

**Modificarea schemei electrice
prin montarea unui generator cu
P-320 kW a Spitalului Clinic
Municipal "Sf. Arhanghel
Mihail", str. Arhanghel Mihail,
Nr. 38, or. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de montare a generatorului

Valoarea de deviz 1 030 000,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat)				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,276	4 905,98 202,28	1 354,05 55,83
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,138	7 919,86 516,59	1 092,94 71,29
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	22,080	21,70 0,00	479,18 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,138	187,83 30,80	25,92 4,25
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,100	175,04 175,04	367,58 367,58
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	2,100	26,34 26,34	55,32 55,32

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,276	425,33 0,00	117,39 0,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,297	2 100,34 749,56	623,80 222,62
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri cu dublu perete	1 km	0,251	48 907,77 11 301,00	12 275,85 2 836,55
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	130,000	51,24 24,64	6 660,72 3 203,37
11	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	33,500	58,63 58,63	1 964,08 1 964,08
12	RpDB37A1 K=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	33,500	136,80 136,80	4 582,86 4 582,86
13	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,400	378,32 319,47	151,33 127,79
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	9,120	94,31 94,31	860,15 860,15
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	9,120	74,82 0,00	682,37 0,00
16	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau	m2	9,000	11,05 11,05	99,41 99,41

1	2	3	4	5	6	7
		alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip				
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,650	753,23 84,13	3 502,52 391,20
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	2 029,60 382,35	811,84 152,94
19	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	0,335	931,67 169,94	312,11 56,93
20	DB16C K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	33,500	292,96 16,99	9 814,01 569,30
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de trotuare se vor folosi acele demontate)	m2	9,000	98,38 50,64	885,41 455,78
22	RCsB29I K=3.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	7,000	714,80 150,91	5 003,61 1 056,35
		Total Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat) Inklusiv salariu				51 722,45 17 133,60
		<i>Total</i>	lei			51 722,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 112,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			1 592,81
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			57 427,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			7 178,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			64 605,73
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			3 876,34
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				68 482,07 17 133,60
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
23	08-03-523- 2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	9,000	121,98 104,51	1 097,81 940,62
		Total PT-829, ID-0,4 kV (Existent) Inclusiv salariu				1 097,81 940,62
		2.2. TD Generator (Proiectat)				
24	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	387,23 201,38	387,23 201,38
25	08-03-522- 18	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc	1,000	1 449,21 1 172,59	1 449,21 1 172,59
26	08-03-526- 3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,000	332,27 234,51	664,55 469,03
27	08-03-526- 4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	2,000	412,94 306,74	825,87 613,48
28	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc	2,000	96,09 95,17	192,19 190,33
29		Sina L	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
30		Sina PE	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
31	08-01-081- 1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	8,000	108,79 96,02	870,31 768,13
32	08-02-472- 7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,070	7 139,00 1 809,86	499,73 126,69
		Total TD Generator (Proiectat) Inclusiv salariu				5 339,09 3 541,63

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. CC-3088 (Proiectat)				
33	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	387,23 201,38	387,23 201,38
34	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	2,000	742,40 580,35	1 484,80 1 160,69
35	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	4,000	332,28 234,52	1 329,13 938,07
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc	4,000	96,10 95,17	384,39 380,67
37		Sina L	buc	2,000	225,00 0,00	450,00 0,00
38		Sina PE	buc	2,000	225,00 0,00	450,00 0,00
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,030	2 296,67 705,33	68,90 21,16
40	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	7 182,20 1 809,87	1 077,33 271,48
		Total CC-3088 (Proiectat) Inclusiv salariu				5 631,78 2 973,45
		2.4. GENERATOR (Proiectat - In complet)				
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,050	2 557,20 703,60	127,86 35,18
42	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,300	7 233,60 1 809,87	2 170,08 542,96
		Total GENERATOR (Proiectat - In complet) Inclusiv salariu				2 297,94 578,14
		2.5. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat)				
43	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,000	387,23	387,23

1	2	3	4	5	6	7
	6	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500			201,38	201,38
44	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc	1,000	295,27 202,23	295,27 202,23
45	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	4,000	332,28 234,52	1 329,13 938,07
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	3,000	96,10 95,17	288,29 285,50
47	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	230,82 206,48	692,46 619,43
48	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	76,37 73,92	76,37 73,92
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc	2,000	96,09 95,17	192,19 190,33
50		Sina L	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
51		Sina PE	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,030	2 296,67 705,33	68,90 21,16
53	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	7 182,20 1 809,87	1 077,33 271,48
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat) Inklusiv salariu				4 857,17 2 803,50
		2.6. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat)				
54	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	387,23 201,38	387,23 201,38
55	08-03-537-	Aparat de comanda cu came,	buc	1,000	295,27	295,27

1	2	3	4	5	6	7
	3	reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.			202,23	202,23
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	3,000	332,29 234,52	996,88 703,55
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	2,000	96,09 95,17	192,19 190,33
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	230,82 206,48	692,46 619,43
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	76,37 73,92	76,37 73,92
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc	2,000	96,09 95,17	192,19 190,33
61		Sina L	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
62		Sina PE	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,050	7 491,20 1 809,80	374,56 90,49
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat) Inklusiv salariu				3 657,15 2 271,66
		2.7. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat)				
64	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	387,23 201,38	387,23 201,38
65	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc	1,000	295,27 202,23	295,27 202,23
66	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	4,000	412,94 306,74	1 651,78 1 226,97

1	2	3	4	5	6	7
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	96,10 95,17	288,29 285,50
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	230,82 206,48	692,46 619,43
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	76,37 73,92	76,37 73,92
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc	2,000	96,09 95,17	192,19 190,33
71		Sina L	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
72		Sina PE	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,050	7 491,20 1 809,80	374,56 90,49
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat) Inklusiv salariu				4 408,15 2 890,25
		2.8. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat)				
74	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	387,23 201,38	387,23 201,38
75	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc	1,000	295,27 202,23	295,27 202,23
76	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,000	412,95 306,74	1 238,86 920,23
77	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,000	332,27 234,51	664,55 469,03
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	208,33 132,56	416,66 265,11

1	2	3	4	5	6	7
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	96,10 95,17	288,29 285,50
80	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,000	230,82 206,48	1 384,92 1 238,86
81	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	76,38 73,92	152,75 147,85
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc	4,000	96,10 95,17	384,39 380,67
83		Sina L	buc	2,000	225,00 0,00	450,00 0,00
84		Sina PE	buc	2,000	225,00 0,00	450,00 0,00
85	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,050	7 491,20 1 809,80	374,56 90,49
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat) Inklusiv salariu				6 487,48 4 201,35
		2.9. Cabluri si accesorii (Proiectat)				
86	08-02-141-5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 9 kg	100 m	0,610	3 223,54 1 869,34	1 966,36 1 140,30
87	08-02-148-5	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg	100 m	0,270	4 794,56 3 126,89	1 294,53 844,26
88		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АПвБ6Шп	m	88,000	258,85 0,00	22 778,80 0,00
89	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	1,940	3 015,80 1 852,35	5 850,65 3 593,55
90	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,540	3 570,74 2 447,13	1 928,20 1 321,45
91		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2, АПвБ6Шп	m	110,000	324,17 0,00	35 658,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm ² , АПвБ6Шп	m	138,000	265,83 0,00	36 684,54 0,00
93	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,450	1 862,51 1 164,09	838,13 523,84
94	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,530	2 179,04 1 554,94	1 154,89 824,12
95		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm ² , АПвБ6Шп	m	98,000	78,18 0,00	7 661,64 0,00
96	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,050	3 569,20 2 447,20	178,46 122,36
97		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm ² , АBBГ	m	5,000	270,23 0,00	1 351,15 0,00
98	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,440	2 179,23 1 554,95	958,86 684,18
99		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm ² , АBBГ	m	44,000	105,52 0,00	4 642,88 0,00
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,620	1 505,22 1 053,63	9 964,57 6 975,02
101		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm ² , BBГ	m	14,000	53,33 0,00	746,62 0,00
102		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm ² , KBBГнГ	m	324,000	43,33 0,00	14 038,92 0,00
103		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm ² , KBBГнГ	m	324,000	13,73 0,00	4 448,52 0,00
104	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm ²	100 buc	0,640	3 228,86 3 228,86	2 066,47 2 066,47
105		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm ² , ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	16,000	27,24 0,00	435,84 0,00
106		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm ² , ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	48,000	19,92 0,00	956,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
107	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc	0,140	2 413,14 2 413,14	337,84 337,84
108		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 150mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	8,000	14,94 0,00	119,52 0,00
109		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	6,000	9,38 0,00	56,28 0,00
110	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,500	1 605,94 1 605,94	802,97 802,97
111		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	32,000	6,88 0,00	220,16 0,00
112		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 50mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	18,000	4,98 0,00	89,64 0,00
113	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,160	1 104,62 1 104,62	176,74 176,74
114		Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 6mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc	16,000	5,21 0,00	83,36 0,00
115	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,800	1 019,64 1 019,64	815,71 815,71
116		Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 2.5mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc	80,000	5,35 0,00	428,00 0,00
117	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	12,000	1 012,68 770,68	12 152,13 9 248,13
118		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТП-1	buc	12,000	1 370,00 0,00	16 440,00 0,00
119	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1	buc	2,000	751,23 573,55	1 502,45 1 147,10

1	2	3	4	5	6	7
		kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2				
120		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТП-1	buc	2,000	689,05 0,00	1 378,10 0,00
121	08-02-165- 2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	6,000	622,90 480,08	3 737,42 2 880,48
122		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТП-1	buc	4,000	316,13 0,00	1 264,52 0,00
123		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТП-1	buc	2,000	203,18 0,00	406,36 0,00
124		Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТК-1	buc	2,000	46,28 0,00	92,56 0,00
125		Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТК-1	buc	8,000	33,10 0,00	264,80 0,00
126		Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	11,000	79,20 0,00	871,20 0,00
127		Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	5,700	68,75 0,00	391,88 0,00
128		Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	2,700	28,85 0,00	77,90 0,00
129		Tub termoretractabil, sectiunea 2.5/16mm2	m	9,600	33,81 0,00	324,58 0,00
		Total Cabluri si accesorii (Proiectat) Inclusiv salariu				197 639,01 33 504,52
		2.10. Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat)				
130	08-02-407- 5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0,750	10 598,55 7 842,73	7 948,91 5 882,05
131		Teava metalica de protectie	m	75,000	219,20	16 440,00

1	2	3	4	5	6	7
		D100mm			0,00	0,00
132	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,900	1 785,90 563,35	5 179,12 1 633,72
133		Nisip	m3	13,800	380,00 0,00	5 244,00 0,00
134	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	3,900	4 646,07 2 922,97	18 119,68 11 399,58
135		Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	390,000	20,85 0,00	8 131,50 0,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,270	3 668,14 2 498,12	4 658,54 3 172,61
137		Corob metalic neperforat 200x50x3000	m	4,000	53,35 0,00	213,40 0,00
138		Corob metalic neperforat 100x50x3000	m	123,000	35,42 0,00	4 356,66 0,00
139	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,190	6 696,00 2 948,47	1 272,24 560,21
140		Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	19,000	30,85 0,00	586,15 0,00
		Total Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat) Inklusiv salariu				72 150,20 22 648,17
		<i>Total</i>	lei			303 565,78
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			18 324,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			14 172,44
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			336 063,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			27 487,18
		<i>Total</i>	100,00 +			363 550,19
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			21 813,01
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				385 363,20 76 353,29
		3. Utilaj				
		3.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
141		Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc	9,000	145,92 0,00	1 313,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total PT-829, ID-0,4 kV (Existent) Inclusiv salariu				1 313,28
		3.2. TD Generator (Proiectat)				
142		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,000	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00
143		Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,000	6 830,00 0,00	6 830,00 0,00
144		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	2,000	3 700,00 0,00	7 400,00 0,00
145		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc	2,000	4 900,00 0,00	9 800,00 0,00
146		Lampa electrica D22mm, Neon, U-230V, AL-22 TE	buc	8,000	62,70 0,00	501,60 0,00
		Total TD Generator (Proiectat) Inclusiv salariu				36 531,60
		3.3. CC-3088 (Proiectat)				
147		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
148		Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	2,000	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
149		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	4,000	3 700,00 0,00	14 800,00 0,00
		Total CC-3088 (Proiectat) Inclusiv salariu				28 400,00
		3.4. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat)				
150		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
151		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,000	24 950,00 0,00	24 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
152		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	4,000	3 700,00 0,00	14 800,00 0,00
153		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	3,000	2 900,00 0,00	8 700,00 0,00
154		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	276,67 0,00	830,01 0,00
155		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	1,000	9 420,00 0,00	9 420,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat) Inclusiv salariu				66 700,01
		3.5. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat)				
156		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
157		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,000	24 950,00 0,00	24 950,00 0,00
158		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	3,000	3 700,00 0,00	11 100,00 0,00
159		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	2,000	2 900,00 0,00	5 800,00 0,00
160		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	276,67 0,00	830,01 0,00
161		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	1,000	9 420,00 0,00	9 420,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3				60 100,01

1	2	3	4	5	6	7
		AAR Spalatorie (Proiectat) Inclusiv salariu				
		3.6. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat)				
162		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
163		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,000	48 150,00 0,00	48 150,00 0,00
164		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc	4,000	4 900,00 0,00	19 600,00 0,00
165		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	2 950,00 0,00	8 850,00 0,00
166		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	276,67 0,00	830,01 0,00
167		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	1,000	9 420,00 0,00	9 420,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat) Inclusiv salariu				96 850,01
		3.7. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat)				
168		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
169		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,000	48 150,00 0,00	48 150,00 0,00
170		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc	3,000	4 900,00 0,00	14 700,00 0,00
171		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	2,000	3 700,00 0,00	7 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
172		Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,000	98,50 0,00	197,00 0,00
173		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	2 950,00 0,00	8 850,00 0,00
174		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	6,000	276,67 0,00	1 660,02 0,00
175		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	2,000	9 420,00 0,00	18 840,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat) Inclusiv salariu				109 797,02
		<i>Total</i>	lei			399 691,93
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 796,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				404 488,23

		Total	lei	858 333,50
		TVA	20,00 %	171 666,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 030 000,20 93 486,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modificarea schemei electrice
prin montarea unui generator cu
P-320 kW a Spitalului Clinic
Municipal "Sf. Arhanghel
Mihail", str. Arhanghel Mihail,
Nr. 38, or. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de montare a generatorului**

Valoarea de deviz 1 030 000,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	931,974	84,97	79 189,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	40,080	84,97	3 405,59
3.	7123011000200	Betonist	h-om	8,702	84,97	739,41
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,222	84,97	443,71
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,370	84,97	626,23
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,544	84,97	2 000,53
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,974	84,97	6 625,45
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,872	84,97	329,01
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,496	84,97	127,12
		Total manopera				93 486,89

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	1,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	20 000,00	160,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	1,00	0,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	1,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	26 500,00	291,50
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,007	10 000,00	70,00
7.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,008	19 450,00	155,60
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	15 600,00	46,80
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,030	15 600,00	468,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,013	15 600,00	202,80
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,702	29,70	555,46
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,238	7,80	1,85
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,835	22,00	568,38
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	116,421	12,30	1 431,96
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,417	72,60	102,87

17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	116,421	6,80	791,65
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,107	30 725,00	3 287,58
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,882	72,40	63,86
20.	1019852	Vopsea	kg	5,130	26,85	137,71
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,020	3 850,00	77,00
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,900	23,72	45,07
23.	10528732665	Nisip	m3	13,800	380,00	5 244,00
24.	10587314063	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc	2,000	203,18	406,36
25.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,158	98,70	15,59
26.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,561	1 580,00	8 786,38
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,560	65,80	102,65
28.	13027705503	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТк-1	buc	2,000	46,28	92,56
29.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	490,00	0,49
30.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,201	630,00	126,63
31.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,348	490,00	2 620,52
32.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	490,00	0,49
33.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,045	380,00	17,10
34.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,385	380,00	146,30
35.	15246tc241s	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
36.	1524885733gd	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	15,000	3 700,00	55 500,00
37.	16258379937	Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	19,000	30,85	586,15
38.	1916237255	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm2, КВВГнг	m	324,000	13,73	4 448,52
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,142	1 500,00	213,00
40.	2411300587	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc	4,000	316,13	1 264,52
41.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,034	7 500,00	255,00
42.	2455813267	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	16,000	27,24	435,84
43.	2455816297	Sina PE	buc	8,000	225,00	1 800,00
44.	24577160322	Tub termoretractabil, sectiunea 2,5/16mm2	m	9,600	33,81	324,58
45.	24577265538	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	5,000	9 420,00	47 100,00
46.	245776293110	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	32,000	6,88	220,16
47.	24588263977	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2, АПвБ6Шп	m	138,000	265,83	36 684,54
48.	2458831627	Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	5,000	2 900,00	14 500,00
49.	24588326910	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 2.5mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc	80,000	5,35	428,00
50.	24588326911	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc	9,000	4 900,00	44 100,00
51.	24588362914	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2, АПвБ6Шп	m	98,000	78,18	7 661,64
52.	24588631108	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare	buc	2,000	689,05	1 378,10

		exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТп-1				
53.	24599137225	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	6,000	9,38	56,28
54.	246158827320	Teava metalica de protectie D100mm	m	75,000	219,20	16 440,00
55.	24621588330	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm2, ВВГ	m	14,000	53,33	746,62
56.	2462g1t212	Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc	9,000	145,92	1 313,28
57.	246528873110	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	2,000	8 000,00	16 000,00
58.	24652ht24w77	Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,000	6 830,00	6 830,00
59.	24655721843	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	2,000	48 150,00	96 300,00
60.	246558732611	Sina L	buc	8,000	225,00	1 800,00
61.	2465877213	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АПвБ6Шп	m	88,000	258,85	22 778,80
62.	24661tb8839	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	15,000	276,67	4 150,05
63.	24668277311	Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	5,700	68,75	391,88
64.	24t658g32261	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	2,000	24 950,00	49 900,00
65.	25443671833	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	48,000	19,92	956,16
66.	2611308554	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm2, КБВГнг	m	324,000	43,33	14 038,92
67.	261445726590	Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	2,700	28,85	77,90
68.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	14,400	2,30	33,12
69.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	70,830	2,30	162,91
70.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (material demontat)	m2	9,135	0,00	0,00
71.	2663102100000	Beton	m3	0,414	1 450,00	600,30
72.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,455	650,00	295,75
73.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,603	16,75	10,10
74.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,180	390,00	70,20
75.	396542f81b2	Lampa electrica D22mm, Neon, U-230V, AL-22 TE	buc	8,000	62,70	501,60
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,209	20,00	104,18
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,060	20,00	1,20
78.	4100126202818	Apa	m3	1,206	20,00	24,12
79.	41855300528	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm2, АБВГ	m	44,000	105,52	4 642,88
80.	42185597326	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 6mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc	16,000	5,21	83,36
81.	42655gr21q89	Interupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,000	98,50	197,00
82.	42658871193	Corob metalic neperforat 100x50x3000	m	123,000	35,42	4 356,66
83.	4276588910	Corob metalic neperforat 200x50x3000	m	4,000	53,35	213,40
84.	428755932611	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	3,000	10 000,00	30 000,00
85.	45287599320	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2, АПвБ6Шп	m	110,000	324,17	35 658,70
86.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,186	324,70	60,39
87.	5009030	Flanse	10 buc	3,900	64,80	252,72
88.	5009031	Scoabe	10 buc	34,435	5,80	199,70
89.	5009061	Fisa de izolatie	buc	72,100	2,50	180,25
90.	5009062	Papuci de cablu	buc	240,900	2,80	674,52
91.	5009070	Racordari	10 buc	7,210	23,45	169,08
92.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	51,950	1,50	77,92

93.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,134	115,00	15,42
94.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,988	54,70	601,05
95.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,060	580,00	34,80
96.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,132	620,00	701,84
97.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,164	550,00	90,20
98.	5009619	Ate de cusut	kg	0,129	7,55	0,99
99.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,158	125,00	19,74
100.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,028	15,40	0,43
101.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,775	82,65	64,06
102.	50732452889	Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	11,000	79,20	871,20
103.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	4,225	27,58	116,53
104.	530-018211	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm cu dublu perete	m	251,000	37,30	9 362,30
105.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,693	62,50	43,31
106.	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	2,234	10,80	24,14
107.	60524473084	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТК-1	buc	8,000	33,10	264,80
108.	624417182995	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТП-1	buc	12,000	1 370,00	16 440,00
109.	62588371149	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 50mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	18,000	4,98	89,64
110.	62855731492	Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	2,000	1 800,00	3 600,00
111.	65872216450	Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	6,000	2 950,00	17 700,00
112.	75492133458	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 150mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	8,000	14,94	119,52
113.	82546009731	Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	390,000	20,85	8 131,50
114.	8573261452	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АББГ	m	5,000	270,23	1 351,15
		Total materiale de construcții				624 909,78

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	31,039	120,00	3 724,68
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	44,110	55,00	2 426,07
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	44,470	55,00	2 445,87
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	140,732	25,00	3 518,30
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	126,900	30,00	3 807,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	34,023	94,50	3 215,17
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,860	120,00	223,20
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,860	35,00	65,10
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,953	160,00	312,48
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,977	173,00	169,02
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,116	150,00	17,40
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	30,00	1,80
13.	2922140007000	Macara	h-ut	0,100	450,00	45,00
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,670	480,00	321,60
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,064	420,00	2 126,88
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,301	390,00	117,39
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,055	385,00	21,18

18.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,500	385,00	192,50
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,957	650,00	3 872,05
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	80,00	12,80
21.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,116	34,00	3,94
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,086	130,00	401,18
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	38,220	80,00	3 057,60
24.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,770	28,00	77,56
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,988	35,00	979,58
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,353	290,00	682,37
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,261	380,00	479,18
28.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	11,050	35,00	386,75
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	31,039	125,00	3 879,84
		Total utilaje de constructii				36 583,49

Total	lei	858 333,50
TVA	20,00 %	171 666,70

Total deviz: **1 030 000,20**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modificarea schemei electrice prin
montarea unui generator cu P-320 kW a
Spitalului Clinic Municipal "Sf. Arhanghel
Mihail", str. Arhanghel Mihail, Nr. 38, or.
Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat)				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 905,98 202,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,28
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	420,00	4 703,70
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			7 919,86 516,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,97	516,59
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	490,00	3,55
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	420,00	6 004,78
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	385,00	1 394,93
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			21,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,70
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,83 30,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	490,00	3,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	385,00	153,48
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			425,33 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	390,00	425,33
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 100,34 749,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	130,00	1 350,77
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de	1 km			48 907,77

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena: pina la 2 gauri cu dublu perete				11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	101-0070	Benzina "AH-98", "AH-95" "Экстра", "AH-93"	t	0,0008	1,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 850,00	306,77
	530-018211	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm cu dublu perete	m	1 000,0000	37,30	37 300,00
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m			51,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
11	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	84,97	58,63
12	RpDB37A1 K=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			136,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	136,80
13	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			378,32
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	84,97	141,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	34,00	9,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	30,00	4,50
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,31
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			74,82
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	290,00	74,82
16	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			11,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	84,97	11,05
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			753,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	490,00	563,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	173,00	36,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 029,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 500,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
19	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura	100m2			931,67
						169,94

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	7 500,00	761,19
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,0260	20,00	0,54
20	DB16C K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 3,5 cm cu asternere manuală	m2			292,96 16,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	84,97	16,99
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 580,00	262,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	630,00	3,78
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	16,75	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	480,00	9,60
21	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (plăci de trotuare se vor folosi acele demontate)	m2			98,38 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Plăci din beton, pentru trotuare (material demontat)	m2	1,0150	0,00	0,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	390,00	7,80
22	RCsB29I K=3.7	Forarea gaurilor strapunse în zidării de caramida și piatră, utilizând cu mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 100 mm	buc			714,80 150,91
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	84,97	105,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	84,97	45,28
	5001000100135	Freză cu carotă diamantă	buc	0,0072	324,70	8,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	20,00	2,12
	2952260003904	Mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	650,00	553,15
		2. Lucrări de montare				
		2.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
23	08-03-523-2	Siguranță, instalată pe suport izolator, curent până la 250 A	buc			121,98 104,51
	1	Muncitor	h-om	1,2300	84,97	104,51
	1011964	Sfoară (spagat) de hirtie	kg	0,0020	7,80	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,2080	22,00	4,58
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0080	72,40	0,58
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,80	5,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0050	62,50	0,31
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	10,80	0,22
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
	330206	Mășini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0040	125,00	0,50
		2.2. TD Generator (Proiectat)				
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 1200x600x500	buc			387,23 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	29,70	5,94
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	22,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	26,85	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	94,50	86,94
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,25
25	08-03-522-18	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc			1 449,21 1 172,59
	1	Muncitor	h-om	13,8000	84,97	1 172,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0470	7,80	0,37
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	22,00	39,16
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1500	72,40	10,86
	1019852	Vopsea	kg	0,1130	26,85	3,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	27,5000	2,80	77,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0930	620,00	57,66
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0240	7,55	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1350	62,50	8,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3780	10,80	4,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0330	120,00	3,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	28,00	1,96
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8800	35,00	65,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0330	125,00	4,12
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			332,27 234,51
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,51
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	7,80	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	22,00	9,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	72,40	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,85	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	62,50	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,80	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
27	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			412,94 306,74
	1	Muncitor	h-om	3,6100	84,97	306,74
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	7,80	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	22,00	12,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	72,40	1,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	26,85	1,77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	7,55	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	62,50	1,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	10,80	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc			96,09 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
29		Sina L	buc			225,00 0,00
	246558732611	Sina L	buc	1,0000	225,00	225,00
30		Sina PE	buc			225,00 0,00
	2455816297	Sina PE	buc	1,0000	225,00	225,00
31	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			108,79 96,02
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	22,00	1,32
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	82,65	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,00
32	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 139,00 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 600,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	29,70	38,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,30	100,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,80	55,71
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 725,00	3 950,29
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	26,85	61,71
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,80	8,71
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	54,70	733,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	30,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	32,14
		2.3. CC-3088 (Proiectat)				
33	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			387,23 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	29,70	5,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	26,85	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	120,00	20,40

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	94,50	86,94
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,25
34	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			742,40 580,35
	1	Muncitor	h-om	6,8300	84,97	580,35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0220	7,80	0,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8150	22,00	17,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0790	72,40	5,72
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	26,85	2,96
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4000	2,80	51,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	620,00	37,82
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	7,55	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0940	62,50	5,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1980	10,80	2,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	120,00	1,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9700	35,00	33,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	125,00	1,13
35	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			332,28 234,52
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	7,80	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	22,00	9,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	72,40	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,85	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	62,50	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,80	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc			96,10 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
37		Sina L	buc			225,00 0,00
	246558732611	Sina L	buc	1,0000	225,00	225,00
38		Sina PE	buc			225,00 0,00
	2455816297	Sina PE	buc	1,0000	225,00	225,00

1	2	3	4	5	6	7
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 296,67 705,33
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	705,33
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	19 450,00	1 296,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	29,70	22,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	94,50	239,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	16,67
40	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 182,20 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 600,00	104,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	29,70	38,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,30	100,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,80	55,73
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 725,00	3 891,80
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	26,85	61,73
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,80	8,67
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	54,70	733,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	29,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	30,80
		2.4. GENERATOR (Proiectat - In complet)				
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 557,20 703,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	703,60
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	19 450,00	1 556,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	29,70	23,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	94,50	240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	17,60
42	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 233,60 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 600,00	52,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	29,70	38,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,30	100,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,80	55,77
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 725,00	3 994,27
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	26,85	61,77
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,80	8,70
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	54,70	732,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	31,27
		2.5. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat)				
43	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			387,23

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500				201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	29,70	5,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	26,85	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	94,50	86,94
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,25
44	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc			295,27 202,23
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	29,70	2,97
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	7,80	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	22,00	7,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	72,60	1,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	72,40	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	26,85	0,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	1 500,00	25,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	620,00	6,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	550,00	22,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	62,50	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	10,80	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	120,00	1,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	94,50	14,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	28,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	125,00	1,75
45	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			332,28 234,52
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	7,80	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	22,00	9,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	72,40	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,85	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	62,50	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,80	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a	buc			96,10

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35				95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
47	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			230,82 206,48
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	22,00	8,58
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	82,65	3,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	120,00	4,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	55,00	1,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	125,00	4,87
48	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			76,37 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,25
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc			96,09 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
50		Sina L	buc			225,00 0,00
	246558732611	Sina L	buc	1,0000	225,00	225,00
51		Sina PE	buc			225,00 0,00
	2455816297	Sina PE	buc	1,0000	225,00	225,00
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 296,67 705,33
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	705,33
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	19 450,00	1 296,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	29,70	22,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	94,50	239,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	16,67
53	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 182,20 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 600,00	104,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	29,70	38,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,30	100,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,80	55,73
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 725,00	3 891,80
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	26,85	61,73
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,80	8,67
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	54,70	733,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	29,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	30,80
		2.6. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat)				
54	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			387,23 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	29,70	5,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	26,85	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	94,50	86,94
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,25
55	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc			295,27 202,23
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	29,70	2,97
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	7,80	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	22,00	7,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	72,60	1,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	72,40	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	26,85	0,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	1 500,00	25,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	620,00	6,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	550,00	22,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	62,50	0,25
	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	0,0080	10,80	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	120,00	1,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	94,50	14,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	28,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	125,00	1,75
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			332,29 234,52
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	7,80	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	22,00	9,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	72,40	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,85	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,55	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	62,50	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0420	10,80	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pına la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc			96,09 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pına la 10 kV	buc			230,82 206,48
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	22,00	8,58
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	82,65	3,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	120,00	4,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	55,00	1,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0390	125,00	4,87
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			76,37 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,25
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc			96,09 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
61		Sina L	buc			225,00 0,00
	246558732611	Sina L	buc	1,0000	225,00	225,00
62		Sina PE	buc			225,00 0,00
	2455816297	Sina PE	buc	1,0000	225,00	225,00
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 491,20 1 809,80
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 600,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	29,70	38,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,30	100,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,80	55,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 725,00	4 301,60
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	26,85	61,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,80	8,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	54,70	733,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	31,20

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	32,40
		2.7. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat)				
64	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			387,23 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	29,70	5,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	26,85	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	94,50	86,94
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,25
65	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc			295,27 202,23
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	29,70	2,97
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	7,80	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	22,00	7,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	72,60	1,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	72,40	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	26,85	0,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	1 500,00	25,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	620,00	6,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	550,00	22,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	62,50	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	10,80	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	120,00	1,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	94,50	14,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	28,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	125,00	1,75
66	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			412,94 306,74
	1	Muncitor	h-om	3,6100	84,97	306,74
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	7,80	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	22,00	12,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	72,40	1,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	26,85	1,77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	7,55	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	62,50	1,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	10,80	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0060	120,00	0,72

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	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			96,10 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			230,82 206,48
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	22,00	8,58
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	82,65	3,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	120,00	4,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	55,00	1,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	125,00	4,87
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			76,37 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,25
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc			96,09 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
71		Sina L	buc			225,00 0,00
	246558732611	Sina L	buc	1,0000	225,00	225,00
72		Sina PE	buc			225,00 0,00
	2455816297	Sina PE	buc	1,0000	225,00	225,00
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 491,20 1 809,80
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 600,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	29,70	38,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,30	100,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,80	55,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 725,00	4 301,60
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	26,85	61,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,80	8,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	54,70	733,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	31,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,60

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	32,40
		2.8. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat)				
74	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			387,23
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	29,70	5,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	26,85	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	94,50	86,94
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,25
75	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc			295,27
						202,23
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	29,70	2,97
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	7,80	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	22,00	7,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	72,60	1,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	72,40	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	26,85	0,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	1 500,00	25,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	620,00	6,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	550,00	22,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	62,50	0,25
	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	0,0080	10,80	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	120,00	1,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	94,50	14,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	28,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	125,00	1,75
76	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			412,95
						306,74
	1	Muncitor	h-om	3,6100	84,97	306,74
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	7,80	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	22,00	12,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	72,40	1,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	26,85	1,77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	7,55	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	62,50	1,13
	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	0,0660	10,80	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
77	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			332,27 234,51
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,51
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	7,80	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	22,00	9,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	72,40	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,85	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	62,50	0,56
	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	0,0420	10,80	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	125,00	0,75
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			208,33 132,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,70	2,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	7,80	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	22,00	1,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,30	15,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,60	1,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,80	8,29
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	72,40	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,85	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,80	17,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	620,00	12,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,55	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	62,50	0,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,80	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			96,10 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
80	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			230,82

1	2	3	4	5	6	7
						206,48
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	22,00	8,58
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	82,65	3,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	120,00	4,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	55,00	1,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	125,00	4,88
81	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			76,38
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,25
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Sina	buc			96,10
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
83		Sina L	buc			225,00
						0,00
	246558732611	Sina L	buc	1,0000	225,00	225,00
84		Sina PE	buc			225,00
						0,00
	2455816297	Sina PE	buc	1,0000	225,00	225,00
85	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 491,20
						1 809,80
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 600,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	29,70	38,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,30	100,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,80	55,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 725,00	4 301,60
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	26,85	61,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,80	8,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	54,70	733,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	31,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	125,00	32,40
		2.9. Cabluri si accesorii (Proiectat)				
86	08-02-141-5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 9 kg	100 m			3 223,54
						1 869,34
	1	Muncitor	h-om	22,0000	84,97	1 869,34
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 600,00	153,44
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 600,00	25,57
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	26,85	6,69
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	620,00	25,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4300	120,00	291,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	55,00	272,84
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	55,00	272,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,4300	125,00	303,69
87	08-02-148-5	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg	100 m			4 794,56 3 126,89
	1	Muncitor	h-om	36,8000	84,97	3 126,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	620,00	2,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,41
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	27,58	13,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,0200	120,00	362,22
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,2700	55,00	454,89
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,2700	55,00	454,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0200	125,00	377,33
88		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АПвБ6Шп	m			258,85 0,00
	2465877213	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АПвБ6Шп	m	1,0000	258,85	258,85
89	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 015,80 1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	10,31
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 600,00	152,78
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 600,00	16,08
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	26,85	6,71
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	620,00	25,57
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	120,00	198,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	55,00	272,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	55,00	272,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	125,00	206,25
90	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			3 570,74 2 447,13
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	620,00	2,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	27,58	13,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	120,00	195,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	55,00	353,13
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	55,00	353,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	125,00	203,70
91		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2, АПвБ6Шп	m			324,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	45287599320	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2, АПвБ6Шп	m	1,0000	324,17	324,17
92		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2, АПвБ6Шп	m			265,83 0,00
	24588263977	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2, АПвБ6Шп	m	1,0000	265,83	265,83
93	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 862,51 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 600,00	173,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	26,85	6,73
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	620,00	24,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	120,00	67,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	55,00	177,11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	55,00	177,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	125,00	70,00
94	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 179,04 1 554,94
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	620,00	2,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	27,58	13,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	120,00	67,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	55,00	234,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	55,00	234,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	125,00	70,04
95		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2, АПвБ6Шп	m			78,18 0,00
	24588362914	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2, АПвБ6Шп	m	1,0000	78,18	78,18
96	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			3 569,20 2 447,20
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	620,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	27,58	13,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	120,00	196,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	55,00	353,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	55,00	353,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	125,00	205,00
97		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АББГ	m			270,23

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8573261452	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, ABBГ	m	1,0000	270,23	270,23
98	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 179,23 1 554,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	1,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	620,00	2,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	27,58	13,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	120,00	67,09
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	55,00	234,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	55,00	234,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	125,00	69,89
99		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm2, ABBГ	m			105,52 0,00
	41855300528	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm2, ABBГ	m	1,0000	105,52	105,52
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 505,22 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	7,55
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	620,00	2,53
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,21
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	27,58	13,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,75
101		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm2, BBГ	m			53,33 0,00
	24621588330	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm2, BBГ	m	1,0000	53,33	53,33
102		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm2, KBBГнГ	m			43,33 0,00
	2611308554	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm2, KBBГнГ	m	1,0000	43,33	43,33
103		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm2, KBBГнГ	m			13,73 0,00
	1916237255	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm2, KBBГнГ	m	1,0000	13,73	13,73
104	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			3 228,86 3 228,86
	1	Muncitor	h-om	38,0000	84,97	3 228,86
105		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc			27,24 0,00
	2455813267	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	1,0000	27,24	27,24
106		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc			19,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	25443671833	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	19,92	19,92
107	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			2 413,14 2 413,14
	1	Muncitor	h-om	28,4000	84,97	2 413,14
108		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 150mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			14,94 0,00
	75492133458	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 150mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	14,94	14,94
109		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			9,38 0,00
	24599137225	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	9,38	9,38
110	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			1 605,94 1 605,94
	1	Muncitor	h-om	18,9000	84,97	1 605,94
111		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			6,88 0,00
	245776293110	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	6,88	6,88
112		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 50mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			4,98 0,00
	62588371149	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 50mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	4,98	4,98
113	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			1 104,62 1 104,62
	1	Muncitor	h-om	13,0000	84,97	1 104,63
114		Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 6mm2, ГOCT 9581-80, TM (KBT)	buc			5,21 0,00
	42185597326	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 6mm2, ГOCT 9581-80, TM (KBT)	buc	1,0000	5,21	5,21
115	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 019,64 1 019,64
	1	Muncitor	h-om	12,0000	84,97	1 019,64
116		Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 2.5mm2, ГOCT 9581-80, TM (KBT)	buc			5,35 0,00
	24588326910	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea - 2.5mm2, ГOCT 9581-80, TM (KBT)	buc	1,0000	5,35	5,35
117	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			1 012,68 770,68
	1	Muncitor	h-om	9,0700	84,97	770,68
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,33
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	115,00	0,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	620,00	6,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	125,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	30,00	226,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	125,00	0,38
118		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТn-1	buc			1 370,00 0,00
	624417182995	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТn-1	buc	1,0000	1 370,00	1 370,00
119	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui	buc			751,23

1	2	3	4	5	6	7
		conductor, pina la: 185 mm2				573,55
	1	Muncitor	h-om	6,7500	84,97	573,55
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	115,00	0,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	620,00	6,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	125,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	30,00	160,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	125,00	0,38
120		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТп-1	buc			689,05
						0,00
	24588631108	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТп-1	buc	1,0000	689,05	689,05
121	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			622,90
						480,08
	1	Muncitor	h-om	5,6500	84,97	480,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	6,67
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	115,00	0,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	620,00	6,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	125,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	30,00	128,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	125,00	0,38
122		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc			316,13
						0,00
	2411300587	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc	1,0000	316,13	316,13
123		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc			203,18
						0,00
	10587314063	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc	1,0000	203,18	203,18
124		Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТк-1	buc			46,28
						0,00
	13027705503	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТк-1	buc	1,0000	46,28	46,28
125		Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТк-1	buc			33,10
						0,00
	60524473084	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТк-1	buc	1,0000	33,10	33,10
126		Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m			79,20
						0,00
	50732452889	Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	1,0000	79,20	79,20
127		Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m			68,75
						0,00
	24668277311	Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	1,0000	68,75	68,75
128		Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m			28,85
						0,00
	261445726590	Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	1,0000	28,85	28,85
129		Tub termoretractabil, sectiunea 2.5/16mm2	m			33,81
						0,00
	24577160322	Tub termoretractabil, sectiunea 2.5/16mm2	m	1,0000	33,81	33,81
		2.10. Lucrari, materiale,				

1	2	3	4	5	6	7
		echipamente auxiliare (Proiectat)				
130	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			10 598,55 7 842,73
	1	Muncitor	h-om	92,3000	84,97	7 842,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 500,00	70,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	29,70	59,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	12,30	93,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	72,60	45,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	6,80	51,68
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,85	18,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	98,70	20,79
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	5,80	17,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,50	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	580,00	46,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	15,40	0,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	120,00	226,72
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	25,00	1 250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	94,50	606,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	125,00	236,16
131		Teava metalica de protectie D100mm	m			219,20 0,00
	246158827320	Teava metalica de protectie D100mm	m	1,0000	219,20	219,20
132	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 785,90 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	120,00	598,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	125,00	623,75
133		Nisip	m3			380,00 0,00
	10528732665	Nisip	m3	1,0000	380,00	380,00
134	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 646,07 2 922,97
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 500,00	54,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,70	28,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,30	164,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,80	91,12
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	65,80	26,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	64,80	64,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,80	38,86
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	23,45	42,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	120,00	39,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	25,00	587,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	94,50	255,15
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	125,00	41,25
135		Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m			20,85 0,00
	82546009731	Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	1,0000	20,85	20,85
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 668,14 2 498,12
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	29,70	203,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,30	153,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	72,60	29,04

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	6,80	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	120,00	130,77
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	227,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	94,50	204,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	125,00	136,22
137		Corob metalic neperforat 200x50x3000	m			53,35 0,00
	4276588910	Corob metalic neperforat 200x50x3000	m	1,0000	53,35	53,35
138		Corob metalic neperforat 100x50x3000	m			35,42 0,00
	42658871193	Corob metalic neperforat 100x50x3000	m	1,0000	35,42	35,42
139	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 696,00 2 948,47
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,47
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	26 500,00	139,47
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 600,00	821,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	29,70	31,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,30	268,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,80	148,26
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	23,72	237,21
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,80	145,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	23,45	23,47
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,50	7,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	120,00	26,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	94,50	1 691,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	125,00	27,63
140		Tub gofrat metalic izolat D40mm	m			30,85 0,00
	16258379937	Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	1,0000	30,85	30,85
		3. Utilaj				
		3.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
141		Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc			145,92 0,00
	2462g1t212	Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc	1,0000	145,92	145,92
		3.2. TD Generator (Proiectat)				
142		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc			12 000,00 0,00
	15246tc241s	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
143		Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc			6 830,00 0,00
	24652ht24w77	Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	6 830,00	6 830,00
144		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc			3 700,00 0,00
	1524885733gd	Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
145		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A,	buc			4 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		3P BA 88-37, MP 211				0,00
	24588326911	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
146		Lampa electrica D22mm, Neon, U-230V, AL-22 TE	buc			62,70
						0,00
	396542f81b2	Lampa electrica D22mm, Neon, U-230V, AL-22 TE	buc	1,0000	62,70	62,70
		3.3. CC-3088 (Proiectat)				
147		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc			10 000,00
						0,00
	428755932611	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
148		Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc			1 800,00
						0,00
	62855731492	Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
149		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc			3 700,00
						0,00
	1524885733gd	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
		3.4. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat)				
150		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc			8 000,00
						0,00
	246528873110	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
151		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc			24 950,00
						0,00
	24t658g32261	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,0000	24 950,00	24 950,00
152		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc			3 700,00
						0,00
	1524885733gd	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
153		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc			2 900,00
						0,00
	2458831627	Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
154		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			276,67
						0,00
	24661tb8839	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	276,67	276,67
155		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc			9 420,00
						0,00
	24577265538	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00
		3.5. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat)				
156		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc			8 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	246528873110	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
157		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc			24 950,00
						0,00
	24t658g32261	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,0000	24 950,00	24 950,00
158		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc			3 700,00
						0,00
	1524885733gd	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
159		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc			2 900,00
						0,00
	2458831627	Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
160		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			276,67
						0,00
	24661tb8839	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	276,67	276,67
161		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc			9 420,00
						0,00
	24577265538	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00
		3.6. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat)				
162		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc			10 000,00
						0,00
	428755932611	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
163		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc			48 150,00
						0,00
	24655721843	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	48 150,00	48 150,00
164		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc			4 900,00
						0,00
	24588326911	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
165		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			2 950,00
						0,00
	65872216450	Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
166		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			276,67
						0,00
	24661tb8839	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	276,67	276,67
167		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc			9 420,00
						0,00
	24577265538	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00
		3.7. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR				

1	2	3	4	5	6	7
		Bloc reabilitare (Proiectat)				
168		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc			10 000,00 0,00
	428755932611	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
169		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc			48 150,00 0,00
	24655721843	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	48 150,00	48 150,00
170		Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc			4 900,00 0,00
	24588326911	Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P BA 88-37, MP 211	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
171		Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc			3 700,00 0,00
	1524885733gd	Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
172		Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc			98,50 0,00
	42655gt21q89	Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	1,0000	98,50	98,50
173		Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			2 950,00 0,00
	65872216450	Actionare electrica a intrerupatorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
174		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			276,67 0,00
	24661tb8839	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	276,67	276,67
175		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc			9 420,00 0,00
	24577265538	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A; 50Hz. + Antena + Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.