

Centralizator

Nr. d/o	Reconstrucția și modernizarea iluminatului stradal în s.Coșcalia ,r-nul Căușeni	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
1	Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-472)	170 729,48	204 875,38	982 245,33	1 178 694,40
2	Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-463)	197 879,75	237 455,70		
3	Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-467)	124 842,72	149 811,26		
4	Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-468)	116 485,33	139 782,40		
5	Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-462)	198 518,79	238 222,55		
6	Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-464)	173 789,26	208 547,11		

Semnat: _____

Nume: Grecov Andrei

Funcția în cadrul firmei: Inginer la lucrări de proiect și deviz

Denumirea firmei și sigiliu: Foremcons SRL L.S.

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-472)

Valoarea de deviz 204 875.38 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc	13.000	335.205 46.705	4 357.660 607.160
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: c лампой LED 50 W	buc	21.000	169.723 132.041	3 564.189 2 772.869
		<i>Total</i>	lei			7 921.849
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			760.507
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			73.982
		<i>Total</i>	100.00 +			8 756.338
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			1 269.669
		<i>Total</i>	100.00 +			10 026.007
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			601.560
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 627.567 3 380.029
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m	1.300	5 093.188 3 761.738	6 621.145 4 890.260

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m	1 380.000	13.800 0.000	19 044.000 0.000
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m	0.320	1 046.228 388.666	334.793 124.373
6	136	Banda F2007	m	80.000	8.000 0.000	640.000 0.000
7	137	Screpa A200	buc	80.000	2.000 0.000	160.000 0.000
8	163	Consola CA 2000	buc	30.000	32.500 0.000	975.000 0.000
9	1681	Clema ES 1500	buc	25.000	120.250 0.000	3 006.250 0.000
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	40.000	38.718 13.838	1 548.736 553.536
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc	21.000	26.750 0.000	561.750 0.000
12	162	Curau CSB180	buc	61.000	1.850 0.000	112.850 0.000
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	40.000	22.500 0.000	900.000 0.000
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc	63.000	14.600 0.000	919.800 0.000
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-09	buc	1.000	216.664 136.654	216.664 136.654
16	08-03-525-2	Intreruptor BH32-1P-32A	buc	2.000	262.550 162.024	525.101 324.049
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1.000	24.904 19.604	24.904 19.604
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc	1.000	155.855 89.950	155.855 89.950
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B25A	buc	1.000	155.855 89.950	155.855 89.950
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B32A	buc	1.000	155.855 89.950	155.855 89.950
21	08-01-081-1	Taimer TЭ-15	buc	1.000	89.556 65.156	89.556 65.156
22	08-01-015-10	Descarcator, 220V,ОПС1-В 1P	set	1.000	2 493.441 813.006	2 493.441 813.006

1	2	3	4	5	6	7
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc	137.000	352.549 196.621	48 299.272 26 937.022
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0.080	1 086.987 714.987	86.959 57.199
25	Pretul firmei	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m	8.000	20.400 0.000	163.200 0.000
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0.080	5 552.250 2 000.800	444.180 160.064
27	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0.075	16 758.000 5 321.640	1 256.850 399.123
28	08-03-529-1	Contactor КМИ-11810	buc	1.000	381.736 197.197	381.736 197.197
29	08-01-087-3	Sveler 5П	t	0.010	18 855.000 3 586.500	188.550 35.865
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP65	buc	1.000	735.734 136.654	735.734 136.654
		<i>Total</i>	lei			90 198.036
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			7 901.913
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			4 523.275
		<i>Total</i>	100.00 +			102 623.224
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			26 690.905
		<i>Total</i>	100.00 +			129 314.129
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			7 758.848
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				137 072.977 35 119.612
		3. Utilaj				
31	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	21.000	995.000 0.000	20 895.000 0.000
32	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.000	795.850 0.000	795.850 0.000
33	Pretul firmei	Contor electronic ZCG112	buc	1.000	375.000 0.000	375.000 0.000
34	Pretul firmei	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	2.000	30.350 0.000	60.700 0.000
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1.000	15.500 0.000	15.500 0.000

1	2	3	4	5	6	7
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.000	17.500 0.000	17.500 0.000
37	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1.000	18.750 0.000	18.750 0.000
38	Pretul firmei	Descarcator ОПС1-B-1P	buc	1.000	83.350 0.000	83.350 0.000
39	Pretul firmei	Taimer ТЭ-15	buc	1.000	224.250 0.000	224.250 0.000
40	Pretul firmei	Contactator КМН-11810	buc	1.000	270.000 0.000	270.000 0.000
		<i>Total</i>	lei			22 755.900
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			273.071
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 028.971

		Total	lei	170 729.48
		TVA	20.00 %	34 145.90
		Total deviz: Inclusiv salariu		204 875.38 38 499.64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-472)

Valoarea de deviz 204 875.38 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 № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	667.701	57.66	38 499.641
		Total manopera				38 499.64

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.065	11 000.00	715.000
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.000	35 000.00	0.000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	30 000.00	0.000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0.001	16 000.00	16.000
5.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0.063	35.00	2.205
6.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.000	30 000.00	0.000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.082	14 500.00	1 189.000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.000	14 500.00	0.000
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.002	1 450.00	2.900
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.015	11 000.00	165.000
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	1 800.00	0.000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.000	32 000.00	0.000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3.096	35.00	108.360
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.016	120.00	1.920
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	23.755	30.00	712.650
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10.534	2.00	21.068
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.130	50.00	6.500
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.008	55.00	0.440
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10.534	12.00	126.408
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.065	32.00	2.080
21.	1019852	Vopsea	kg	68.954	28.00	1 930.712
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0.800	35.00	28.000
23.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.000	16.00	0.000
24.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.000	18.00	0.000
25.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.000	13.00	0.000
26.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.000	24.00	0.000
27.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.000	2.80	0.000
28.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7	m	0.000	4.00	0.000

		mm, din otel inox (CIA)				
29.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.000	20.00	0.000
30.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.016	5 000.00	80.000
31.	201-9251	Suporti	kg	0.000	30.00	0.000
32.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	25.00	0.000
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.028	12 500.00	350.000
34.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.002	240.00	0.480
35.	5009031	Scoabe	10 buc	2.232	10.00	22.320
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.099	2.10	0.208
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.256	160.00	40.960
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4.704	1.00	4.704
39.	5009062	Papuci de cablu	buc	28.600	3.00	85.800
40.	5009070	Racordari	10 buc	0.080	25.00	2.000
41.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	7.000	4.00	28.000
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.001	75.00	0.075
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.022	10.00	0.220
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.126	10.00	1.260
45.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.031	10.00	0.310
46.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0.100	4.00	0.400
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0.010	35.00	0.350
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.001	55.00	0.055
49.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0.003	48.00	0.144
50.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.020	70.00	1.400
51.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	21 000.00	0.000
52.	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.000	0.00	0.000
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.040	90.00	3.600
54.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.210	42.00	8.820
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.049	120.00	5.880
56.	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	0.205	60.00	12.300
57.	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1 380.000	13.80	19 044.000
58.	68121441	Banda F2007	m	80.000	8.00	640.000
59.	68121442	Screpa A200	buc	80.000	2.00	160.000
60.	68121443	Consola CA 2000	buc	30.000	32.50	975.000
61.	68121444	Clema ES 1500	buc	25.000	120.25	3 006.250
62.	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	40.000	15.85	634.000
63.	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	21.000	26.75	561.750
64.	68121447	Curau CSB180	buc	61.000	1.85	112.850
65.	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	40.000	22.50	900.000
66.	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	63.000	14.60	919.800
67.	68121450	Console KC	buc	137.000	86.40	11 836.800
68.	68121451	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m	8.000	20.40	163.200
69.	68121452	Furtun metalic D 32mm	m	8.000	11.70	93.600
70.	68121453	Teava din otel D 100mm	m	7.500	76.00	570.000
71.	68121454	Dulap IP65	buc	1.000	519.07	519.070
72.	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	21.000	995.00	20 895.000
73.	68121456	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.000	795.85	795.850
74.	68121457	Contor electronic ZCG112	buc	1.000	375.00	375.000
75.	68121458	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	2.000	30.35	60.700
76.	68121459	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1.000	15.50	15.500
77.	68121460	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.000	17.50	17.500
78.	68121461	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1.000	18.75	18.750
79.	68121462	Descarcator ОПС1-В-1P	buc	1.000	83.35	83.350
80.	68121463	Taimer ТЭ-15	buc	1.000	224.25	224.250
81.	68121464	Contactior КМИ-11810	buc	1.000	270.00	270.000
82.	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	32.000	4.96	158.720
		Total materiale de construcții				68 728.46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6.115	350.00	2 140.250
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0.240	20.00	4.800
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	12.688	20.00	253.760
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.240	20.00	4.800
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	15.535	20.00	310.700
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5.280	25.00	132.000
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	16.800	25.00	420.000
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	31.733	25.00	793.325
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	195.810	25.00	4 895.250
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2.470	25.00	61.750
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7.014	35.00	245.490
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	8.370	25.00	209.250
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.440	25.00	11.000
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.320	20.00	6.400
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.355	20.00	7.100
16.	331481	Masini pneumatice tip "ПММ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	7.930	350.00	2 775.500
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1.066	350.00	373.100
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.200	30.00	6.000
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2.310	150.00	346.500
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3.615	180.00	650.700
		Total utilaje de construcții				13 647.66

Total	lei	170 729.48
TVA	20.00 %	34 145.90

Total deviz:**204 875.38**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia si Modernizarea
Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni
N03/2020-CO, BP1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc			335.205 46.705
	1	Muncitor	h-om	0.8100	57.66	46.705
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.0050	11 000.00	55.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00003	35 000.00	0.000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.1900	25.00	4.750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.6100	25.00	15.250
	331481	Masini pneumatice tip "ПТМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0.6100	350.00	213.500
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: с лампой LED 50 W	buc			169.723 132.041
	1	Muncitor	h-om	2.2900	57.66	132.041
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	0.762
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.0100	42.00	0.420
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	30 000.00	0.000
	201-9251	Suporti	kg	0.0000	30.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	25.00	0.000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.0000	21 000.00	0.000
	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.0000	0.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0.8000	25.00	20.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m			5 093.188 3 761.738
	1	Muncitor	h-om	65.2400	57.66	3 761.738
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.0000	18.00	0.000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.0000	13.00	0.000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.0000	24.00	0.000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.0000	2.80	0.000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.0000	4.00	0.000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.0000	20.00	0.000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.0000	16.00	0.000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0.8200	350.00	287.000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9.7600	20.00	195.200
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11.9500	20.00	239.000
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24.4100	25.00	610.250
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m			13.800 0.000
	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1.0000	13.80	13.800
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola	100 m			1 046.228

1	2	3	4	5	6	7
		pozate:AVVG-1 3x4 mm2				388.666
	1	Muncitor	h-om	6.7400	57.66	388.666
	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	100.0000	4.96	496.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	1 800.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.525
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.650
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	160.00	128.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.188
	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	60.00	9.563
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	6.563
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.375
6	136	Banda F2007	m			8.000
						0.000
	68121441	Banda F2007	m	1.0000	8.00	8.000
7	137	Screpa A200	buc			2.000
						0.000
	68121442	Screpa A200	buc	1.0000	2.00	2.000
8	163	Consola CA 2000	buc			32.500
						0.000
	68121443	Consola CA 2000	buc	1.0000	32.50	32.500
9	1681	Clema ES 1500	buc			120.250
						0.000
	68121444	Clema ES 1500	buc	1.0000	120.25	120.250
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc			38.718
						13.838
	1	Muncitor	h-om	0.2400	57.66	13.838
	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	1.0000	15.85	15.850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	350.00	0.350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0.3400	25.00	8.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	180.00	0.180
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc			26.750
						0.000
	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	1.0000	26.75	26.750
12	162	Curau CSB180	buc			1.850
						0.000
	68121447	Curau CSB180	buc	1.0000	1.85	1.850
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			22.500
						0.000
	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1.0000	22.50	22.500
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc			14.600
						0.000
	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	1.0000	14.60	14.600
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-09	buc			216.664
						136.654
	1	Muncitor	h-om	2.3700	57.66	136.654
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	35.00	3.500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	350.00	24.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0.7100	35.00	24.850

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	180.00	12.600
16	08-03-525-2	Interruptor BH32-1P-32A	buc			262.550 162.024
	1	Muncitor	h-om	2.8100	57.66	162.024
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.480
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	30.00	13.650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	32.00	0.448
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	28.00	1.288
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	12 500.00	37.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	3.00	9.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.070
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	60.00	2.160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	350.00	3.150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	35.00	4.550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	180.00	1.620
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			24.904 19.604
	1	Muncitor	h-om	0.3400	57.66	19.604
	1010115	Suruburi cu cap semiotunt, lungime 50 mm	t	0.00003	30 000.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	350.00	3.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	180.00	1.800
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc			155.855 89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	35.00	4.550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-	buc			155.855

1	2	3	4	5	6	7
		29/1/B25A				89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	35.00	4.550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B32A	buc			155.855 89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	35.00	4.550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
21	08-01-081-1	Taimer ТЭ-15	buc			89.556 65.156
	1	Muncitor	h-om	1.1300	57.66	65.156
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	30.00	1.800
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0200	70.00	1.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	350.00	14.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	180.00	7.200
22	08-01-015-10	Descarcator, 220V,ОПC1-B 1P	set			2 493.441 813.006
	1	Muncitor	h-om	14.1000	57.66	813.006
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0.0630	35.00	2.205
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	11 000.00	121.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2.2000	35.00	77.000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8.1000	30.00	243.000

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0.9000	2.00	1.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0.9000	12.00	10.800
	1019852	Vopsea	kg	0.1100	28.00	3.080
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0.1000	4.00	0.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.9000	350.00	1 015.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1.5300	25.00	38.250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7400	35.00	95.900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4000	180.00	72.000
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc			352.549 196.621
	1	Muncitor	h-om	3.4100	57.66	196.621
	68121450	Console KC	buc	1.0000	86.40	86.400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0006	14 500.00	8.679
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	28.00	14.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	25.00	33.250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 086.987 714.987
	1	Muncitor	h-om	12.4000	57.66	714.987
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	14 500.00	0.000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	32 000.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	75.00	0.938
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	55.00	0.688
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	90.00	45.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	350.00	135.625
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	20.00	60.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	20.00	60.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	180.00	69.750
25	Pretul firmei	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m			20.400 0.000
	68121451	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m	1.0000	20.40	20.400
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			5 552.250 2 000.800
	1	Muncitor	h-om	34.7000	57.66	2 000.800
	68121452	Furtun metalic D 32mm	m	100.0000	11.70	1 170.000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00218	30 000.00	0.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0030	14 500.00	0.000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0515	11 000.00	550.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	35.00	36.750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21.8000	2.00	43.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21.8000	12.00	261.600
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10.0000	35.00	350.000
	5009031	Scoabe	10 buc	25.0000	10.00	250.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10.0000	1.00	10.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.0000	25.00	25.000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5.0000	4.00	20.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	350.00	78.750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17.9000	35.00	626.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.4400	20.00	88.750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	180.00	40.500
27	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100	100 m			16 758.000

1	2	3	4	5	6	7
		mm				5 321.640
	1	Muncitor	h-om	92.3000	57.66	5 321.640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.0000	35.00	70.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7.6000	2.00	15.200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.6200	50.00	30.667
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7.6000	12.00	91.200
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	28.00	19.040
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2100	5 000.00	1 066.667
	5009031	Scoabe	10 buc	3.1000	10.00	30.933
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8.0000	4.00	32.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	10.00	0.800
	68121453	Teava din otel D 100mm	m	100.0000	76.00	7 600.000
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0.0380	48.00	1.920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.8900	350.00	662.667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50.0000	25.00	1 250.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	35.00	224.467
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.8900	180.00	340.800
28	08-03-529-1	Contactator КМН-11810	buc			381.736 197.197
	1	Muncitor	h-om	3.4200	57.66	197.197
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0050	120.00	0.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3680	30.00	11.040
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0190	32.00	0.608
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	28.00	1.316
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0090	12 500.00	112.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	4.1000	3.00	12.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.0310	10.00	0.310
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0030	35.00	0.105
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0130	120.00	1.560
	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	0.0460	60.00	2.760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0070	350.00	2.450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1400	35.00	4.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1200	20.00	2.400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	30.00	6.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0070	180.00	1.260
29	08-01-087-3	Sveler 5П	t			18 855.000 3 586.500
	1	Muncitor	h-om	62.2000	57.66	3 586.500
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 450.00	290.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	35.00	147.000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	30.00	810.000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	55.00	44.000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	12 500.00	12 500.000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	240.00	48.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	350.00	595.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	35.00	528.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	180.00	306.000
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP65	buc			735.734 136.654
	1	Muncitor	h-om	2.3700	57.66	136.654
	68121454	Dulap IP65	buc	1.0000	519.07	519.070

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	35.00	3.500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	350.00	24.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	35.00	24.850
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	180.00	12.600
		3. Utilaj				
31	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc			995.000
						0.000
	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	1.0000	995.00	995.000
32	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-09	buc			795.850
						0.000
	68121456	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.0000	795.85	795.850
33	Pretul firmei	Contor electronic ZCG112	buc			375.000
						0.000
	68121457	Contor electronic ZCG112	buc	1.0000	375.00	375.000
34	Pretul firmei	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc			30.350
						0.000
	68121458	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	1.0000	30.35	30.350
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc			15.500
						0.000
	68121459	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1.0000	15.50	15.500
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc			17.500
						0.000
	68121460	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.0000	17.50	17.500
37	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B32A	buc			18.750
						0.000
	68121461	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1.0000	18.75	18.750
38	Pretul firmei	Descarcator ОПС1-В-1P	buc			83.350
						0.000
	68121462	Descarcator ОПС1-В-1P	buc	1.0000	83.35	83.350
39	Pretul firmei	Taimer ТЭ-15	buc			224.250
						0.000
	68121463	Taimer ТЭ-15	buc	1.0000	224.25	224.250
40	Pretul firmei	Contactator КМИ-11810	buc			270.000
						0.000
	68121464	Contactator КМИ-11810	buc	1.0000	270.00	270.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-463)

Valoarea de deviz 237 455.70 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc	32.000	336.298 46.705	10 761.547 1 494.547
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: c лампой LED 50 W	buc	40.000	169.761 132.041	6 790.456 5 281.656
		<i>Total</i>	lei			17 552.003
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			1 524.646
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			184.380
		<i>Total</i>	100.00 +			19 261.029
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			2 792.849
		<i>Total</i>	100.00 +			22 053.878
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			1 323.233
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 377.111 6 776.203
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m	3.138	5 093.172 3 761.736	15 982.373 11 804.328

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m	3 326.000	13.800 0.000	45 898.800 0.000
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m	0.600	1 046.940 388.628	628.164 233.177
6	136	Banda F2007	m	200.000	8.000 0.000	1 600.000 0.000
7	137	Screpa A200	buc	200.000	2.000 0.000	400.000 0.000
8	163	Consola CA 2000	buc	60.000	32.500 0.000	1 950.000 0.000
9	1681	Clema ES 1500	buc	70.000	120.250 0.000	8 417.500 0.000
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	100.000	38.718 13.838	3 871.840 1 383.840
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc	40.000	26.750 0.000	1 070.000 0.000
12	162	Curau CSB180	buc	240.000	1.850 0.000	444.000 0.000
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	100.000	22.500 0.000	2 250.000 0.000
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc	120.000	14.600 0.000	1 752.000 0.000
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B25A	buc	1.000	172.705 89.950	172.705 89.950
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc	40.000	352.571 196.621	14 102.824 7 864.824
		<i>Total</i>	lei			98 540.206
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			4 809.627
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			7 031.692
		<i>Total</i>	100.00 +			110 381.525
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			16 245.850
		<i>Total</i>	100.00 +			126 627.375
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			7 597.642
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				134 225.017 21 376.119
		3. Utilaj				
17	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой	buc	40.000	995.000	39 800.000

1	2	3	4	5	6	7
		LED 50W			0.000	0.000
		Total	lei			39 800.000
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %			477.600
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 277.600

		Total	lei	197 879.75
		TVA	20.00 %	39 575.95
		Total deviz:		237 455.70
		Inclusiv salariu		28 152.33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2 Rețele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-463)

Valoarea de deviz 237 455.70 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 № 4-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	488.247	57.66	28 152.322
		Total manopera				28 152.33

Materiale:

1.	0015	BA47-29/1/B25A	buc	1.000	17.50	17.500
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.160	11 000.00	1 760.000
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.001	35 000.00	35.000
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	30 000.00	0.000
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0.002	16 000.00	32.000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.024	14 500.00	348.000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	1 800.00	0.000
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.070	35.00	2.450
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.001	120.00	0.120
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4.049	30.00	121.470
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.220	2.00	2.440
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.014	50.00	0.700
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.220	12.00	14.640
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.006	32.00	0.192
15.	1019852	Vopsea	kg	20.048	28.00	561.344
16.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.000	16.00	0.000
17.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.000	18.00	0.000
18.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.000	13.00	0.000
19.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.000	24.00	0.000
20.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.000	2.80	0.000
21.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.000	4.00	0.000
22.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.000	20.00	0.000
23.	201-9251	Suporti	kg	0.000	30.00	0.000
24.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	25.00	0.000
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.001	12 500.00	12.500
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.186	2.10	0.391
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.480	160.00	76.800
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7.320	1.00	7.320
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	6.100	3.00	18.300
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.000	4.00	4.000
31.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.030	10.00	0.300
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.032	10.00	0.320
33.	5009619	Ate de cusut	kg	0.001	35.00	0.035

34.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	21 000.00	0.000
35.	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.000	0.00	0.000
36.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0.400	42.00	16.800
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.006	120.00	0.720
38.	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	0.108	60.00	6.480
39.	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	3 326.000	13.80	45 898.800
40.	68121441	Banda F2007	m	200.000	8.00	1 600.000
41.	68121442	Screpa A200	buc	200.000	2.00	400.000
42.	68121443	Consola CA 2000	buc	60.000	32.50	1 950.000
43.	68121444	Clema ES 1500	buc	70.000	120.25	8 417.500
44.	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	100.000	15.85	1 585.000
45.	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	40.000	26.75	1 070.000
46.	68121447	Curau CSB180	buc	240.000	1.85	444.000
47.	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	100.000	22.50	2 250.000
48.	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	120.000	14.60	1 752.000
49.	68121450	Console KC	buc	40.000	86.40	3 456.000
50.	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	40.000	995.00	39 800.000
51.	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	60.000	4.96	297.600
Total materiale de construcții						111 960.73

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.914	350.00	319.900
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	30.627	20.00	612.540
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	37.499	20.00	749.980
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	32.000	25.00	800.000
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	76.599	25.00	1 914.975
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	87.200	25.00	2 180.000
7.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	6.080	25.00	152.000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.130	30.00	3.900
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	19.520	25.00	488.000
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.040	20.00	0.800
11.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	19.520	350.00	6 832.000
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2.573	350.00	900.550
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4.400	150.00	660.000
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.914	180.00	164.520
Total utilaje de construcții						15 779.17

Total	lei	197 879.75
TVA	20.00 %	39 575.95

Total deviz:

237 455.7

0

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția și Modernizarea
Iluminatului stradal în s.Coscalia r-ul Causeni
N03/2020-CO, BP1

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	33-03-004-1	Baterea mecanizată a prizelor de pământ verticale LEA 10 kV	buc			336.298
	1	Muncitor	h-om	0.8100	57.66	46.705
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea construcțiilor din beton armat	t	0.0050	11 000.00	55.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00003	35 000.00	1.094
	040202	Agregate de sudură mobile, curent nominal de sudură 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.1900	25.00	4.750
	050102	Comprese mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0.6100	25.00	15.250
	331481	Mășini pneumatice tip "ПМ-3" pentru baterea în sol a electrozilor legării la pământ	h-ut	0.6100	350.00	213.500
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: с лампой LED 50 W	buc			169.761
	1	Muncitor	h-om	2.2900	57.66	132.041
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	0.800
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.0100	42.00	0.420
	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și saibe	t	0.0000	30 000.00	0.000
	201-9251	Suporți	kg	0.0000	30.00	0.000
	201-9266	Bratari din oțel	kg	0.0000	25.00	0.000
	502-9075	Conductori cu izolație de cauciuc	t	0.0000	21 000.00	0.000
	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(Pret indicat în utilaj)	buc	0.0000	0.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0.8000	25.00	20.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
		2. Lucrări de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductoarelor electrice izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m			5 093.172
	1	Muncitor	h-om	65.2400	57.66	3 761.736
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolației (CIA)	buc	0.0000	18.00	0.000
	110-1183	Set pentru ancorare simplă în componentă: consolă cu clema de ancorare	set	0.0000	13.00	0.000
	110-1184	Set pentru suspendare intermediară (CIA): consolă cu clema de suspendare	set	0.0000	24.00	0.000
	110-1185	Bratare de strângere (CIA)	buc	0.0000	2.80	0.000
	110-1186	Banda de fixare lățimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din oțel inoxidabil (CIA)	m	0.0000	4.00	0.000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.0000	20.00	0.000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.0000	16.00	0.000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrărilor de alt gen din construcție 10 t	h-ut	0.8200	350.00	286.982
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9.7600	20.00	195.201
	030411	Cabestane electrice cu forță de tracțiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11.9500	20.00	238.999
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24.4100	25.00	610.253
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m			13.800

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1.0000	13.80	13.800
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m			1 046.940
						388.628
	1	Muncitor	h-om	6.7400	57.66	388.628
	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	100.0000	4.96	496.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	1 800.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.652
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	160.00	128.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	60.00	9.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
6	136	Banda F2007	m			8.000
						0.000
	68121441	Banda F2007	m	1.0000	8.00	8.000
7	137	Screpa A200	buc			2.000
						0.000
	68121442	Screpa A200	buc	1.0000	2.00	2.000
8	163	Consola CA 2000	buc			32.500
						0.000
	68121443	Consola CA 2000	buc	1.0000	32.50	32.500
9	1681	Clema ES 1500	buc			120.250
						0.000
	68121444	Clema ES 1500	buc	1.0000	120.25	120.250
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc			38.718
						13.838
	1	Muncitor	h-om	0.2400	57.66	13.838
	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	1.0000	15.85	15.850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	350.00	0.350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0.3400	25.00	8.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	180.00	0.180
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc			26.750
						0.000
	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	1.0000	26.75	26.750
12	162	Curau CSB180	buc			1.850
						0.000
	68121447	Curau CSB180	buc	1.0000	1.85	1.850
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			22.500
						0.000
	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1.0000	22.50	22.500
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc			14.600
						0.000
	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	1.0000	14.60	14.600
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B25A	buc			172.705
						89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	0015	BA47-29/1/B25A	buc	1.0000	17.50	17.500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc			352.571 196.621
	1	Muncitor	h-om	3.4100	57.66	196.621
	68121450	Console KC	buc	1.0000	86.40	86.400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0006	14 500.00	8.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	28.00	14.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	25.00	33.250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
		3. Utilaj				
17	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc			995.000 0.000
	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	1.0000	995.00	995.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-3 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-467)

Valoarea de deviz 149 811.26 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc	18.000	337.149 46.705	6 068.683 840.683
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: c лампой LED 50 W	buc	30.000	170.028 132.041	5 100.842 3 961.242
		<i>Total</i>	lei			11 169.525
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			1 080.433
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			106.960
		<i>Total</i>	100.00 +			12 356.918
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			1 791.753
		<i>Total</i>	100.00 +			14 148.671
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			848.920
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 997.591 4 801.925
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m	1.750	5 093.190 3 761.738	8 913.082 6 583.042

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m	1 855.000	13.800 0.000	25 599.000 0.000
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m	0.450	1 046.953 388.629	471.129 174.883
6	136	Banda F2007	m	110.000	8.000 0.000	880.000 0.000
7	137	Screpa A200	buc	110.000	2.000 0.000	220.000 0.000
8	163	Consola CA 2000	buc	50.000	32.500 0.000	1 625.000 0.000
9	1681	Clema ES 1500	buc	30.000	120.250 0.000	3 607.500 0.000
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	55.000	38.718 13.838	2 129.512 761.112
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc	30.000	26.750 0.000	802.500 0.000
12	162	Curau CSB180	buc	140.000	1.850 0.000	259.000 0.000
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	55.000	22.500 0.000	1 237.500 0.000
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc	90.000	14.600 0.000	1 314.000 0.000
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B32A	buc	1.000	173.955 89.950	173.955 89.950
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc	30.000	352.571 196.621	10 577.118 5 898.618
		<i>Total</i>	lei			57 809.296
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			3 039.211
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			4 014.897
		<i>Total</i>	100.00 +			64 863.404
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			10 265.780
		<i>Total</i>	100.00 +			75 129.184
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			4 507.751
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 636.935 13 507.605
		3. Utilaj				
17	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой	buc	30.000	995.000	29 850.000

1	2	3	4	5	6	7
		LED 50W			0.000	0.000
		<i>Total</i>	lei			29 850.000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			358.200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				30 208.200

		Total	lei	124 842.72
		TVA	20.00 %	24 968.54
		Total deviz:		149 811.26
		Inclusiv salariu		18 309.52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia si Modernizarea
Iluminatului stradal in s.Coscalia
r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-3
Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-467)

Valoarea de deviz 149 811.26 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 № 4-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	317.543	57.66	18 309.530
		Total manopera				18 309.52

Materiale:

1.	0015	BA47-29/1/b32A	buc	1.000	18.75	18.750
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.090	11 000.00	990.000
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.001	35 000.00	35.000
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	30 000.00	0.000
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0.002	16 000.00	32.000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.018	14 500.00	261.000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	1 800.00	0.000
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.070	35.00	2.450
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.001	120.00	0.120
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3.049	30.00	91.470
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.220	2.00	2.440
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.014	50.00	0.700
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.220	12.00	14.640
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.006	32.00	0.192
15.	1019852	Vopsea	kg	15.045	28.00	421.260
16.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.000	16.00	0.000
17.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.000	18.00	0.000
18.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.000	13.00	0.000
19.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.000	24.00	0.000
20.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.000	2.80	0.000
21.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.000	4.00	0.000
22.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.000	20.00	0.000
23.	201-9251	Suporti	kg	0.000	30.00	0.000
24.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	25.00	0.000
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.001	12 500.00	12.500
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.140	2.10	0.294
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.360	160.00	57.600
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5.490	1.00	5.490
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	6.100	3.00	18.300
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.000	4.00	4.000
31.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.023	10.00	0.230
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.029	10.00	0.290
33.	5009619	Ate de cusut	kg	0.001	35.00	0.035

34.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	21 000.00	0.000
35.	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.000	0.00	0.000
36.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0.300	42.00	12.600
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.006	120.00	0.720
38.	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	0.084	60.00	5.040
39.	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1 855.000	13.80	25 599.000
40.	68121441	Banda F2007	m	110.000	8.00	880.000
41.	68121442	Screpa A200	buc	110.000	2.00	220.000
42.	68121443	Consola CA 2000	buc	50.000	32.50	1 625.000
43.	68121444	Clema ES 1500	buc	30.000	120.25	3 607.500
44.	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	55.000	15.85	871.750
45.	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	30.000	26.75	802.500
46.	68121447	Curau CSB180	buc	140.000	1.85	259.000
47.	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	55.000	22.50	1 237.500
48.	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	90.000	14.60	1 314.000
49.	68121450	Console KC	buc	30.000	86.40	2 592.000
50.	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	30.000	995.00	29 850.000
51.	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	45.000	4.96	223.200
Total materiale de construcții						71 068.58

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.666	350.00	233.100
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	17.080	20.00	341.600
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	20.912	20.00	418.240
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24.000	25.00	600.000
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	42.718	25.00	1 067.950
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	58.600	25.00	1 465.000
7.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3.420	25.00	85.500
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.130	30.00	3.900
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	10.980	25.00	274.500
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.040	20.00	0.800
11.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	10.980	350.00	3 843.000
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1.435	350.00	502.250
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3.300	150.00	495.000
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.666	180.00	119.880
Total utilaje de construcții						9 450.72

Total	lei	124 842.72
TVA	20.00 %	24 968.54

Total deviz:

149 811.2

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia si Modernizarea
Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni
N03/2020-CO, BP1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc			337.149 46.705
	1	Muncitor	h-om	0.8100	57.66	46.705
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.0050	11 000.00	55.000
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0.00003	35 000.00	1.944
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.1900	25.00	4.750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.6100	25.00	15.250
	331481	Masini pneumatice tip "ITM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0.6100	350.00	213.500
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: с лампой LED 50 W	buc			170.028 132.041
	1	Muncitor	h-om	2.2900	57.66	132.041
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	1.067
	542-9025	Lubrifiant "3СС"	kg	0.0100	42.00	0.420
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	30 000.00	0.000
	201-9251	Suporti	kg	0.0000	30.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	25.00	0.000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.0000	21 000.00	0.000
	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.0000	0.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0.8000	25.00	20.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m			5 093.190 3 761.738
	1	Muncitor	h-om	65.2400	57.66	3 761.738
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.0000	18.00	0.000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.0000	13.00	0.000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.0000	24.00	0.000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.0000	2.80	0.000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.0000	4.00	0.000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.0000	20.00	0.000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.0000	16.00	0.000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0.8200	350.00	287.000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9.7600	20.00	195.200
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11.9500	20.00	238.994
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24.4100	25.00	610.257
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m			13.800

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1.0000	13.80	13.800
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m			1 046.953 388.629
	1	Muncitor	h-om	6.7400	57.66	388.629
	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	100.0000	4.96	496.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	1 800.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.653
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	160.00	128.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.511
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	60.00	9.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
6	136	Banda F2007	m			8.000 0.000
	68121441	Banda F2007	m	1.0000	8.00	8.000
7	137	Screpa A200	buc			2.000 0.000
	68121442	Screpa A200	buc	1.0000	2.00	2.000
8	163	Consola CA 2000	buc			32.500 0.000
	68121443	Consola CA 2000	buc	1.0000	32.50	32.500
9	1681	Clema ES 1500	buc			120.250 0.000
	68121444	Clema ES 1500	buc	1.0000	120.25	120.250
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc			38.718 13.838
	1	Muncitor	h-om	0.2400	57.66	13.838
	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	1.0000	15.85	15.850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	350.00	0.350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0.3400	25.00	8.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	180.00	0.180
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc			26.750 0.000
	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	1.0000	26.75	26.750
12	162	Curau CSB180	buc			1.850 0.000
	68121447	Curau CSB180	buc	1.0000	1.85	1.850
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			22.500 0.000
	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1.0000	22.50	22.500
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc			14.600 0.000
	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	1.0000	14.60	14.600
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B32A	buc			173.955 89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	0015	BA47-29/1/b32A	buc	1.0000	18.75	18.750
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc			352.571 196.621
	1	Muncitor	h-om	3.4100	57.66	196.621
	68121450	Console KC	buc	1.0000	86.40	86.400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0006	14 500.00	8.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	28.00	14.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	25.00	33.250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
		3. Utilaj				
17	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc			995.000 0.000
	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	1.0000	995.00	995.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-4 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-468)

Valoarea de deviz 139 782.40 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc	16.000	335.205 46.705	5 363.274 747.274
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: c лампой LED 50 W	buc	28.000	170.104 132.041	4 762.919 3 697.159
		<i>Total</i>	lei			10 126.193
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			999.997
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			92.376
		<i>Total</i>	100.00 +			11 218.566
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			1 626.692
		<i>Total</i>	100.00 +			12 845.258
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			770.715
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				13 615.973 4 444.433
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m	1.548	5 093.129 3 761.756	7 884.164 5 823.199

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m	1 855.000	13.800 0.000	25 599.000 0.000
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m	0.420	1 046.395 388.655	439.486 163.235
6	136	Banda F2007	m	92.000	8.000 0.000	736.000 0.000
7	137	Screpa A200	buc	92.000	2.000 0.000	184.000 0.000
8	163	Consola CA 2000	buc	32.000	32.500 0.000	1 040.000 0.000
9	1681	Clema ES 1500	buc	30.000	120.250 0.000	3 607.500 0.000
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	46.000	38.718 13.838	1 781.046 636.566
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc	28.000	26.750 0.000	749.000 0.000
12	162	Curau CSB180	buc	120.000	1.850 0.000	222.000 0.000
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	46.000	22.500 0.000	1 035.000 0.000
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc	84.000	14.600 0.000	1 226.400 0.000
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B25A	buc	1.000	172.705 89.950	172.705 89.950
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc	28.000	352.674 196.621	9 874.877 5 505.377
		<i>Total</i>	lei			54 551.178
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			2 749.124
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			3 861.871
		<i>Total</i>	100.00 +			61 162.173
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			9 285.929
		<i>Total</i>	100.00 +			70 448.102
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			4 226.886
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				74 674.988 12 218.327
		3. Utilaj				
17	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой	buc	28.000	995.000	27 860.000

1	2	3	4	5	6	7
		LED 50W			0.000	0.000
		Total	lei			27 860.000
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %			334.320
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 194.320

		Total	lei	116 485.33
		TVA	20.00 %	23 297.07
		Total deviz:		139 782.40
		Inclusiv salariu		16 662.77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-4 Rețele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-468)

Valoarea de deviz 139 782.40 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 № 4-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	288.983	57.66	16 662.760
		Total manopera				16 662.77

Materiale:

1.	0015	BA47-29/1/B25A	buc	1.000	17.50	17.500
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.080	11 000.00	880.000
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.000	35 000.00	0.000
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	30 000.00	0.000
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0.002	16 000.00	32.000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.017	14 500.00	246.500
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	1 800.00	0.000
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.070	35.00	2.450
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.001	120.00	0.120
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.849	30.00	85.470
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.220	2.00	2.440
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.014	50.00	0.700
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.220	12.00	14.640
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.006	32.00	0.192
15.	1019852	Vopsea	kg	14.044	28.00	393.232
16.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.000	16.00	0.000
17.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.000	18.00	0.000
18.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.000	13.00	0.000
19.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.000	24.00	0.000
20.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.000	2.80	0.000
21.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.000	4.00	0.000
22.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.000	20.00	0.000
23.	201-9251	Suporti	kg	0.000	30.00	0.000
24.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	25.00	0.000
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.001	12 500.00	12.500
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.130	2.10	0.273
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.336	160.00	53.760
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5.124	1.00	5.124
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	6.100	3.00	18.300
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.000	4.00	4.000
31.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.021	10.00	0.210
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.028	10.00	0.280
33.	5009619	Ate de cusut	kg	0.001	35.00	0.035

34.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	21 000.00	0.000
35.	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.000	0.00	0.000
36.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0.280	42.00	11.760
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.006	120.00	0.720
38.	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	0.079	60.00	4.740
39.	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1 855.000	13.80	25 599.000
40.	68121441	Banda F2007	m	92.000	8.00	736.000
41.	68121442	Screpa A200	buc	92.000	2.00	184.000
42.	68121443	Consola CA 2000	buc	32.000	32.50	1 040.000
43.	68121444	Clema ES 1500	buc	30.000	120.25	3 607.500
44.	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	46.000	15.85	729.100
45.	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	28.000	26.75	749.000
46.	68121447	Curau CSB180	buc	120.000	1.85	222.000
47.	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	46.000	22.50	1 035.000
48.	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	84.000	14.60	1 226.400
49.	68121450	Console KC	buc	28.000	86.40	2 419.200
50.	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	28.000	995.00	27 860.000
51.	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	42.000	4.96	208.320
Total materiale de construcții						67 402.47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.616	350.00	215.600
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	15.108	20.00	302.160
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	18.499	20.00	369.980
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	22.400	25.00	560.000
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	37.787	25.00	944.675
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	52.880	25.00	1 322.000
7.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3.040	25.00	76.000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.130	30.00	3.900
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	9.760	25.00	244.000
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.040	20.00	0.800
11.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	9.760	350.00	3 416.000
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1.269	350.00	444.150
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3.080	150.00	462.000
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.616	180.00	110.880
Total utilaje de construcții						8 472.15

Total	lei	116 485.33
TVA	20.00 %	23 297.07

Total deviz:

**139 782.4
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia si Modernizarea
Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni
N03/2020-CO, BP1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc			335.205 46.705
	1	Muncitor	h-om	0.8100	57.66	46.705
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.0050	11 000.00	55.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00003	35 000.00	0.000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.1900	25.00	4.750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.6100	25.00	15.250
	331481	Masini pneumatice tip "ПМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0.6100	350.00	213.500
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: с лампой LED 50 W	buc			170.104 132.041
	1	Muncitor	h-om	2.2900	57.66	132.041
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	1.143
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.0100	42.00	0.420
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	30 000.00	0.000
	201-9251	Supori	kg	0.0000	30.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	25.00	0.000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.0000	21 000.00	0.000
	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.0000	0.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0.8000	25.00	20.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m			5 093.129 3 761.756
	1	Muncitor	h-om	65.2400	57.66	3 761.756
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.0000	18.00	0.000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.0000	13.00	0.000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.0000	24.00	0.000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.0000	2.80	0.000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.0000	4.00	0.000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.0000	20.00	0.000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.0000	16.00	0.000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0.8200	350.00	286.919
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9.7600	20.00	195.194
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11.9500	20.00	239.005
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24.4100	25.00	610.255
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m			13.800 0.000
	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1.0000	13.80	13.800

1	2	3	4	5	6	7
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m			1 046.395 388.655
	1	Muncitor	h-om	6.7400	57.66	388.655
	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	100.0000	4.96	496.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	1 800.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.533
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.650
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	160.00	128.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.190
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	60.00	9.571
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	6.667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.429
6	136	Banda F2007	m			8.000 0.000
	68121441	Banda F2007	m	1.0000	8.00	8.000
7	137	Screpa A200	buc			2.000 0.000
	68121442	Screpa A200	buc	1.0000	2.00	2.000
8	163	Consola CA 2000	buc			32.500 0.000
	68121443	Consola CA 2000	buc	1.0000	32.50	32.500
9	1681	Clema ES 1500	buc			120.250 0.000
	68121444	Clema ES 1500	buc	1.0000	120.25	120.250
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc			38.718 13.838
	1	Muncitor	h-om	0.2400	57.66	13.838
	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	1.0000	15.85	15.850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	350.00	0.350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0.3400	25.00	8.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	180.00	0.180
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc			26.750 0.000
	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	1.0000	26.75	26.750
12	162	Curau CSB180	buc			1.850 0.000
	68121447	Curau CSB180	buc	1.0000	1.85	1.850
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			22.500 0.000
	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1.0000	22.50	22.500
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc			14.600 0.000
	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	1.0000	14.60	14.600
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B25A	buc			172.705 89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	0015	BA47-29/1/B25A	buc	1.0000	17.50	17.500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc			352.674 196.621
	1	Muncitor	h-om	3.4100	57.66	196.621
	68121450	Console KC	buc	1.0000	86.40	86.400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0006	14 500.00	8.804
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	28.00	14.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	25.00	33.250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
		3. Utilaj				
17	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc			995.000 0.000
	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	1.0000	995.00	995.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-5 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-462)

Valoarea de deviz 238 222.55 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc	27.000	336.501 46.705	9 085.524 1 261.024
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: c лампой LED 50 W	buc	43.000	170.078 132.041	7 313.340 5 677.780
		<i>Total</i>	lei			16 398.864
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			1 561.231
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			158.606
		<i>Total</i>	100.00 +			18 118.701
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			2 627.212
		<i>Total</i>	100.00 +			20 745.913
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			1 244.755
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				21 990.668 6 938.804
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m	2.732	5 093.158 3 761.745	13 914.508 10 277.088

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m	2 895.000	13.800 0.000	39 951.000 0.000
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m	0.430	1 047.479 388.602	450.416 167.099
6	136	Banda F2007	m	160.000	8.000 0.000	1 280.000 0.000
7	137	Screpa A200	buc	160.000	2.000 0.000	320.000 0.000
8	163	Consola CA 2000	buc	70.000	32.500 0.000	2 275.000 0.000
9	1681	Clema ES 1500	buc	50.000	120.250 0.000	6 012.500 0.000
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	85.000	38.718 13.838	3 291.064 1 176.264
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc	43.000	26.750 0.000	1 150.250 0.000
12	162	Curau CSB180	buc	128.000	1.850 0.000	236.800 0.000
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	85.000	22.500 0.000	1 912.500 0.000
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc	129.000	14.600 0.000	1 883.400 0.000
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-09	buc	1.000	213.114 136.654	213.114 136.654
16	08-03-525-2	Interruptor BH32-1P-32A	buc	2.000	261.901 162.024	523.801 324.049
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1.000	24.904 19.604	24.904 19.604
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc	2.000	155.204 89.950	310.409 179.899
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B25A	buc	1.000	155.205 89.950	155.205 89.950
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B32A	buc	1.000	155.205 89.950	155.205 89.950
21	08-01-081-1	Taimer TЭ-15	buc	1.000	89.556 65.156	89.556 65.156
22	08-01-015-10	Descarcator, 220V,ОПС1-В 1P	set	1.000	2 479.741 813.006	2 479.741 813.006

1	2	3	4	5	6	7
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc	43.000	352.638 196.621	15 163.436 8 454.686
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0.080	1 086.987 714.987	86.959 57.199
25	Pretul firmei	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m	8.000	20.400 0.000	163.200 0.000
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0.080	5 462.750 2 000.800	437.020 160.064
27	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0.075	16 725.933 5 321.640	1 254.445 399.123
28	08-03-529-1	Contactor КМИ-11810	buc	1.000	380.036 197.197	380.036 197.197
29	08-01-087-3	Sveler 5П	t	0.010	18 779.500 3 586.500	187.795 35.865
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP65	buc	1.000	732.184 136.654	732.184 136.654
		<i>Total</i>	lei			95 034.448
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			5 125.389
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			6 424.700
		<i>Total</i>	100.00 +			106 584.537
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			17 312.425
		<i>Total</i>	100.00 +			123 896.962
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			7 433.818
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				131 330.780 22 779.507
		3. Utilaj				
31	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	43.000	995.000 0.000	42 785.000 0.000
32	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.000	795.850 0.000	795.850 0.000
33	Pretul firmei	Contor electronic ZCG112	buc	1.000	375.000 0.000	375.000 0.000
34	Pretul firmei	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	2.000	30.350 0.000	60.700 0.000
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc	2.000	15.500 0.000	31.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.000	17.500 0.000	17.500 0.000
37	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1.000	18.750 0.000	18.750 0.000
38	Pretul firmei	Descarcator ОПС1-B-1P	buc	1.000	83.350 0.000	83.350 0.000
39	Pretul firmei	Taimer ТЭ-15	buc	1.000	224.250 0.000	224.250 0.000
40	Pretul firmei	Contactator КМИ-11810	buc	1.000	270.000 0.000	270.000 0.000
		<i>Total</i>	lei			44 661.400
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			535.937
		Total Utilaj Inclusiv salariu				45 197.337

		Total	lei	198 518.79
		TVA	20.00 %	39 703.76
		Total deviz: Inclusiv salariu		238 222.55 29 718.31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-5 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-462)

Valoarea de deviz 238 222.55 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 № 4-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	515.406	57.66	29 718.311
		Total manopera				29 718.31

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.135	11 000.00	1 485.000
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.001	35 000.00	35.000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	30 000.00	0.000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0.003	16 000.00	48.000
5.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0.063	35.00	2.205
6.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.000	30 000.00	0.000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.026	14 500.00	377.000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.000	14 500.00	0.000
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.002	1 450.00	2.900
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.015	11 000.00	165.000
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	1 800.00	0.000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.000	32 000.00	0.000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3.166	35.00	110.810
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.017	120.00	2.040
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14.404	30.00	432.120
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11.754	2.00	23.508
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.144	50.00	7.200
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.008	55.00	0.440
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11.754	12.00	141.048
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.071	32.00	2.272
21.	1019852	Vopsea	kg	21.993	28.00	615.804
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0.800	35.00	28.000
23.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.000	16.00	0.000
24.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.000	18.00	0.000
25.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.000	13.00	0.000
26.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.000	24.00	0.000
27.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.000	2.80	0.000
28.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7	m	0.000	4.00	0.000

		mm, din otel inox (CIA)				
29.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.000	20.00	0.000
30.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.016	5 000.00	80.000
31.	201-9251	Suporti	kg	0.000	30.00	0.000
32.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	25.00	0.000
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.029	12 500.00	362.500
34.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.002	240.00	0.480
35.	5009031	Scoabe	10 buc	2.232	10.00	22.320
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.133	2.10	0.279
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.344	160.00	55.040
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6.046	1.00	6.046
39.	5009062	Papuci de cablu	buc	34.700	3.00	104.100
40.	5009070	Racordari	10 buc	0.080	25.00	2.000
41.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8.000	4.00	32.000
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.001	75.00	0.075
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.028	10.00	0.280
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.149	10.00	1.490
45.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.031	10.00	0.310
46.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0.100	4.00	0.400
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0.011	35.00	0.385
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.001	55.00	0.055
49.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0.003	48.00	0.144
50.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.020	70.00	1.400
51.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	21 000.00	0.000
52.	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.000	0.00	0.000
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0.040	90.00	3.600
54.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0.430	42.00	18.060
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.055	120.00	6.600
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.235	60.00	14.100
57.	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	2 895.000	13.80	39 951.000
58.	68121441	Banda F2007	m	160.000	8.00	1 280.000
59.	68121442	Screpa A200	buc	160.000	2.00	320.000
60.	68121443	Consola CA 2000	buc	70.000	32.50	2 275.000
61.	68121444	Clema ES 1500	buc	50.000	120.25	6 012.500
62.	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	85.000	15.85	1 347.250
63.	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	43.000	26.75	1 150.250
64.	68121447	Curau CSB180	buc	128.000	1.85	236.800
65.	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	85.000	22.50	1 912.500
66.	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	129.000	14.60	1 883.400
67.	68121450	Console KC	buc	43.000	86.40	3 715.200
68.	68121451	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m	8.000	20.40	163.200
69.	68121452	Furtun metalic D 32mm	m	8.000	11.70	93.600
70.	68121453	Teava din otel D 100mm	m	7.500	76.00	570.000
71.	68121454	Dulap IP65	buc	1.000	519.07	519.070
72.	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	43.000	995.00	42 785.000
73.	68121456	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.000	795.85	795.850
74.	68121457	Contor electronic ZCG112	buc	1.000	375.00	375.000
75.	68121458	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	2.000	30.35	60.700
76.	68121459	Automat BA47-29 1P B16A	buc	2.000	15.50	31.000
77.	68121460	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.000	17.50	17.500
78.	68121461	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1.000	18.75	18.750
79.	68121462	Descarcator ОПC1-B-1P	buc	1.000	83.35	83.350
80.	68121463	Taimer ТЭ-15	buc	1.000	224.25	224.250
81.	68121464	Contactoor КМИ-11810	buc	1.000	270.00	270.000
82.	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	43.000	4.96	213.280
		Total materiale de construcții				110 494.46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.285	350.00	1 499.750
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0.240	20.00	4.800
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	26.664	20.00	533.280
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.240	20.00	4.800
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	32.647	20.00	652.940
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5.280	25.00	132.000
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	34.400	25.00	860.000
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	66.688	25.00	1 667.200
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	86.090	25.00	2 152.250
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	5.130	25.00	128.250
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7.144	30.00	214.320
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	16.910	25.00	422.750
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.440	25.00	11.000
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.360	20.00	7.200
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.355	20.00	7.100
16.	331481	Masini pneumatice tip "ПММ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	16.470	350.00	5 764.500
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2.240	350.00	784.000
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.200	25.00	5.000
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4.730	150.00	709.500
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.785	180.00	321.300
Total utilaje de construcții						15 881.94

Total	lei	198 518.79
TVA	20.00 %	39 703.76

Total deviz:**238 222.5****5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia si Modernizarea
Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni
N03/2020-CO, BP1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc			336.501 46.705
	1	Muncitor	h-om	0.8100	57.66	46.705
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.0050	11 000.00	55.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00003	35 000.00	1.296
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.1900	25.00	4.750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.6100	25.00	15.250
	331481	Masini pneumatice tip "ПМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0.6100	350.00	213.500
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: с лампой LED 50 W	buc			170.078 132.041
	1	Muncitor	h-om	2.2900	57.66	132.041
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	1.116
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.0100	42.00	0.420
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	30 000.00	0.000
	201-9251	Suporti	kg	0.0000	30.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	25.00	0.000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.0000	21 000.00	0.000
	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.0000	0.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0.8000	25.00	20.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m			5 093.158 3 761.745
	1	Muncitor	h-om	65.2400	57.66	3 761.745
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.0000	18.00	0.000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.0000	13.00	0.000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.0000	24.00	0.000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.0000	2.80	0.000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.0000	4.00	0.000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.0000	20.00	0.000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.0000	16.00	0.000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0.8200	350.00	286.969
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9.7600	20.00	195.198
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11.9500	20.00	238.997
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24.4100	25.00	610.249
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m			13.800 0.000
	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1.0000	13.80	13.800

1	2	3	4	5	6	7
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m			1 047.479 388.602
	1	Muncitor	h-om	6.7400	57.66	388.602
	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	100.0000	4.96	496.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	1 800.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.586
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.649
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	160.00	128.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.512
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.209
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	60.00	9.628
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.326
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.767
6	136	Banda F2007	m			8.000 0.000
	68121441	Banda F2007	m	1.0000	8.00	8.000
7	137	Screpa A200	buc			2.000 0.000
	68121442	Screpa A200	buc	1.0000	2.00	2.000
8	163	Consola CA 2000	buc			32.500 0.000
	68121443	Consola CA 2000	buc	1.0000	32.50	32.500
9	1681	Clema ES 1500	buc			120.250 0.000
	68121444	Clema ES 1500	buc	1.0000	120.25	120.250
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc			38.718 13.838
	1	Muncitor	h-om	0.2400	57.66	13.838
	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	1.0000	15.85	15.850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	350.00	0.350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0.3400	25.00	8.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	180.00	0.180
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc			26.750 0.000
	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	1.0000	26.75	26.750
12	162	Curau CSB180	buc			1.850 0.000
	68121447	Curau CSB180	buc	1.0000	1.85	1.850
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			22.500 0.000
	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1.0000	22.50	22.500
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc			14.600 0.000
	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	1.0000	14.60	14.600
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-09	buc			213.114 136.654
	1	Muncitor	h-om	2.3700	57.66	136.654
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	35.00	3.500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	350.00	24.500

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	30.00	21.300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	180.00	12.600
16	08-03-525-2	Intreruptor BH32-1P-32A	buc			261.901 162.024
	1	Muncitor	h-om	2.8100	57.66	162.024
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.480
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	30.00	13.650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	32.00	0.448
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	28.00	1.288
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	12 500.00	37.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	3.00	9.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.070
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	60.00	2.160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	350.00	3.150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	180.00	1.620
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			24.904 19.604
	1	Muncitor	h-om	0.3400	57.66	19.604
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0.00003	30 000.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	350.00	3.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	180.00	1.800
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc			155.204 89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-	buc			155.205

1	2	3	4	5	6	7
		29/1/B25A				89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B32A	buc			155.205
						89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
21	08-01-081-1	Taimer ТЭ-15	buc			89.556
						65.156
	1	Muncitor	h-om	1.1300	57.66	65.156
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	30.00	1.800
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0200	70.00	1.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	350.00	14.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	180.00	7.200
22	08-01-015-10	Descarcator, 220V,ОПС1-В 1Р	set			2 479.741
						813.006
	1	Muncitor	h-om	14.1000	57.66	813.006
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0.0630	35.00	2.205
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	11 000.00	121.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2.2000	35.00	77.000

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8.1000	30.00	243.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0.9000	2.00	1.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0.9000	12.00	10.800
	1019852	Vopsea	kg	0.1100	28.00	3.080
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0.1000	4.00	0.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.9000	350.00	1 015.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1.5300	25.00	38.250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7400	30.00	82.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4000	180.00	72.000
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc			352.638 196.621
	1	Muncitor	h-om	3.4100	57.66	196.621
	68121450	Console KC	buc	1.0000	86.40	86.400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0006	14 500.00	8.767
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	28.00	14.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	25.00	33.250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 086.987 714.987
	1	Muncitor	h-om	12.4000	57.66	714.987
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	14 500.00	0.000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	32 000.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	75.00	0.938
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	55.00	0.688
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	90.00	45.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	350.00	135.625
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	20.00	60.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	20.00	60.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	180.00	69.750
25	Pretul firmei	Cablu ABBF-2x35 mm2	m			20.400 0.000
	68121451	Cablu ABBF-2x35 mm2	m	1.0000	20.40	20.400
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			5 462.750 2 000.800
	1	Muncitor	h-om	34.7000	57.66	2 000.800
	68121452	Furtun metalic D 32mm	m	100.0000	11.70	1 170.000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00218	30 000.00	0.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0030	14 500.00	0.000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0515	11 000.00	550.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1.0500	35.00	36.750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21.8000	2.00	43.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21.8000	12.00	261.600
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10.0000	35.00	350.000
	5009031	Scoabe	10 buc	25.0000	10.00	250.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10.0000	1.00	10.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.0000	25.00	25.000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5.0000	4.00	20.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	350.00	78.750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17.9000	30.00	537.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.4400	20.00	88.750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	180.00	40.500
27	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe	100 m			16 725.933

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm				5 321.640
	1	Muncitor	h-om	92.3000	57.66	5 321.640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2.0000	35.00	70.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7.6000	2.00	15.200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.6200	50.00	30.667
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7.6000	12.00	91.200
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	28.00	19.040
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2100	5 000.00	1 066.667
	5009031	Scoabe	10 buc	3.1000	10.00	30.933
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8.0000	4.00	32.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	10.00	0.800
	68121453	Teava din otel D 100mm	m	100.0000	76.00	7 600.000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0380	48.00	1.920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.8900	350.00	662.667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50.0000	25.00	1 250.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	30.00	192.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.8900	180.00	340.800
28	08-03-529-1	Contactator КМН-11810	buc			380.036
						197.197
	1	Muncitor	h-om	3.4200	57.66	197.197
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0050	120.00	0.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3680	30.00	11.040
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0190	32.00	0.608
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	28.00	1.316
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0090	12 500.00	112.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	4.1000	3.00	12.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.0310	10.00	0.310
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0030	35.00	0.105
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0130	120.00	1.560
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0460	60.00	2.760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0070	350.00	2.450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1400	30.00	4.200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1200	20.00	2.400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	25.00	5.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0070	180.00	1.260
29	08-01-087-3	Sveler 5П	t			18 779.500
						3 586.500
	1	Muncitor	h-om	62.2000	57.66	3 586.500
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 450.00	290.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4.2000	35.00	147.000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	30.00	810.000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	55.00	44.000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	12 500.00	12 500.000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	240.00	48.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	350.00	595.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	30.00	453.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	180.00	306.000
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP65	buc			732.184
						136.654
	1	Muncitor	h-om	2.3700	57.66	136.654

1	2	3	4	5	6	7
	68121454	Dulap IP65	buc	1.0000	519.07	519.070
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	35.00	3.500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	350.00	24.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	30.00	21.300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	180.00	12.600
		3. Utilaj				
31	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc			995.000
						0.000
	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	1.0000	995.00	995.000
32	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-09	buc			795.850
						0.000
	68121456	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.0000	795.85	795.850
33	Pretul firmei	Contor electronic ZCG112	buc			375.000
						0.000
	68121457	Contor electronic ZCG112	buc	1.0000	375.00	375.000
34	Pretul firmei	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc			30.350
						0.000
	68121458	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	1.0000	30.35	30.350
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc			15.500
						0.000
	68121459	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1.0000	15.50	15.500
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc			17.500
						0.000
	68121460	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.0000	17.50	17.500
37	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B32A	buc			18.750
						0.000
	68121461	Automat BA47-29 1P B32A	buc	1.0000	18.75	18.750
38	Pretul firmei	Descarcator ОПС1-В-1P	buc			83.350
						0.000
	68121462	Descarcator ОПС1-В-1P	buc	1.0000	83.35	83.350
39	Pretul firmei	Taimer ТЭ-15	buc			224.250
						0.000
	68121463	Taimer ТЭ-15	buc	1.0000	224.25	224.250
40	Pretul firmei	Contactator КМИ-11810	buc			270.000
						0.000
	68121464	Contactator КМИ-11810	buc	1.0000	270.00	270.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-6 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-464)

Valoarea de deviz 208 547.11 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc	23.000	336.726 46.705	7 744.706 1 074.206
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: c лампой LED 50 W	buc	37.000	169.826 132.041	6 283.572 4 885.532
		<i>Total</i>	lei			14 028.278
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			1 340.941
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10.00 %			134.754
		<i>Total</i>	100.00 +			15 503.973
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			2 248.076
		<i>Total</i>	100.00 +			17 752.049
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			1 065.123
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				18 817.172 5 959.738
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m	2.360	5 093.157 3 761.729	12 019.850 8 877.680

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m	2 501.000	13.800 0.000	34 513.800 0.000
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola pozate:AVVG-1 3x4 mm2	100 m	0.560	1 046.739 388.587	586.174 217.609
6	136	Banda F2007	m	150.000	8.000 0.000	1 200.000 0.000
7	137	Screpa A200	buc	150.000	2.000 0.000	300.000 0.000
8	163	Consola CA 2000	buc	50.000	32.500 0.000	1 625.000 0.000
9	1681	Clema ES 1500	buc	50.000	120.250 0.000	6 012.500 0.000
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	75.000	38.718 13.838	2 903.880 1 037.880
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc	37.000	26.750 0.000	989.750 0.000
12	162	Curau CSB180	buc	187.000	1.850 0.000	345.950 0.000
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	75.000	22.500 0.000	1 687.500 0.000
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc	111.000	14.600 0.000	1 620.600 0.000
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-09	buc	1.000	213.114 136.654	213.114 136.654
16	08-03-525-2	Intreruptor BH32-1P-32A	buc	2.000	261.901 162.024	523.801 324.049
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1.000	24.904 19.604	24.904 19.604
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc	2.000	155.204 89.950	310.409 179.899
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B25A	buc	1.000	155.205 89.950	155.205 89.950
20	08-01-081-1	Taimer TƏ-15	buc	1.000	89.556 65.156	89.556 65.156
21	08-01-015-10	Descarcator, 220V,OHC1-B 1P	set	1.000	2 479.741 813.006	2 479.741 813.006
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc	37.000	352.492 196.621	13 042.212 7 274.962

1	2	3	4	5	6	7
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0.080	1 086.987 714.987	86.959 57.199
24	Pretul firmei	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m	8.000	20.400 0.000	163.200 0.000
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0.080	5 462.750 2 000.800	437.020 160.064
26	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0.075	16 725.933 5 321.640	1 254.445 399.123
27	08-03-529-1	Contactoа KMИ-11810	buc	1.000	380.036 197.197	380.036 197.197
28	08-01-087-3	Sveler 5П	t	0.010	18 779.500 3 586.500	187.795 35.865
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP65	buc	1.000	732.184 136.654	732.184 136.654
		Total	lei			83 885.585
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			4 505.074
		Cheltuieli de transport	10.00 %			5 670.844
		Total	100.00 +			94 061.503
		Cheltuieli de regie	76.00 %			15 217.139
		Total	100.00 +			109 278.642
		Beneficiu de deviz	6.00 %			6 556.719
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				115 835.361 20 022.551
		3. Utilaj				
30	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	37.000	995.000 0.000	36 815.000 0.000
31	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.000	795.850 0.000	795.850 0.000
32	Pretul firmei	Contor electronic ZCG112	buc	1.000	375.000 0.000	375.000 0.000
33	Pretul firmei	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	2.000	30.350 0.000	60.700 0.000
34	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc	2.000	15.500 0.000	31.000 0.000
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.000	17.500 0.000	17.500 0.000
36	Pretul	Descarcator ОПC1-B-1P	buc	1.000	83.350	83.350

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0.000	0.000
37	Pretul firmei	Taimer TƏ-15	buc	1.000	224.250	224.250
					0.000	0.000
38	Pretul firmei	Contactator КМИ-11810	buc	1.000	270.000	270.000
					0.000	0.000
		Total	lei			38 672.650
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %			464.072
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 136.722

		Total	lei	173 789.26
		TVA	20.00 %	34 757.85
		Total deviz: Inclusiv salariu		208 547.11
				25 982.29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia si Modernizarea Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni N03/2020-CO, BP1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-6 Retele electrice ВЛ-0,23 кВ (линия 1от ТП-464)

Valoarea de deviz 208 547.11 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 № 4-1-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	450.612	57.66	25 982.289
		Total manopera				25 982.29

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.115	11 000.00	1 265.000
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.001	35 000.00	35.000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	30 000.00	0.000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0.002	16 000.00	32.000
5.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0.063	35.00	2.205
6.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.000	30 000.00	0.000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.022	14 500.00	319.000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.000	14 500.00	0.000
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.002	1 450.00	2.900
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.015	11 000.00	165.000
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	1 800.00	0.000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.000	32 000.00	0.000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3.096	35.00	108.360
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.016	120.00	1.920
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13.755	30.00	412.650
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10.534	2.00	21.068
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.130	50.00	6.500
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.008	55.00	0.440
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10.534	12.00	126.408
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.065	32.00	2.080
21.	1019852	Vopsea	kg	18.959	28.00	530.852
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0.800	35.00	28.000
23.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.000	16.00	0.000
24.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.000	18.00	0.000
25.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.000	13.00	0.000
26.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.000	24.00	0.000
27.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.000	2.80	0.000
28.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7	m	0.000	4.00	0.000

		mm, din otel inox (CIA)				
29.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.000	20.00	0.000
30.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.016	5 000.00	80.000
31.	201-9251	Suporti	kg	0.000	30.00	0.000
32.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	25.00	0.000
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.028	12 500.00	350.000
34.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.002	240.00	0.480
35.	5009031	Scoabe	10 buc	2.232	10.00	22.320
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.174	2.10	0.365
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.448	160.00	71.680
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7.632	1.00	7.632
39.	5009062	Papuci de cablu	buc	28.600	3.00	85.800
40.	5009070	Racordari	10 buc	0.080	25.00	2.000
41.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	7.000	4.00	28.000
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.001	75.00	0.075
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.034	10.00	0.340
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.131	10.00	1.310
45.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.031	10.00	0.310
46.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0.100	4.00	0.400
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0.010	35.00	0.350
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.001	55.00	0.055
49.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0.003	48.00	0.144
50.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.020	70.00	1.400
51.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	21 000.00	0.000
52.	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.000	0.00	0.000
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.040	90.00	3.600
54.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.370	42.00	15.540
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.049	120.00	5.880
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.244	60.00	14.640
57.	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	2 501.000	13.80	34 513.800
58.	68121441	Banda F2007	m	150.000	8.00	1 200.000
59.	68121442	Screpa A200	buc	150.000	2.00	300.000
60.	68121443	Consola CA 2000	buc	50.000	32.50	1 625.000
61.	68121444	Clema ES 1500	buc	50.000	120.25	6 012.500
62.	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	75.000	15.85	1 188.750
63.	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	37.000	26.75	989.750
64.	68121447	Curau CSB180	buc	187.000	1.85	345.950
65.	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	75.000	22.50	1 687.500
66.	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	111.000	14.60	1 620.600
67.	68121450	Console KC	buc	37.000	86.40	3 196.800
68.	68121451	Cablu АВВГ-2x35 mm2	m	8.000	20.40	163.200
69.	68121452	Furtun metalic D 32mm	m	8.000	11.70	93.600
70.	68121453	Teava din otel D 100mm	m	7.500	76.00	570.000
71.	68121454	Dulap IP65	buc	1.000	519.07	519.070
72.	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	37.000	995.00	36 815.000
73.	68121456	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.000	795.85	795.850
74.	68121457	Contor electronic ZCG112	buc	1.000	375.00	375.000
75.	68121458	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	2.000	30.35	60.700
76.	68121459	Automat BA47-29 1P B16A	buc	2.000	15.50	31.000
77.	68121460	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.000	17.50	17.500
78.	68121462	Descarcator ОПС1-В-1P	buc	1.000	83.35	83.350
79.	68121463	Taimer ТЭ-15	buc	1.000	224.25	224.250
80.	68121464	Contactior КМИ-11810	buc	1.000	270.00	270.000
81.	68121465	Cablu АВВГ-1 3x4 mm2	m	56.000	4.96	277.760
		Total materiale de constructii				96 728.64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.155	350.00	1 454.250
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0.240	20.00	4.800
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	23.034	20.00	460.680
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.240	20.00	4.800
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	28.202	20.00	564.040
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5.280	25.00	132.000
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	29.600	25.00	740.000
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	57.608	25.00	1 440.200
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	74.710	25.00	1 867.750
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4.370	25.00	109.250
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7.014	30.00	210.420
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	14.470	25.00	361.750
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.440	25.00	11.000
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.320	20.00	6.400
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.355	20.00	7.100
16.	331481	Masini pneumatice tip "ПІУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	14.030	350.00	4 910.500
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1.935	350.00	677.250
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.200	25.00	5.000
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4.070	150.00	610.500
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.655	180.00	297.900
Total utilaje de constructii						13 875.59

Total	lei	173 789.26
TVA	20.00 %	34 757.85

Total deviz:

**208 547.1
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia si Modernizarea
Iluminatului stradal in s.Coscalia r-ul Causeni
N03/2020-CO, BP1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 10 kV	buc			336.726 46.705
	1	Muncitor	h-om	0.8100	57.66	46.705
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0.0050	11 000.00	55.000
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0.00003	35 000.00	1.522
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.1900	25.00	4.750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.6100	25.00	15.250
	331481	Masini pneumatice tip "ПМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0.6100	350.00	213.500
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: с лампой LED 50 W	buc			169.826 132.041
	1	Muncitor	h-om	2.2900	57.66	132.041
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	0.865
	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0.0100	42.00	0.420
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	30 000.00	0.000
	201-9251	Suporti	kg	0.0000	30.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	25.00	0.000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.0000	21 000.00	0.000
	503-90422	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(Pret indicat in utilaj)	buc	0.0000	0.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0.8000	25.00	20.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
		2. Lucrari de montare				
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului. СИП4 2*25	1000 m			5 093.157 3 761.729
	1	Muncitor	h-om	65.2400	57.66	3 761.729
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0.0000	18.00	0.000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0.0000	13.00	0.000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0.0000	24.00	0.000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0.0000	2.80	0.000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0.0000	4.00	0.000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0.0000	20.00	0.000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0.0000	16.00	0.000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0.8200	350.00	286.970
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9.7600	20.00	195.203
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11.9500	20.00	239.000
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24.4100	25.00	610.254
4	Pretul firmei	Cablu СИП4 2*25	m			13.800 0.000
	68121440	Cablu СИП4 2*25	m	1.0000	13.80	13.800
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in consola	100 m			1 046.739

1	2	3	4	5	6	7
		pozate:AVVG-1 3x4 mm2				388.587
	1	Muncitor	h-om	6.7400	57.66	388.587
	68121465	Cablu AVVG-1 3x4 mm2	m	100.0000	4.96	496.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	1 800.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.550
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.652
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	160.00	128.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.196
	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	60.00	9.643
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	6.875
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.536
6	136	Banda F2007	m			8.000
						0.000
	68121441	Banda F2007	m	1.0000	8.00	8.000
7	137	Screpa A200	buc			2.000
						0.000
	68121442	Screpa A200	buc	1.0000	2.00	2.000
8	163	Consola CA 2000	buc			32.500
						0.000
	68121443	Consola CA 2000	buc	1.0000	32.50	32.500
9	1681	Clema ES 1500	buc			120.250
						0.000
	68121444	Clema ES 1500	buc	1.0000	120.25	120.250
10	08-02-305-1	Clema de filiera "PS-1-1"	buc			38.718
						13.838
	1	Muncitor	h-om	0.2400	57.66	13.838
	68121445	Clema de filiera "PS-1-1"	buc	1.0000	15.85	15.850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	350.00	0.350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0.3400	25.00	8.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	180.00	0.180
11	1624	Clema de perforare "EP95-13"	buc			26.750
						0.000
	68121446	Clema de perforare "EP95-13"	buc	1.0000	26.75	26.750
12	162	Curau CSB180	buc			1.850
						0.000
	68121447	Curau CSB180	buc	1.0000	1.85	1.850
13	1623	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			22.500
						0.000
	68121448	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1.0000	22.50	22.500
14	1628	Clema FIDOS15-10	buc			14.600
						0.000
	68121449	Clema FIDOS15-10	buc	1.0000	14.60	14.600
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM-TF-01-09	buc			213.114
						136.654
	1	Muncitor	h-om	2.3700	57.66	136.654
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	35.00	3.500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	350.00	24.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0.7100	30.00	21.300

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	180.00	12.600
16	08-03-525-2	Interruptor BH32-1P-32A	buc			261.901 162.024
	1	Muncitor	h-om	2.8100	57.66	162.024
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.480
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	30.00	13.650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	32.00	0.448
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	28.00	1.288
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	12 500.00	37.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	3.00	9.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.070
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	60.00	2.160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	350.00	3.150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	180.00	1.620
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			24.904 19.604
	1	Muncitor	h-om	0.3400	57.66	19.604
	1010115	Suruburi cu cap semiotunt, lungime 50 mm	t	0.00003	30 000.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	350.00	3.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	180.00	1.800
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B16A	buc			155.204 89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-	buc			155.205

1	2	3	4	5	6	7
		29/1/B25A				89.950
	1	Muncitor	h-om	1.5600	57.66	89.950
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	32.00	0.192
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	28.00	1.008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	60.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	350.00	0.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	20.00	0.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.360
20	08-01-081-1	Taimer ТЭ-15	buc			89.556
						65.156
	1	Muncitor	h-om	1.1300	57.66	65.156
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	30.00	1.800
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0200	70.00	1.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	350.00	14.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	180.00	7.200
21	08-01-015-10	Descarcator, 220V,ОПC1-B 1P	set			2 479.741
						813.006
	1	Muncitor	h-om	14.1000	57.66	813.006
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0.0630	35.00	2.205
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	11 000.00	121.000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.2000	35.00	77.000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8.1000	30.00	243.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0.9000	2.00	1.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0.9000	12.00	10.800
	1019852	Vopsea	kg	0.1100	28.00	3.080
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0.1000	4.00	0.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.9000	350.00	1 015.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1.5300	25.00	38.250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7400	30.00	82.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4000	180.00	72.000
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 KC	buc			352.492
						196.621
	1	Muncitor	h-om	3.4100	57.66	196.621
	68121450	Console KC	buc	1.0000	86.40	86.400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0006	14 500.00	8.622
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	28.00	14.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	350.00	7.000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	25.00	33.250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	180.00	3.600
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 086.987
						714.987
	1	Muncitor	h-om	12.4000	57.66	714.987

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	14 500.00	0.000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	32 000.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	75.00	0.938
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	55.00	0.688
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.5000	90.00	45.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	350.00	135.625
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	20.00	60.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	20.00	60.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	180.00	69.750
24	Pretul firmei	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m			20.400
						0.000
	68121451	Cablu ABBГ-2x35 mm2	m	1.0000	20.40	20.400
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			5 462.750
						2 000.800
	1	Muncitor	h-om	34.7000	57.66	2 000.800
	68121452	Furtun metalic D 32mm	m	100.0000	11.70	1 170.000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00218	30 000.00	0.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0030	14 500.00	0.000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0515	11 000.00	550.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	35.00	36.750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21.8000	2.00	43.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21.8000	12.00	261.600
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10.0000	35.00	350.000
	5009031	Scoabe	10 buc	25.0000	10.00	250.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10.0000	1.00	10.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.0000	25.00	25.000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5.0000	4.00	20.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	350.00	78.750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17.9000	30.00	537.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.4400	20.00	88.750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	180.00	40.500
26	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			16 725.933
						5 321.640
	1	Muncitor	h-om	92.3000	57.66	5 321.640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.0000	35.00	70.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7.6000	2.00	15.200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.6200	50.00	30.667
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7.6000	12.00	91.200
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	28.00	19.040
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2100	5 000.00	1 066.667
	5009031	Scoabe	10 buc	3.1000	10.00	30.933
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8.0000	4.00	32.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	10.00	0.800
	68121453	Teava din otel D 100mm	m	100.0000	76.00	7 600.000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0380	48.00	1.920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.8900	350.00	662.667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50.0000	25.00	1 250.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	30.00	192.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.8900	180.00	340.800
27	08-03-529-1	Contactori КМИ-11810	buc			380.036
						197.197
	1	Muncitor	h-om	3.4200	57.66	197.197
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0050	120.00	0.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3680	30.00	11.040

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	50.00	0.700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	12.00	14.640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0190	32.00	0.608
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	28.00	1.316
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0090	12 500.00	112.500
	5009062	Papuci de cablu	buc	4.1000	3.00	12.300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.0310	10.00	0.310
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0030	35.00	0.105
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0130	120.00	1.560
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0460	60.00	2.760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0070	350.00	2.450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1400	30.00	4.200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1200	20.00	2.400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	25.00	5.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0070	180.00	1.260
28	08-01-087-3	Sveler 5П	t			18 779.500 3 586.500
	1	Muncitor	h-om	62.2000	57.66	3 586.500
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 450.00	290.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	35.00	147.000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	30.00	810.000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	55.00	44.000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	12 500.00	12 500.000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	240.00	48.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	350.00	595.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	30.00	453.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	180.00	306.000
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP65	buc			732.184 136.654
	1	Muncitor	h-om	2.3700	57.66	136.654
	68121454	Dulap IP65	buc	1.0000	519.07	519.070
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	35.00	3.500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	30.00	3.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	28.00	0.560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	350.00	24.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	30.00	21.300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	25.00	5.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	180.00	12.600
		3. Utilaj				
30	Pretul firmei	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc			995.000 0.000
	68121455	Corpuri de iluminat с лампой LED 50W	buc	1.0000	995.00	995.000
31	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-09	buc			795.850 0.000
	68121456	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	1.0000	795.85	795.850
32	Pretul firmei	Contor electronic ZCG112	buc			375.000 0.000
	68121457	Contor electronic ZCG112	buc	1.0000	375.00	375.000
33	Pretul firmei	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc			30.350

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	68121458	Separator de sarcini BH32-1P-32A	buc	1.0000	30.35	30.350
34	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B16A	buc			15.500
						0.000
	68121459	Automat BA47-29 1P B16A	buc	1.0000	15.50	15.500
35	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B25A	buc			17.500
						0.000
	68121460	Automat BA47-29 1P B25A	buc	1.0000	17.50	17.500
36	Pretul firmei	Descarcator ОПС1-B-1P	buc			83.350
						0.000
	68121462	Descarcator ОПС1-B-1P	buc	1.0000	83.35	83.350
37	Pretul firmei	Taimer ТЭ-15	buc			224.250
						0.000
	68121463	Taimer ТЭ-15	buc	1.0000	224.25	224.250
38	Pretul firmei	Contactator КМИ-11810	buc			270.000
						0.000
	68121464	Contactator КМИ-11810	buc	1.0000	270.00	270.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.