

Instalarea sistemului de iluminat stradal in s. Schineni, r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 547 564,62 lei

Intocmit in prețuri curente 17.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Obiect N423/2021-AEE/IEE PT-423 Capitolul 1. Lucrari de constructie Коэффициент к машинам=0,70				
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,600	76,80 76,80	46,08 46,08
2	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Teava din otel 80/80mm, L-6 m)	t	0,045	26 952,27 865,16	1 212,85 38,93
3	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2	2,000	48,00 30,00	96,00 60,00
4	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,250	1 608,71 180,00	402,18 45,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor	1 km	1,087	2 481,03 1 396,00	2 696,88 1 517,45

1	2	3	4	5	6	7
		izolati LEA 0,38 kV				
6	Pret de piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, sectiunea 2x25 mm ² СИП-5	m	1 087,000	17,00 0,00	18 479,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 932,99
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			409,79
		<i>Total</i>	100,00 +			23 342,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 000,70
		<i>Total</i>	100,00 +			24 343,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			2 434,35
		<i>Total</i>	100,00 +			26 777,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			535,56
		<i>Total</i>	100,00 +			27 313,39
		Total Obiect N423/2021-AEE/IEE PT-423 Capitolul 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				27 313,39 1 707,46
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare Коэффициент к машинам=0,70				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (BZUM-DDE-25)	buc	1,000	262,96 94,80	262,96 94,80
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	19,16 13,60	19,16 13,60
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (ЦМПИ-2-0 IP65)	buc	1,000	262,96 94,80	262,96 94,80
10	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunelor de impuls ОПС-В (1 pol)	buc	1,000	196,04 92,80	196,04 92,80
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	245,42 109,60	245,42 109,60
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	3 812,45 1 388,00	190,62 69,40
13	Pret de	Tub metalic, gofrat cu izolatie	m	5,000	29,00	145,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	PVC D=25 mm P3-IPI 25			0,00	0,00
14	08-02-309-2	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile	buc	1,000	108,56 101,60	108,56 101,60
15	Pret de piata	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile NH-00	buc	1,000	161,67 0,00	161,67 0,00
16	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,000	68,72 49,20	68,72 49,20
17	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППН-31	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
18	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A BH-32	buc	2,000	238,71 112,40	477,42 224,80
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA 47-29	buc	3,000	121,28 62,40	363,84 187,20
20	08-01-081-1	Aparat de comanda- Releu cu temporizare, 220V AHC-15A	buc	1,000	70,16 45,20	70,16 45,20
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,290	721,52 496,00	209,24 143,84
22	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x25 mm2 АПВБ6ШП-1	m	5,000	42,92 0,00	214,60 0,00
23	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x16 mm2 АBBГ-1	m	1,500	22,16 0,00	33,24 0,00
24	Pret de piata	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x4 mm2 АBBГ-1	m	22,500	10,17 0,00	228,82 0,00
25	Pret de piata	Furnitura de sustinere/intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni 3АБ-25	buc	28,000	32,00 0,00	896,00 0,00
26	Зкые вы шифер	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3АБ 16-25M, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN KAM-1500	buc	28,000	56,08 0,00	1 570,24 0,00
27	Pret de	Furnitura completade sustinere	buc	26,000	32,00	832,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES-1500)			0,00	0,00
28	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	56,000	58,32 0,00	3 265,92 0,00
29	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	45,000	65,30 0,00	2 938,50 0,00
30	Pret de piata	Brida de legatura (tip bratara), pentru legarea , stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L-180 mm XC-180	buc	158,000	1,80 0,00	284,40 0,00
31	Pret de piata	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 ЛМ-50 (F2007)	m	110,000	9,13 0,00	1 004,30 0,00
32	Pret de piata	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile СТ-20 (А 200)	buc	110,000	1,83 0,00	201,30 0,00
33	Pret de piata	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc	16,000	9,00 0,00	144,00 0,00
34	Pret de piata	Clema de conexiune, pentru conductor ЗП-6 CDR/CN IS95UK	buc	11,000	3,58 0,00	39,38 0,00
35	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	11,000	54,00 0,00	594,00 0,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor-500W	buc	15,000	107,56 93,60	1 613,34 1 404,00
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat cantitate becuri: 1	buc	15,000	334,84 136,40	5 022,63 2 046,00
38	Pret de piata	Consola pentru suspendarea corpurilor de iluminat pe piloni КРСТ(КР-4)	buc	15,000	150,00 0,00	2 250,00 0,00
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	5,500	729,55 331,60	4 012,53 1 823,80
40	Pret de piata	Electrozi din otel, d=18 mm, L-3 m	m	165,000	22,00 0,00	3 630,00 0,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	1,650	1 440,19	2 376,32

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel rotund, diametru 8 mm			804,00	1 326,60
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,060	3 268,47 760,00	196,11 45,60
		<i>Total</i>	lei			34 174,40
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			1 889,48
		<i>Total</i>	100,00 +			36 063,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 110,75
		<i>Total</i>	100,00 +			37 174,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			2 991,68
		<i>Total</i>	100,00 +			40 166,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			803,33
		<i>Total</i>	100,00 +			40 969,64
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 969,64 7 872,84
		3. Capitolul 3. Utilaj				
43	Pret de piata	Panou de evidenta complet, IP54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intrerupator de sarcina si intr. automat BZUM-DDE-25	buc	1,000	1 808,00 0,00	1 808,00 0,00
44	Pret de piata	Panou de distributie montare aparenta, IP 65 pentru incorporarea dispozitivelor de comanda , ЩМПІ 2-0 IP65	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
45	Pret de piata	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V, I-60A; 50Hz ME-172	buc	1,000	667,00 0,00	667,00 0,00
46	Pret de piata	Bara pentru montarea echipamentului in panou de distributie, L-1m DIN	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
47	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de lucru (N) ШНН-8x12x6-KC-C	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
48	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de protectie (PE) ШНН-8x12x6-KC-	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ж				
49	Pret de piata	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1 pol)	buc	1,000	141,67 0,00	141,67 0,00
50	Pret de piata	Demaror electromagnetic, Ubobina-230V, Icontact - 32A КМИ-23210	buc	1,000	156,67 0,00	156,67 0,00
51	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 2P, BH-32	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
52	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
53	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-25A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	26,46 0,00	26,46 0,00
54	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	2,000	19,75 0,00	39,50 0,00
55	Pret de piata	Releu cu temporizare, 220V, mp, AHC 15A	buc	1,000	44,00 0,00	44,00 0,00
56	Pret de piata	Corp de iluminat LED stradal P-50W	buc	15,000	485,00 0,00	7 275,00 0,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				10 759,30
		4. Obiect N231/2021-AEE/IEE PT231 Capitolul 1. Lucrari de constructie Коэффициент к машинам=0,70				
57	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	7,000	149,48 17,60	1 046,36 123,20
58	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	7,000	39,44 12,00	276,08 84,00
59	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	7,000	480,75 152,00	3 365,28 1 064,00

1	2	3	4	5	6	7
60	Pret de piata	Piloni din beton armat CB 95-3	buc	7,000	2 350,00 0,00	16 450,00 0,00
61	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	3,127	2 481,03 1 396,00	7 758,19 4 365,29
62	Pret de piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, sectiunea 2x25 mm2 СИП-5	m	3 127,000	17,00 0,00	53 159,00 0,00
63	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,600	76,80 76,80	46,08 46,08
64	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Teava din otel 80/80mm, L-6 m)	t	0,045	26 952,27 865,16	1 212,85 38,93
65	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2	2,000	48,00 30,00	96,00 60,00
66	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,250	1 608,71 180,00	402,18 45,00
		<i>Total</i>	lei			83 812,03
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			1 398,36
		<i>Total</i>	100,00 +			85 210,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			3 557,20
		<i>Total</i>	100,00 +			88 767,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			582,65
		<i>Total</i>	100,00 +			89 350,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 787,00
		<i>Total</i>	100,00 +			91 137,25
		Total Obiect N231/2021-AEE/IEE				91 137,25 5 826,50

1	2	3	4	5	6	7
		PT231 Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				
		5. Capitolul 2. Lucrari de montare Коэффициент к машинам=0,70				
67	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (BZUM-DDE-25)	buc	1,000	267,46 94,80	267,46 94,80
68	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	19,16 13,60	19,16 13,60
69	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (ЦМПИ-2-0 IP65)	buc	1,000	267,46 94,80	267,46 94,80
70	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunelor de impuls ОПС-В (1 pol)	buc	1,000	199,19 92,80	199,19 92,80
71	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	249,47 109,60	249,47 109,60
72	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	3 859,70 1 388,00	192,99 69,40
73	Pret de piata	Tub metalic, gofrat cu izolatie PVC D=25 mm P3-ЦП 25	m	5,000	29,00 0,00	145,00 0,00
74	08-02-309-2	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile	buc	1,000	108,56 101,60	108,56 101,60
75	Pret de piata	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile NH-00	buc	1,000	161,67 0,00	161,67 0,00
76	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,000	68,72 49,20	68,72 49,20
77	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППН-31	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
78	08-03-525-2	Intrerruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A BH-32	buc	2,000	241,86 112,40	483,72 224,80
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA 47-29	buc	4,000	124,43 62,40	497,72 249,60

1	2	3	4	5	6	7
80	08-01-081-1	Aparat de comanda- Releu cu temporizare, 220V AHC-15A	buc	1,000	70,16 45,20	70,16 45,20
81	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,785	721,43 496,00	566,32 389,36
82	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x25 mm2 АПВБ6ШП-1	m	14,000	42,92 0,00	600,88 0,00
83	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x16 mm2 АБВГ-1	m	1,500	22,16 0,00	33,24 0,00
84	Pret de piata	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x4 mm2 АБВГ-1	m	63,000	10,17 0,00	640,71 0,00
85	Pret de piata	Furnitura de sustinere/intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni 3АБ-25	buc	61,000	32,00 0,00	1 952,00 0,00
86	Зкые вы зшфеф	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3АБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN KAM-1500	buc	61,000	56,08 0,00	3 420,88 0,00
87	Pret de piata	Furnitura completade sustinere intermediara a conducatoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES-1500)	buc	62,000	32,00 0,00	1 984,00 0,00
88	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) 3ОИ 16-70/1,5-10	buc	126,000	58,32 0,00	7 348,32 0,00
89	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) 3ОИ 16-95/2,5-35	buc	45,000	65,30 0,00	2 938,50 0,00
90	Pret de piata	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea , stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L-180 mm XC-180	buc	372,000	1,80 0,00	669,60 0,00
91	Pret de piata	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 ЛМ-50 (F2007)	m	393,000	9,13 0,00	3 588,09 0,00
92	Pret de	Clema lacat de fixare a benzii	buc	393,000	1,83	719,19

1	2	3	4	5	6	7
	piata	metalice inoxidabile CG-20 (A 200)			0,00	0,00
93	Pret de piata	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc	46,000	9,00 0,00	414,00 0,00
94	Pret de piata	Clema de conexiune, pentru conductor 3П-6 CDR/CN IS95UK	buc	37,000	3,58 0,00	132,46 0,00
95	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	37,000	54,00 0,00	1 998,00 0,00
96	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor-500W	buc	37,000	107,56 93,60	3 979,57 3 463,20
97	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat cantitate becuri: 1	buc	37,000	334,84 136,40	12 389,15 5 046,80
98	Pret de piata	Consola pentru suspendarea corpurilor de iluminat pe piloni KPCT(KP-4)	buc	37,000	150,00 0,00	5 550,00 0,00
99	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	12,600	764,65 331,60	9 634,59 4 178,16
100	Pret de piata	Electrozi din otel, d=18 mm, L-3 m	m	378,000	22,00 0,00	8 316,00 0,00
101	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	2,940	1 481,03 804,00	4 354,24 2 363,76
102	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,060	3 293,22 760,00	197,59 45,60
103	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m	buc	1,000	106,57 94,80	106,57 94,80
104	Pret de piata	Odgon din otel cu izolatie, d-6mm	m	6,000	5,75 0,00	34,50 0,00
		Total	lei			74 344,70
		Asigurare sociala	24,00 %			11 851,85
		Total	100,00 +			86 196,54
		Cheltuieli de transport	5,00 %			2 469,13
		Total	100,00 +			88 665,68
		Cheltuieli de regie	38,00 %			6 356,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			95 021,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 900,44
		<i>Total</i>	100,00 +			96 922,41
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				96 922,41 16 727,08
		6. Capitolul 3. Utilaj				
105	Pret de piata	Panou de evidentacomplet, IP54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intrerupator de sarcina si intr. automat BZUM-DDE-25	buc	1,000	1 808,00 0,00	1 808,00 0,00
106	Pret de piata	Panou de distributie montare aparenta, IP 65 pentru incorporarea dispozitivelor de comanda , ЦМП 2-0 IP65	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
107	Pret de piata	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V, I-60A; 50Hz ME-172	buc	1,000	667,00 0,00	667,00 0,00
108	Pret de piata	Bara pentru montarea echipamentului in panou de distributie, L-1m DIN	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
109	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de lucru (N) ШНН-8x12x6-KC-C	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
110	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de protectie (PE) ШНН-8x12x6-KC-Ж	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
111	Pret de piata	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1 pol)	buc	1,000	141,67 0,00	141,67 0,00
112	Pret de piata	Demaror electromagnetic, Ubobina-230V, Icontact - 32A КМИ-23210	buc	1,000	156,67 0,00	156,67 0,00
113	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 2P, BH-32	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
114	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
115	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-25A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	26,46 0,00	26,46 0,00

1	2	3	4	5	6	7
116	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	3,000	19,75 0,00	59,25 0,00
117	Pret de piata	Releu cu temporizare, 220V, mp, AHC 15A	buc	1,000	44,00 0,00	44,00 0,00
118	Pret de piata	Corp de iluminat LED stradal P-50W	buc	37,000	485,00 0,00	17 945,00 0,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				21 449,05
		7. Obiect N319/2021-AEE/IEE PT319 Capitolul 1. Lucrari de constructie Коэффициент к машинам=0,70				
119	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	15,000	149,48 17,60	2 242,20 264,00
120	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	15,000	39,44 12,00	591,60 180,00
121	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	15,000	480,75 152,00	7 211,32 2 280,00
122	Pret de piata	Piloni din beton armat CB 95-3	buc	15,000	2 350,00 0,00	35 250,00 0,00
123	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	1,731	2 481,04 1 396,00	4 294,67 2 416,48
124	Pret de piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, sectiunea 2x25 mm2 СИП-5	m	1 731,000	17,00 0,00	29 427,00 0,00
125	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adancime teren mijlociu	m3	0,600	76,80 76,80	46,08 46,08

1	2	3	4	5	6	7
126	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Teava din otel 80/80mm, L-6 m)	t	0,045	26 952,27 865,16	1 212,85 38,93
127	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2	2,000	48,00 30,00	96,00 60,00
128	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,250	1 608,71 180,00	402,18 45,00
		<i>Total</i>	lei			80 773,91
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			1 279,32
		<i>Total</i>	100,00 +			82 053,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			3 310,60
		<i>Total</i>	100,00 +			85 363,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			8 536,38
		<i>Total</i>	100,00 +			93 900,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 878,00
		<i>Total</i>	100,00 +			95 778,21
		Total Obiect N319/2021-AEE/IEE PT319 Capitolul 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				95 778,21 5 330,49
		8. Capitolul 2. Lucrari de montare Коэффициент к машинам=0,70				
129	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (BZUM-DDE-25)	buc	1,000	267,46 94,80	267,46 94,80
130	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	19,16 13,60	19,16 13,60
131	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (ЦМПИ-2-0 IP65)	buc	1,000	267,46 94,80	267,46 94,80
132	08-03-526-2	Limitotoare ale tensiunelor de	buc	1,000	199,19	199,19

1	2	3	4	5	6	7
		impuls OΠC-B (1 pol)			92,80	92,80
133	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	249,47 109,60	249,47 109,60
134	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	3 859,70 1 388,00	192,99 69,40
135	Pret de piata	Tub metalic, gofrat cu izolatie PVC D=25 mm P3-IΠI 25	m	5,000	29,00 0,00	145,00 0,00
136	08-02-309-2	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile	buc	1,000	108,56 101,60	108,56 101,60
137	Pret de piata	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile NH-00	buc	1,000	161,67 0,00	161,67 0,00
138	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,000	68,72 49,20	68,72 49,20
139	Pret de piata	Siguranta fuzibila ΠΠΠH-31	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
140	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A BH-32	buc	2,000	241,86 112,40	483,72 224,80
141	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA 47-29	buc	3,000	124,43 62,40	373,29 187,20
142	08-01-081-1	Aparat de comanda- Releu cu temporizare, 220V AHC-15A	buc	1,000	70,16 45,20	70,16 45,20
143	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,470	721,42 496,00	339,07 233,12
144	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x25 mm2 AΠΠB6ΠΠΠ-1	m	14,000	42,92 0,00	600,88 0,00
145	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x16 mm2 ABBΓ-1	m	1,500	22,16 0,00	33,24 0,00
146	Pret de piata	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x4 mm2 ABBΓ-1	m	31,500	10,17 0,00	320,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
147	Pret de piata	Furnitura de sustinere/intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni 3АБ-25	buc	44,000	32,00 0,00	1 408,00 0,00
148	Зкуе ву зшфеф	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3АБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN КАМ-1500	buc	44,000	56,08 0,00	2 467,52 0,00
149	Pret de piata	Furnitura completade sustinere intermediara a conducatoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES-1500)	buc	35,000	32,00 0,00	1 120,00 0,00
150	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) 3ОИ 16-70/1,5-10	buc	63,000	58,32 0,00	3 674,16 0,00
151	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) 3ОИ 16-95/2,5-35	buc	32,000	65,30 0,00	2 089,60 0,00
152	Pret de piata	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea , stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L-180 mm ХС-180	buc	232,000	1,80 0,00	417,60 0,00
153	Pret de piata	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 ЛМ-50 (F2007)	m	165,000	9,13 0,00	1 506,45 0,00
154	Pret de piata	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile СГ-20 (А 200)	buc	165,000	1,83 0,00	301,95 0,00
155	Pret de piata	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc	66,000	9,00 0,00	594,00 0,00
156	Pret de piata	Clema de conexiune, pentru conductor 3П-6 CDR/CN IS95UK	buc	21,000	3,58 0,00	75,18 0,00
157	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	21,000	54,00 0,00	1 134,00 0,00
158	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor-500W	buc	21,000	107,56 93,60	2 258,68 1 965,60
159	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat cantitate becuri: 1	buc	21,000	334,84 136,40	7 031,68 2 864,40
160	Pret de	Consola pentru suspendarea	buc	21,000	150,00	3 150,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	corpurilor de iluminat pe piloni KPCT(KP-4)			0,00	0,00
161	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	6,300	764,65 331,60	4 817,30 2 089,08
162	Pret de piata	Electrozi din otel, d=18 mm, L-3 m	m	189,000	22,00 0,00	4 158,00 0,00
163	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,470	1 481,03 804,00	2 177,11 1 181,88
164	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,040	3 253,54 760,00	130,14 30,40
165	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m	buc	1,000	106,57 94,80	106,57 94,80
166	Pret de piata	Odgon din otel cu izolatie, d-6mm	m	6,000	5,75 0,00	34,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 597,83
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			2 290,15
		<i>Total</i>	100,00 +			44 887,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 427,22
		<i>Total</i>	100,00 +			46 315,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			10 846,86
		<i>Total</i>	100,00 +			57 162,05
		<i>Beneficiu nde deviz</i>	2,00 %			1 143,24
		<i>Total</i>	100,00 +			58 305,30
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				58 305,30 9 542,28
		9. Capitolul 3. Utilaj				
167	Pret de piata	Panou de evidentacomplet, IP54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intrerupator de sarcina si intr. automat BZUM-DDE-25	buc	1,000	1 808,00 0,00	1 808,00 0,00
168	Pret de piata	Panou de distributie montare aparenta, IP 65 pentru	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		incorporarea dispozitivelor de comanda , ЩМП 2-0 IP65				
169	Pret de piata	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V, I-60A; 50Hz ME-172	buc	1,000	667,00 0,00	667,00 0,00
170	Pret de piata	Bara pentru montarea echipamentului in panou de distributie, L-1m DIN	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
171	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de lucru (N) ШНИ-8x12x6-КC-C	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
172	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de protectie (PE) ШНИ-8x12x6-КC-Ж	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
173	Pret de piata	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1 pol)	buc	1,000	141,67 0,00	141,67 0,00
174	Pret de piata	Demaror electromagnetic, Ubobina-230V, Icontact - 32A КМИ-23210	buc	1,000	156,67 0,00	156,67 0,00
175	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 2P, BH-32	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
176	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
177	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-25A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	26,46 0,00	26,46 0,00
178	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	2,000	19,75 0,00	39,50 0,00
179	Pret de piata	Releu cu temporizare, 220V, mp, AHC 15A	buc	1,000	44,00 0,00	44,00 0,00
180	Pret de piata	Corp de iluminat LED stradal P-50W	buc	21,000	485,00 0,00	10 185,00 0,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				13 669,30

		Total	lei	456 303,85
		Total	100,00 +	456 303,85
		TVA	20,00 %	91 260,77

1	2	3	4	5	6	7
						547 564,62
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				47 006,66

Intocmit

Hlevnoi D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Instalarea sistemului de iluminat stradal in s. Schineni, r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 547 564,62 lei

Intocmit in prețuri curente 17.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 163,8355	40,00	46 553,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,075	40,00	123,00
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,500	40,00	180,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,026	40,00	41,04
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	40,00	12,00
6.	9312040019600	Sapator	h-om	2,430	40,00	97,20
		Total manopera				47 006,66

Materiale:

1.	100456981001690	Electrod din otel D-18 mm, L=3 m	m	732,000	22,00	16 104,00
2.	100456981001699	odgon din otel cu izolatie, d-6mm	m	12,000	5,75	69,00
3.	10055610001	Conductor SIP-2 2x25	m	5 945,000	17,00	101 065,00
4.	100566810001348	Cablu АПВБ6IIIп 2x25 mm2	m	33,000	42,92	1 416,36
5.	100566810001349	Cablu АBBГ 2x16 mm2	m	4,500	22,16	99,72
6.	10056681000135	Cablu АBBГ 3x4 mm2	m	117,000	10,17	1 189,89

	0					
7.	10056681000244 6	Bara DIN L-1m	buc	3,000	30,00	90,00
8.	10056681000244 61	Sina ШНН-8x112x6-КC-Ж	buc	6,000	30,00	180,00
9.	10056681001139 7	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc	3,000	30,00	90,00
10.	10056681001139 8	Siguranta fuzibila ППН-31	buc	3,000	45,00	135,00
11.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
12.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	0,00	0,00
13.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1189	0,00	0,00
14.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0003	0,00	0,00
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0443	0,00	0,00
16.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0012	0,00	0,00
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	1,9764	0,00	0,00
18.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,0242	22 910,00	556,71
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0249	0,00	0,00
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0077	0,00	0,00
21.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0489	0,00	0,00
22.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,5705 20,361	0,00 45,00	0,00 916,25
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,058	0,10	0,01
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,613	45,00	342,58
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	77,454	0,00	0,00
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,326	0,10	0,03
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	77,454	0,00	0,00
28.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	23 500,00	305,50
29.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,876	0,00	0,00
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,246	0,10	0,02
31.	1019852	Vopsea	kg	13,472	30,00	404,16
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,500	0,00	0,00
33.	110-0181	Bratari "CФ"	buc	35,670	0,00	0,00
34.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,1391	25 300,00	3 521,76
35.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,5177	0,00	0,00
36.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5633	0,00	0,00
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,300	0,00	0,00
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,046	23 500,00	1 081,00
39.	202005347	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1P)	buc	3,000	141,67	425,01
40.	20200538	Releu de timp In-25A, Ub-220V ТЭ-15	buc	3,000	44,00	132,00
41.	20200555348	Intrerupator-siguranta ПРВ 160 NH (предохранитель-выключатель-разъединитель)	buc	3,000	161,67	485,01
42.	202005968	Clema de conexiune ЗП-6	m	69,000	3,58	247,02
43.	202006782	Automat BA47-29/1/10B. In=10A	buc	7,000	19,75	138,25
44.	2020597	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	256,000	32,00	8 192,00
45.	2020598	Pivot de ancorare/sustinerea furniturii de intindere ЗАС 2x16-50/14400	buc	133,000	56,08	7 458,64
46.	2020599	Banda metalica inoxidabila F207	m	668,000	9,13	6 098,84
47.	2020600	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	668,000	1,83	1 222,44
48.	20206001	Capac terminal КИ 6-35	buc	128,000	9,00	1 152,00
49.	2020601	Clema ПС-1-1	buc	69,000	54,00	3 726,00
50.	2020602	Clema ЗОИ 16-70/1,5-35	buc	245,000	58,32	14 288,40
51.	202060201	Clema ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	122,000	65,30	7 966,60
52.	20206022	Brida de legatura ХС-180	buc	762,000	1,80	1 371,60

53.	2020603	Intrerupator automat BA 47-29, IP20, Inom - 25A, 1P, tip B	buc	3,000	26,46	79,38
54.	2020606	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 2P.	buc	3,000	31,00	93,00
55.	2020608	Demaror electromagnetic, КМИ 23210, Ubobina - 230V, Icontact - 32A	buc	3,000	156,67	470,01
56.	2020613	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	15,000	29,00	435,00
57.	2020620	Corp de iluminat LED stradal 50W	buc	73,000	485,00	35 405,00
58.	2020621	Consola KP-4	buc	73,000	150,00	10 950,00
59.	2020622	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	3,000	1 808,00	5 424,00
60.	2020623	Panou de distributie, IP54, ИҚМІІ 2-0	buc	3,000	450,00	1 350,00
61.	2020624	Contor de evidenta a energiei electrice, ZCG 112AS, Unom - 230V, I - 5(40)A; 50Hz	buc	3,000	667,00	2 001,00
62.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	3,600	30,00	108,00
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,300	0,00	0,00
64.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	207,8212	0,00	0,00
65.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,7803	1 250,00	975,38
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2388	0,00	0,00
67.	5009031	Scoabe	10 buc	13,080	0,00	0,00
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,500	0,00	0,00
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,900	2,00	207,80
70.	5009070	Racordari	10 buc	0,150	0,00	0,00
71.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІГC-50"	buc	22,750	0,00	0,00
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0129	0,10	0,00
73.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	83,348	0,00	0,00
74.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,730	0,00	0,00
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4793	0,00	0,00
76.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	18,300	0,00	0,00
77.	5009619	Ate de cusut	kg	0,034	0,10	0,00
78.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0148	0,00	0,00
79.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,060	0,00	0,00
80.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,00	0,00
81.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0365	0,00	0,00
82.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0024	0,00	0,00
83.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИІOC30"	kg	0,7725	0,00	0,00
84.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,5945	0,00	0,00
85.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,192	0,10	0,02
86.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИІCЭИІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,306	165,00	215,49
87.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	12,4845	0,00	0,00
88.	80544560876	Consola prefabricata din metal KPCT (KP-4)	buc	73,000	185,00	13 505,00
89.	PF3	Pilon CB-95	buc	22,000	2 350,00	51 700,00
Total materiale de constructii						303 389,88

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,160	45,00	277,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	15,9811	200,00	3 196,22
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,9014	540,00	3 186,76
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,696	540,00	1 995,84
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2445	2,00	6,49
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96	h-ut	3,2445	2,00	6,49

		(16) kN (t)				
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	13,4833	195,00	2 629,22
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	112,791	2,00	225,58
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	64,8551	180,00	11 673,92
10.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,924	180,00	166,32
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,924	45,00	41,58
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	12,012	540,00	6 486,48
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0095	0,00	0,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,315	80,00	25,20
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0299	0,00	0,00
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,910	15,00	13,65
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4662	15,00	6,99
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1313	540,00	70,96
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,630	0,00	0,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	10,2086	255,00	2 603,22
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,9014	255,00	1 504,86
		Total utilaje de construcții				34 116,97

Total	lei	456 303,85
Total	100,00 +	456 303,85
TVA	20,00 %	91 260,77

Total deviz: **547 564,62**

Intocmit

Hlevnoi D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Instalarea sistemului de iluminat stradal
in s. Schineni, r-nul Soroca**

**Investitor Primaria com. Schineni r-nul
Soroca**

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. Obiect N423/2021-AEE/IEE PT-423 Capitolul 1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=0,70				
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			76,80 76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
2	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Teava din otel 80/80mm, L-6 m)	t			26 952,27 865,16
	1	Muncitor	h-om	21,6300	40,00	865,16
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	25 300,00	26 087,11
3	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2			48,00 30,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	30,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
4	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 608,71 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,50
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	33,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	540,00	94,61
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			2 481,03 1 396,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	40,00	1 396,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	0,00	0,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	195,00	442,26
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	200,00	330,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	255,00	312,38
6	Pret de piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, sectiunea 2x25 mm2 СИП-5	m			17,00 0,00
	10055610001	Conductor SIP-2 2x25	m	1,0000	17,00	17,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare Коэффициент к машинам=0,70				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (BZUM-DDE-25)	buc			262,96 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	540,00	26,46

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	180,00	89,46
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	27,72
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	6,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	255,00	12,49
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			19,16 13,60
	1	Muncitor	h-om	0,3400	40,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	540,00	3,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	255,00	1,78
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (ИМП-2-0 IP65)	buc			262,96 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	540,00	26,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	180,00	89,46
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	27,72
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	6,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	255,00	12,49
10	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunelor de impuls ОПС-В (1 pol)	buc			196,04 92,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	23 500,00	47,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,10	0,00
	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	0,0360	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	540,00	1,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	255,00	0,89
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 А	buc			245,42 109,60
	1	Muncitor	h-om	2,7400	40,00	109,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	30,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0040	23 500,00	94,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,10	0,00
	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	0,0240	165,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	540,00	2,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	180,00	15,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	255,00	1,07
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 812,45 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	540,00	83,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	180,00	2 255,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	46,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	255,00	39,27
13	Pret de piata	Tub metalic, gofrat cu izolatie PVC D=25 mm ПЗ-ЦП 25	m			29,00 0,00
	2020613	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	1,0000	29,00	29,00
14	08-02-309-2	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile	buc			108,56 101,60
	1	Muncitor	h-om	2,5400	40,00	101,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0110	540,00	4,16
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,6000	2,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	255,00	1,96
15	Pret de piata	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile NH-00	buc			161,67 0,00
	2020055348	Intreupator-siguranta ППВ 160 NH (предохранитель-выключатель-разъединитель)	buc	1,0000	161,67	161,67
16	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			68,72 49,20
	1	Muncitor	h-om	1,2300	40,00	49,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	0,10	0,00
	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	0,0200	165,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	540,00	1,51
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	255,00	0,71
17	Pret de piata	Siguranta fuzibila IIIH-31	buc			45,00
						0,00
	100566810011398	Siguranta fuzibila IIIH-31	buc	1,0000	45,00	45,00
18	08-03-525-2	Interrupator sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A BH-32	buc			238,71
						112,40
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	23 500,00	70,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	540,00	3,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	255,00	1,61
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA 47-29	buc			121,28
						62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 500,00	23,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	165,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	540,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	255,00	0,36
20	08-01-081-1	Aparat de comanda- Releu cu temporizare, 220V AHC-15A	buc			70,16
						45,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	40,00	45,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	540,00	15,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	255,00	7,14

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			721,52 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	540,00	147,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	4,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	255,00	69,64
22	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x25 mm2 АПВБ6Шп-1	m			42,92 0,00
	100566810001348	Cablu АПВБ6Шп 2x25 mm2	m	1,0000	42,92	42,92
23	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x16 mm2 АBBГ-1	m			22,16 0,00
	100566810001349	Cablu АBBГ 2x16 mm2	m	1,0000	22,16	22,16
24	Pret de piata	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x4 mm2 АBBГ-1	m			10,17 0,00
	100566810001350	Cablu АBBГ 3x4 mm2	m	1,0000	10,17	10,17
25	Pret de piata	Furnitura de sustinere/intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni 3АБ-25	buc			32,00 0,00
	2020597	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	1,0000	32,00	32,00
26	Зкые ву зшфеф	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3АБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN KAM-1500	buc			56,08 0,00
	2020598	Pivot de ancorare/sustinerea furniturii de intindere 3АС 2x16-50/14400	buc	1,0000	56,08	56,08
27	Pret de piata	Furnitura completade sustinere intermediara a conducatoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES-1500)	buc			32,00 0,00
	2020597	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	1,0000	32,00	32,00
28	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) ЗОИ 16-70/1,5-10	buc			58,32 0,00
	2020602	Clema ЗОИ 16-70/1,5-35	buc	1,0000	58,32	58,32
29	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) ЗОИ 16-95/2,5-35	buc			65,30 0,00
	202060201	Clema ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	1,0000	65,30	65,30
30	Pret de piata	Brida de legatura (tip bratar), pentru legarea , stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L-180 mm XC-180	buc			1,80 0,00
	20206022	Brida de legatura XC-180	buc	1,0000	1,80	1,80
31	Pret de piata	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 ЛМ-50 (F2007)	m			9,13 0,00
	2020599	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	9,13	9,13
32	Pret de piata	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile СТ-20 (А 200)	buc			1,83 0,00
	2020600	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile А200	buc	1,0000	1,83	1,83
33	Pret de piata	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc			9,00 0,00
	20206001	Capac terminal КИ 6-35	buc	1,0000	9,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
34	Pret de piata	Clema de conexiune, pentru conductor 3П-6 CDR/CN IS95UK	buc			3,58 0,00
	202005968	Clema de conexiune 3П-6	m	1,0000	3,58	3,58
35	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc			54,00 0,00
	2020601	Clema ПС-1-1	buc	1,0000	54,00	54,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor-500W	buc			107,56 93,60
	1	Muncitor	h-om	2,3400	40,00	93,60
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭСПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	165,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	2,00	1,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat cantitate becuri: 1	buc			334,84 136,40
	1	Muncitor	h-om	3,4100	40,00	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	80544560876	Consola prefabricata din metal KPCT (KP-4)	buc	1,0000	185,00	185,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0100	45,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0000	30,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	2,00	1,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
38	Pret de piata	Consola pentru suspendarea corpurilor de iluminat pe piloni KPCT(KP-4)	buc			150,00 0,00
	2020621	Consola KP-4	buc	1,0000	150,00	150,00
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			729,55 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	540,00	52,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	180,00	320,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	255,00	24,99
40	Pret de piata	Electrozi din otel, d=18 mm, L=3 m	m			22,00 0,00
	100456981001690	Electrod din otel D-18 mm, L=3 m	m	1,0000	22,00	22,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 440,19 804,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	40,00	804,00
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,0040	22 910,00	91,64
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтр3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	540,00	41,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	180,00	423,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	255,00	19,63
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 268,47 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	23 500,00	1 919,17
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	540,00	72,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	180,00	423,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	255,00	34,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
43	Pret de piata	Panou de evidentacomplet, IP54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intrerupator de sarcina si intr. automat BZUM-DDE-25	buc			1 808,00 0,00
	2020622	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,0000	1 808,00	1 808,00
44	Pret de piata	Panou de distributie montare aparenta, IP 65 pentru incorporarea dispozitivelor de comanda , ЩМПІ 2-0 IP65	buc			450,00 0,00
	2020623	Panou de distributie, IP54, ЩМПІ 2-0	buc	1,0000	450,00	450,00
45	Pret de piata	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V, I-60A; 50Hz ME-172	buc			667,00 0,00
	2020624	Contor de evidenta a energiei electrice, ZCG 112AS, Unom - 230V, I - 5(40)A; 50Hz	buc	1,0000	667,00	667,00
46	Pret de piata	Bara pentru montarea echipamentului in panou de distributie, L-1m DIN	buc			30,00 0,00
	100566810002446	Bara DIN L-1m	buc	1,0000	30,00	30,00
47	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de lucru (N) ШИИ-8x12x6-KC-C	buc			30,00 0,00
	100566810002446 1	Sina ШИИ-8x112x6-KC-Ж	buc	1,0000	30,00	30,00
48	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de protectie (PE) ШИИ-8x12x6-KC-Ж	buc			30,00 0,00
	100566810002446 1	Sina ШИИ-8x112x6-KC-Ж	buc	1,0000	30,00	30,00
49	Pret de piata	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1 pol)	buc			141,67 0,00
	202005347	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1P)	buc	1,0000	141,67	141,67
50	Pret de piata	Demaror electromagnetic, Ubobina-230V, Icontact - 32А КМИ-23210	buc			156,67 0,00
	2020608	Demaror electromagnetic, КМИ 23210, Ubobina - 230V, Icontact - 32А	buc	1,0000	156,67	156,67
51	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 2P, ВН-32	buc			31,00 0,00
	2020606	Intrerupator de sarcina, ВН-32, IP 20, Inom - 40A, 2P.	buc	1,0000	31,00	31,00

1	2	3	4	5	6	7
52	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc			30,00 0,00
	100566810011397	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc	1,0000	30,00	30,00
53	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-25A, 1P, tip B BA 47-29	buc			26,46 0,00
	2020603	Intrerupator automat BA 47-29, IP20, Inom - 25A, 1P, tip B	buc	1,0000	26,46	26,46
54	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			19,75 0,00
	202006782	Automat BA47-29/1/10B. In=10A	buc	1,0000	19,75	19,75
55	Pret de piata	Releu cu temporizare, 220V, mp, AHC 15A	buc			44,00 0,00
	20200538	Releu de timp In-25A, Ub-220V TЭ-15	buc	1,0000	44,00	44,00
56	Pret de piata	Corp de iluminat LED stradal P-50W	buc			485,00 0,00
	2020620	Corp de iluminat LED stradal 50W	buc	1,0000	485,00	485,00
		4. Obiect N231/2021-AEE/IEE PT231 Capitolul 1. Lucrari de constructie Коэффициент к машинам=0,70				
57	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			149,48 17,60
	1	Muncitor	h-om	0,4400	40,00	17,60
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	45,00	7,56
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	200,00	33,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	540,00	90,72
58	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			39,44 12,00
	1	Muncitor	h-om	0,3000	40,00	12,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	45,00	5,04
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	200,00	22,40
59	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			480,75 152,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	40,00	152,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	540,00	294,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	255,00	33,91
60	Pret de piata	Piloni din beton armat CB 95-3	buc			2 350,00 0,00
	PF3	Pilon CB-95	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
61	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			2 481,03 1 396,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	40,00	1 396,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3СС"	kg	0,1000	0,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	0,00	0,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	195,00	442,26
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	2,3600	200,00	330,40

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	255,00	312,38
62	Pret de piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, sectiunea 2x25 mm2 СИП-5	m			17,00 0,00
	10055610001	Conductor SIP-2 2x25	m	1,0000	17,00	17,00
63	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			76,80 76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
64	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Teava din otel 80/80mm, L-6 m)	t			26 952,27 865,16
	1	Muncitor	h-om	21,6300	40,00	865,16
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	25 300,00	26 087,11
65	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2			48,00 30,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	30,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
66	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 608,71 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,50
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	33,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	540,00	94,61
		5. Capitolul 2. Lucrari de montare Коэффициент к машинам=0,70				
67	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (BZUM-DDE-25)	buc			267,46 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	540,00	26,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	180,00	89,46
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	27,72
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	6,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	255,00	12,49
68	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			19,16 13,60
	1	Muncitor	h-om	0,3400	40,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	540,00	3,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	255,00	1,78

1	2	3	4	5	6	7
69	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (ИҚМП-2-0 IP65)	buc			267,46 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	540,00	26,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	180,00	89,46
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	27,72
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	6,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	255,00	12,49
70	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunelor de impuls ОПС-В (1 pol)	buc			199,19 92,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	23 500,00	47,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	540,00	1,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	255,00	0,89
71	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			249,47 109,60
	1	Muncitor	h-om	2,7400	40,00	109,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	45,00	4,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	30,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	23 500,00	94,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	165,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	540,00	2,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	180,00	15,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	255,00	1,07
72	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 859,70

1	2	3	4	5	6	7
						1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	540,00	83,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	180,00	2 255,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	46,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	255,00	39,27
73	Pret de piata	Tub metalic, gofrat cu izolatie PVC D=25 mm P3-ЦП 25	m			29,00
						0,00
	2020613	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	1,0000	29,00	29,00
74	08-02-309-2	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile	buc			108,56
						101,60
	1	Muncitor	h-om	2,5400	40,00	101,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0110	540,00	4,16
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,6000	2,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	255,00	1,96
75	Pret de piata	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile NH-00	buc			161,67
						0,00
	20200555348	Intrerupator-siguranta ППВ 160 NH (предохранитель-выключатель-разъединитель)	buc	1,0000	161,67	161,67
76	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			68,72
						49,20
	1	Muncitor	h-om	1,2300	40,00	49,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	0,10	0,00
	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	0,0200	165,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	540,00	1,51
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,63
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	255,00	0,71
77	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППН-31	buc			45,00
						0,00
	100566810011398	Siguranta fuzibila ППН-31	buc	1,0000	45,00	45,00
78	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A BH-32	buc			241,86
						112,40
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	23 500,00	70,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,10	0,00
	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	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	540,00	3,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	255,00	1,61
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA 47-29	buc			124,43 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 500,00	23,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	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	165,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	540,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	255,00	0,36
80	08-01-081-1	Aparat de comanda- Releu cu temporizare, 220V AHC-15A	buc			70,16 45,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	40,00	45,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	540,00	15,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	255,00	7,14
81	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			721,43 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	540,00	147,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	4,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,0000	2,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	255,00	69,61
82	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x25 mm2 АПВБ6ШП-1	m			42,92
						0,00
	100566810001348	Cablu АПВБ6ШП 2x25 mm2	m	1,0000	42,92	42,92
83	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x16 mm2 АBBГ-1	m			22,16
						0,00
	100566810001349	Cablu АBBГ 2x16 mm2	m	1,0000	22,16	22,16
84	Pret de piata	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x4 mm2 АBBГ-1	m			10,17
						0,00
	100566810001350	Cablu АBBГ 3x4 mm2	m	1,0000	10,17	10,17
85	Pret de piata	Furnitura de sustinere/intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni 3АБ-25	buc			32,00
						0,00
	2020597	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	1,0000	32,00	32,00
86	Зкуче ву зшфсф	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3АБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN KAM-1500	buc			56,08
						0,00
	2020598	Pivot de ancorare/sustinerea furniturii de intindere 3AC 2x16-50/14400	buc	1,0000	56,08	56,08
87	Pret de piata	Furnitura completade sustinere intermediara a conducatoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES-1500)	buc			32,00
						0,00
	2020597	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	1,0000	32,00	32,00
88	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) ЗОИ 16-70/1,5-10	buc			58,32
						0,00
	2020602	Clema ЗОИ 16-70/1,5-35	buc	1,0000	58,32	58,32
89	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (КЗ) ЗОИ 16-95/2,5-35	buc			65,30
						0,00
	202060201	Clema ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	1,0000	65,30	65,30
90	Pret de piata	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea , stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L-180 mm XC-180	buc			1,80
						0,00
	20206022	Brida de legatura XC-180	buc	1,0000	1,80	1,80
91	Pret de piata	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 ЛМ-50 (F2007)	m			9,13
						0,00
	2020599	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	9,13	9,13
92	Pret de piata	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile СТ-20 (А 200)	buc			1,83
						0,00
	2020600	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile А200	buc	1,0000	1,83	1,83
93	Pret de piata	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc			9,00
						0,00
	20206001	Capac terminal КИ 6-35	buc	1,0000	9,00	9,00
94	Pret de piata	Clema de conexiune, pentru conductor ЗП-6 CDR/CN IS95UK	buc			3,58
						0,00
	202005968	Clema de conexiune ЗП-6	m	1,0000	3,58	3,58
95	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc			54,00
						0,00
	2020601	Clema ПС-1-1	buc	1,0000	54,00	54,00
96	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor-500W	buc			107,56
						93,60
	1	Muncitor	h-om	2,3400	40,00	93,60
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М",	t	0,0005	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 4 mm2				
	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	0,0100	165,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	2,00	1,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
97	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat cantitate becuri: 1	buc			334,84 136,40
	1	Muncitor	h-om	3,4100	40,00	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	80544560876	Consola prefabricata din metal KPCT (KP-4)	buc	1,0000	185,00	185,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0100	45,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0000	30,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	2,00	1,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
98	Pret de piata	Consola pentru suspendarea corpurilor de iluminat pe piloni KPCT(KP-4)	buc			150,00 0,00
	2020621	Consola KP-4	buc	1,0000	150,00	150,00
99	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			764,65 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	540,00	52,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	180,00	320,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	255,00	24,99
100	Pret de piata	Electrozi din otel, d=18 mm, L-3 m	m			22,00 0,00
	100456981001690	Electrod din otel D-18 mm, L=3 m	m	1,0000	22,00	22,00
101	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 481,03 804,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	40,00	804,00
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,0040	22 910,00	91,95
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	540,00	41,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	180,00	423,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	255,00	19,64
102	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 293,22 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	45,00	24,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	23 500,00	1 919,17
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	540,00	72,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	180,00	423,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	255,00	34,00
103	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m	buc			106,57 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4600	2,00	0,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
104	Pret de piata	Odgon din otel cu izolatie, d-6mm	m			5,75 0,00
	100456981001699	odgon din otel cu izolatie, d-6mm	m	1,0000	5,75	5,75
		6. Capitolul 3. Utilaj				
105	Pret de piata	Panou de evidenta complet, IP54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intrerupator de sarcina si intr. automat BZUM-DDE-25	buc			1 808,00 0,00
	2020622	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,0000	1 808,00	1 808,00
106	Pret de piata	Panou de distributie montare aparenta, IP 65 pentru incorporarea dispozitivelor de comanda , ИЦМП 2-0 IP65	buc			450,00 0,00
	2020623	Panou de distributie, IP54, ИЦМП 2-0	buc	1,0000	450,00	450,00
107	Pret de piata	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V, I-60A; 50Hz ME-172	buc			667,00 0,00
	2020624	Contor de evidenta a energiei electrice, ZCG 112AS, Unom - 230V, I - 5(40)A; 50Hz	buc	1,0000	667,00	667,00
108	Pret de piata	Bara pentru montarea echipamentului in panou de distributie, L-1m DIN	buc			30,00 0,00
	100566810002446	Bara DIN L-1m	buc	1,0000	30,00	30,00
109	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de lucru (N) ИИИИ-8x12x6-KC-C	buc			30,00 0,00
	100566810002446 1	Sina ИИИИ-8x12x6-KC-Ж	buc	1,0000	30,00	30,00
110	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de protectie (PE) ИИИИ-8x12x6-KC-Ж	buc			30,00 0,00
	100566810002446 1	Sina ИИИИ-8x12x6-KC-Ж	buc	1,0000	30,00	30,00
111	Pret de piata	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОИС1-В (1 pol)	buc			141,67 0,00
	202005347	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОИС1-В (1P)	buc	1,0000	141,67	141,67
112	Pret de piata	Demaror electromagnetic, Ubobina-230V, Icontact - 32A КМИ-23210	buc			156,67 0,00
	2020608	Demaror electromagnetic, КМИ 23210, Ubobina - 230V, Icontact - 32A	buc	1,0000	156,67	156,67
113	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 2P, BH-32	buc			31,00 0,00
	2020606	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 2P.	buc	1,0000	31,00	31,00
114	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc			30,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100566810011397	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc	1,0000	30,00	30,00
115	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-25A, 1P, tip B BA 47-29	buc			26,46
						0,00
	2020603	Intrerupator automat BA 47-29, IP20, Inom - 25A, 1P, tip B	buc	1,0000	26,46	26,46
116	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			19,75
						0,00
	202006782	Automat BA47-29/1/10B. In=10A	buc	1,0000	19,75	19,75
117	Pret de piata	Releu cu temporizare, 220V, mp, AHC 15A	buc			44,00
						0,00
	20200538	Releu de timp In-25A, Ub-220V ТЭ-15	buc	1,0000	44,00	44,00
118	Pret de piata	Corp de iluminat LED stradal P-50W	buc			485,00
						0,00
	2020620	Corp de iluminat LED stradal 50W	buc	1,0000	485,00	485,00
		7. Obiect N319/2021-AEE/IEE PT319 Capitolul 1. Lucrari de constructie Коэффициент к машинам=0,70				
119	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			149,48
						17,60
	1	Muncitor	h-om	0,4400	40,00	17,60
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	45,00	7,56
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	200,00	33,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	540,00	90,72
120	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			39,44
						12,00
	1	Muncitor	h-om	0,3000	40,00	12,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	45,00	5,04
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	200,00	22,40
121	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			480,75
						152,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	40,00	152,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	540,00	294,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	255,00	33,91
122	Pret de piata	Piloni din beton armat CB 95-3	buc			2 350,00
						0,00
	PF3	Pilon CB-95	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
123	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			2 481,04
						1 396,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	40,00	1 396,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	0,00	0,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	195,00	442,26
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	200,00	330,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	255,00	312,38

1	2	3	4	5	6	7
124	Pret de piata	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, sectiunea 2x25 mm2 CIII-5	m			17,00 0,00
	10055610001	Conductor SIP-2 2x25	m	1,0000	17,00	17,00
125	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			76,80 76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
126	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Teava din otel 80/80mm, L-6 m)	t			26 952,27 865,16
	1	Muncitor	h-om	21,6300	40,00	865,16
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	25 300,00	26 087,11
127	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2			48,00 30,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	30,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
128	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 608,71 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,50
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	33,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	540,00	94,61
		8. Capitolul 2. Lucrari de montare Коэффициент к машинам=0,70				
129	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (BZUM-DDE-25)	buc			267,46 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	540,00	26,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	180,00	89,46
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	27,72
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	6,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	255,00	12,49
130	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			19,16 13,60
	1	Muncitor	h-om	0,3400	40,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	540,00	3,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	255,00	1,78
131	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			267,46

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 (ИМП-2-0 IP65)				94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	540,00	26,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	180,00	89,46
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	27,72
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	6,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	255,00	12,49
132	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunelor de impuls ОПС-В (1 pol)	buc			199,19
						92,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	23 500,00	47,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,10	0,00
	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	0,0360	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	540,00	1,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	255,00	0,89
133	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			249,47
						109,60
	1	Muncitor	h-om	2,7400	40,00	109,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	45,00	4,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	30,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	23 500,00	94,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,10	0,00
	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	0,0240	165,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	540,00	2,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	180,00	15,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	255,00	1,07
134	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 859,70

1	2	3	4	5	6	7
						1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	540,00	83,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	180,00	2 255,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	46,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	255,00	39,27
135	Pret de piata	Tub metalic, gofrat cu izolatie PVC D=25 mm ПЗ-ЦП 25	m			29,00
						0,00
	2020613	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	1,0000	29,00	29,00
136	08-02-309-2	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile	buc			108,56
						101,60
	1	Muncitor	h-om	2,5400	40,00	101,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0110	540,00	4,16
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,6000	2,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	255,00	1,96
137	Pret de piata	Suport/ruptor pentru sigurante fuzibile NH-00	buc			161,67
						0,00
	2020055348	Intrerupator-siguranta ПРВ 160 NH (предохранитель-выключатель-разъединитель)	buc	1,0000	161,67	161,67
138	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			68,72
						49,20
	1	Muncitor	h-om	1,2300	40,00	49,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	0,10	0,00
	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	0,0200	165,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	540,00	1,51
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,63
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	255,00	0,71
139	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППН-31	buc			45,00
						0,00
	100566810011398	Siguranta fuzibila ППН-31	buc	1,0000	45,00	45,00
140	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A BH-32	buc			241,86
						112,40
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	23 500,00	70,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,10	0,00
	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	0,0360	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	540,00	3,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	255,00	1,61
141	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA 47-29	buc			124,43 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 500,00	23,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	165,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	540,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	180,00	16,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	255,00	0,36
142	08-01-081-1	Aparat de comanda- Releu cu temporizare, 220V AHC-15A	buc			70,16 45,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	40,00	45,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	540,00	15,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	255,00	7,14
143	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			721,42 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	540,00	147,41
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	4,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	255,00	69,61
144	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x25 mm2 АПВБ6Шп-1	m			42,92 0,00
	100566810001348	Cablu АПВБ6Шп 2x25 mm2	m	1,0000	42,92	42,92
145	Pret de piata	Cablu cu conductoare de aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 2x16 mm2 АBBГ-1	m			22,16 0,00
	100566810001349	Cablu АBBГ 2x16 mm2	m	1,0000	22,16	22,16
146	Pret de piata	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x4 mm2 АBBГ-1	m			10,17 0,00
	100566810001350	Cablu АBBГ 3x4 mm2	m	1,0000	10,17	10,17
147	Pret de piata	Furnitura de sustinere/intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni 3АБ-25	buc			32,00 0,00
	2020597	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	1,0000	32,00	32,00
148	Зкучу вучшфедф	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3АБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN KAM-1500	buc			56,08 0,00
	2020598	Pivot de ancorare/sustinerea furniturii de intindere 3AC 2x16-50/14400	buc	1,0000	56,08	56,08
149	Pret de piata	Furnitura completade sustinere intermediara a conducatoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES-1500)	buc			32,00 0,00
	2020597	Furnitura de sustinere intermediara PS-1500	buc	1,0000	32,00	32,00
150	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (К3) 3ОИ 16-70/1,5-10	buc			58,32 0,00
	2020602	Clema 3ОИ 16-70/1,5-35	buc	1,0000	58,32	58,32
151	Pret de piata	Clema de ramificare/derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (К3) 3ОИ 16-95/2,5-35	buc			65,30 0,00
	202060201	Clema 3ОИ 16-95/2,5-35	buc	1,0000	65,30	65,30
152	Pret de piata	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea , stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L-180 mm XC-180	buc			1,80 0,00
	20206022	Brida de legatura XC-180	buc	1,0000	1,80	1,80
153	Pret de piata	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 JIM-50 (F2007)	m			9,13 0,00
	2020599	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	9,13	9,13
154	Pret de piata	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile CG-20 (A 200)	buc			1,83 0,00
	2020600	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	1,83	1,83
155	Pret de piata	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc			9,00 0,00
	20206001	Capac terminal КИ 6-35	buc	1,0000	9,00	9,00
156	Pret de piata	Clema de conexiune, pentru conductor 3П-6 CDR/CN IS95UK	buc			3,58 0,00
	202005968	Clema de conexiune 3П-6	m	1,0000	3,58	3,58
157	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc			54,00 0,00
	2020601	Clema ПС-1-1	buc	1,0000	54,00	54,00
158	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor-500W	buc			107,56 93,60
	1	Muncitor	h-om	2,3400	40,00	93,60
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0100	165,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	2,00	1,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
159	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat cantitate becuri: 1	buc			334,84 136,40
	1	Muncitor	h-om	3,4100	40,00	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	80544560876	Consola prefabricata din metal KPCT (KP-4)	buc	1,0000	185,00	185,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0100	45,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0000	30,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	2,00	1,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
160	Pret de piata	Consola pentru suspendarea corpurilor de iluminat pe piloni KPCT(KP-4)	buc			150,00 0,00
	2020621	Consola KP-4	buc	1,0000	150,00	150,00
161	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			764,65 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	540,00	52,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	180,00	320,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	255,00	24,99
162	Pret de piata	Electrozi din otel, d=18 mm, L=3 m	m			22,00 0,00
	100456981001690	Electrod din otel D-18 mm, L=3 m	m	1,0000	22,00	22,00
163	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 481,03 804,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	40,00	804,00
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,0040	22 910,00	91,95
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	540,00	41,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	180,00	423,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	255,00	19,64
164	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 253,54 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	45,00	24,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	23 500,00	1 880,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	540,00	71,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	180,00	423,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	255,00	33,79
165	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m	buc			106,57 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	540,00	7,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4600	2,00	0,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	255,00	3,57
166	Pret de piata	Odgon din otel cu izolatie, d-6mm	m			5,75 0,00
	100456981001699	odgon din otel cu izolatie, d-6mm	m	1,0000	5,75	5,75
		9. Capitolul 3. Utilaj				
167	Pret de piata	Panou de evidenta complet, IP54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intrerupator de sarcina si intr. automat BZUM-DDE-25	buc			1 808,00 0,00
	2020622	Panou de evidenta, IP44, BZUM-DDE-1 25	buc	1,0000	1 808,00	1 808,00
168	Pret de piata	Panou de distributie montare aparenta, IP 65 pentru incorporarea dispozitivelor de comanda , ИЦМП 2-0 IP65	buc			450,00 0,00
	2020623	Panou de distributie, IP54, ИЦМП 2-0	buc	1,0000	450,00	450,00
169	Pret de piata	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V, I-60A; 50Hz ME-172	buc			667,00 0,00
	2020624	Contor de evidenta a energiei electrice, ZCG 112AS, Unom - 230V, I - 5(40)A; 50Hz	buc	1,0000	667,00	667,00
170	Pret de piata	Bara pentru montarea echipamentului in panou de distributie, L-1m DIN	buc			30,00 0,00
	100566810002446	Bara DIN L-1m	buc	1,0000	30,00	30,00
171	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de lucru (N) ШИИ-8x12x6-KC-C	buc			30,00 0,00
	100566810002446 1	Sina ШИИ-8x12x6-KC-Ж	buc	1,0000	30,00	30,00
172	Pret de piata	Sina pentru conductorul nul de protectie (PE) ШИИ-8x12x6-KC-Ж	buc			30,00 0,00
	100566810002446 1	Sina ШИИ-8x12x6-KC-Ж	buc	1,0000	30,00	30,00
173	Pret de piata	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1 pol)	buc			141,67 0,00
	202005347	Limitatoare ale tensiunilor de impuls ОПС1-В (1P)	buc	1,0000	141,67	141,67
174	Pret de piata	Demaror electromagnetic, Ubobina-230V, Icontact - 32A КМИ-23210	buc			156,67 0,00
	2020608	Demaror electromagnetic, КМИ 23210, Ubobina - 230V, Icontact - 32A	buc	1,0000	156,67	156,67
175	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 2P, BH-32	buc			31,00 0,00
	2020606	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 2P.	buc	1,0000	31,00	31,00
176	Pret de piata	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc			30,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	100566810011397	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 1P, BH-32	buc	1,0000	30,00	30,00
177	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-25A, 1P, tip B BA 47-29	buc			26,46 0,00
	2020603	Intrerupator automat BA 47-29, IP20, Inom - 25A, 1P, tip B	buc	1,0000	26,46	26,46
178	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			19,75 0,00
	202006782	Automat BA47-29/1/10B. In=10A	buc	1,0000	19,75	19,75
179	Pret de piata	Releu cu temporizare, 220V, mp, AHC 15A	buc			44,00 0,00
	20200538	Releu de timp In-25A, Ub-220V T9-15	buc	1,0000	44,00	44,00
180	Pret de piata	Corp de iluminat LED stradal P-50W	buc			485,00 0,00
	2020620	Corp de iluminat LED stradal 50W	buc	1,0000	485,00	485,00

APROBAT:

Intocmit
Hlevnoi D.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.