradal 100W 6000K IP65	buc	4,000	750,00	3 000,00
31.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 200,00	12,60
32.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	4 200,00	75,60
33.	2010237318750	Distantieri	buc	3,655	0,68	2,49
34.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,520	225,00	117,00
35.	2051643897	Clema pentru iluminat stradal LDA10-35/10-35-HT	buc	12,000	105,92	1 271,04
36.	2320187315789	Decofrol	kg	0,624	46,00	28,70
37.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6,400	2,25	14,40
38.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	62,920	2,25	141,57
39.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (material existent)	m2	4,060	0,00	0,00
40.	266310210001620	Beton B-20	m3	1,040	1 750,00	1 820,00
41.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	24,979	18,50	462,11
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,260	26,15	6,80
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,244	23,60	5,76
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,416	22,90	9,53
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,560	1,35	2,11
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,560	0,95	1,48
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,026	34,60	0,90
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,156	32,80	5,12
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,080	650,00	52,00
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,155	20,00	23,10
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101	20,00	2,02
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080	1,25	5,10
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,030	250,00	7,50
54.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,040	10,00	0,40
55.	5009368	Cleme in asortiment	buc	12,240	1,00	12,24
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122	480,00	58,56
57.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,041	520,00	21,32
58.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	7,50	0,01
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,036	120,00	4,32
60.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,245	150,00	36,75
61.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	1 500,00	3,00
62.	52031246587	Caramida plina 205x100x50mm	buc	850,000	7,50	6 375,00
63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,150	23,85	3,58
64.	530-018250	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	10,000	37,45	374,50
65.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,200	35,00	42,00
66.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,004	65,00	0,26
67.	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	0,856	12,90	11,05
		Total materiale de construcții				45 823,85

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,683	263,00	2 283,63
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,120	76,00	313,12
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,120	76,00	313,12
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,680	250,00	2 170,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,227	94,50	115,95
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,920	620,00	2 430,40
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,294	550,00	161,70
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	90,00	54,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,805	220,00	617,10
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	750,00	187,50
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,488	35,00	17,08
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,683	250,00	2 170,75
		Total utilaje de constructii				10 834,35

Total	lei	98 338,13
TVA	20,00 %	19 667,63

Total:

**118 005,7
6**

Intocmit

SC "Electro Service Grup" SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Stauceni

(functia, semnatura, numele, prenumele)