

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

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

Valoarea de deviz 891 162,96 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	3 162,36 151,81	872,81 41,90
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	5 284,78 387,75	729,30 53,51
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	22,080	4,00 0,00	88,38 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,138	141,16 22,97	19,48 3,17
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	131,39 131,39	275,91 275,91
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	2,100	19,77 19,77	41,52 41,52
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	316,45 0,00	87,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	$\frac{2\,722,59}{562,53}$	$\frac{808,61}{167,07}$
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri cu dublu perete	1 km	0,251	$\frac{43\,986,97}{8\,482,75}$	$\frac{11\,040,73}{2\,129,17}$
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	130,000	$\frac{50,38}{18,50}$	$\frac{6\,549,17}{2\,404,51}$
11	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	33,500	$\frac{44,01}{44,01}$	$\frac{1\,474,27}{1\,474,27}$
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 (k=7)	m2	33,500	$\frac{102,69}{102,69}$	$\frac{3\,439,97}{3\,439,97}$
13	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,400	$\frac{345,72}{239,82}$	$\frac{138,29}{95,93}$
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	9,120	$\frac{70,80}{70,80}$	$\frac{645,66}{645,66}$
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	9,120	$\frac{18,09}{0,00}$	$\frac{164,95}{0,00}$
16	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	9,000	$\frac{8,29}{8,29}$	$\frac{74,62}{74,62}$
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,650	$\frac{751,23}{63,14}$	$\frac{3\,493,24}{293,61}$
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	0,400	$\frac{2\,204,62}{287,00}$	$\frac{881,85}{114,80}$
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	$\frac{137,55}{127,55}$	$\frac{46,08}{42,73}$

1	2	3	4	5	6	7
20	DB16C K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala (K=2)	m2	33,500	426,82 12,76	14 298,37 427,33
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	72,31 38,01	650,80 342,12
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 (k=3.7)	buc	7,000	153,86 113,27	1 077,00 792,91
		Total Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat) Inclusiv salariu				46 898,35 12 860,71
		<i>Total</i>	lei			46 898,35
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			3 086,57
		<i>Total</i>	100,00 +			49 984,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			3 498,94
		<i>Total</i>	100,00 +			53 483,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 604,52
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				55 088,38 12 860,71
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-829. ID-0.4kV (Existent)				
23	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	9,000	86,03 78,45	774,23 706,04
		Total PT-829. ID-0.4kV (Existent) Inclusiv salariu				774,23 706,04
		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	333,29 151,16	333,29 151,16
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	977,87 880,16	977,87 880,16
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,000	250,56 176,03	501,13 352,07

1	2	3	4	5	6	7
27	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	2,000	308,75 230,25	617,51 460,49
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc	2,000	71,77 71,44	143,53 142,87
29		Sina L	buc	1,000	36,66 0,00	36,66 0,00
30		Sina PE	buc	1,000	29,10 0,00	29,10 0,00
31	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	8,000	78,62 72,07	628,95 576,57
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	3 630,57 1 358,57	254,14 95,10
		Total TD Generator (Proiectat)				3 522,18
		Inclusiv salariu				2 658,42
		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	333,29 151,16	333,29 151,16
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	488,27 435,62	976,54 871,23
35	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	4,000	250,57 176,03	1 002,27 704,13
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc	4,000	71,76 71,43	287,04 285,73
37		Sina L	buc	2,000	36,66 0,00	73,32 0,00
38		Sina PE	buc	2,000	29,10 0,00	58,20 0,00
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,030	2 004,33 528,67	60,13 15,86
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	3 626,20 1 358,53	543,93 203,78
		Total CC-3088 (Proiectat)				3 334,72
		Inclusiv salariu				2 231,89

1	2	3	4	5	6	7
		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	1 979,00 528,80	98,95 26,44
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	3 626,10 1 358,50	1 087,83 407,55
		Total GENERATOR (Proiectat-in complet) Inclusiv salariu				1 186,78 433,99
		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, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	333,29 151,16	333,29 151,16
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	459,87 151,80	459,87 151,80
45	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	4,000	250,57 176,03	1 002,27 704,13
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	3,000	71,76 71,43	215,28 214,30
47	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	163,16 154,99	489,48 464,96
48	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	57,09 55,49	57,09 55,49
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc	2,000	71,77 71,44	143,53 142,87
50		Sina L	buc	1,000	36,66 0,00	36,66 0,00
51		Sina PE	buc	1,000	29,10 0,00	29,10 0,00
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,030	2 004,33 528,67	60,13 15,86
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	3 626,20 1 358,53	543,93 203,78
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc				3 370,63 2 104,35

1	2	3	4	5	6	7
		administrativ (Proiectat) Inclusiv salariu				
		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	333,29 151,16	333,29 151,16
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	1,000	459,87 151,80	459,87 151,80
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	3,000	250,57 176,03	751,71 528,10
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	2,000	71,77 71,44	143,53 142,87
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	163,16 154,99	489,48 464,96
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	57,09 55,49	57,09 55,49
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc	2,000	71,77 71,44	143,53 142,87
61		Sina L	buc	1,000	36,66 0,00	36,66 0,00
62		Sina PE	buc	1,000	29,10 0,00	29,10 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	3 626,20 1 358,60	181,31 67,93
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat) Inclusiv salariu				2 625,57 1 705,18
		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	333,29 151,16	333,29 151,16
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	buc	1,000	459,87 151,80	459,87 151,80

1	2	3	4	5	6	7
		complet.				
66	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	4,000	308,75 230,25	1 235,02 920,98
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	71,76 71,43	215,28 214,30
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	163,16 154,99	489,48 464,96
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	57,09 55,49	57,09 55,49
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc	2,000	71,77 71,44	143,53 142,87
71		Sina L	buc	1,000	36,66 0,00	36,66 0,00
72		Sina PE	buc	1,000	29,10 0,00	29,10 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	3 626,20 1 358,60	181,31 67,93
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat) Inklusiv salariu				3 180,63 2 169,49
		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	333,29 151,16	333,29 151,16
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	459,87 151,80	459,87 151,80
76	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,000	308,76 230,25	926,29 690,74
77	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,000	250,56 176,03	501,13 352,07
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	131,44 99,50	262,89 198,99
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	3,000	71,76	215,28

1	2	3	4	5	6	7
		inainte de transportare/ Actionare electrica a intrerupatorului automat , U-230V, 50Hz, ЭП-37			71,43	214,30
80	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,000	163,16 154,99	978,95 929,91
81	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	59,24 55,49	118,48 110,98
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc	4,000	71,76 71,43	287,04 285,73
83		Sina L	buc	2,000	36,66 0,00	73,32 0,00
84		Sina PE	buc	2,000	29,10 0,00	58,20 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	3 626,20 1 358,60	181,31 67,93
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat) Inklusiv salariu				4 396,05 3 153,61
		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	2 150,92 1 403,16	1 312,06 855,93
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	3 121,52 2 347,11	842,81 633,72
88		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2 , АПВБ6ШП	m	88,000	370,45 0,00	32 599,60 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	2 013,62 1 390,40	3 906,42 2 697,38
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	2 328,09 1 836,87	1 257,17 991,91
91		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2 , АПВБ6ШП	m	110,000	301,48 0,00	33 162,80 0,00
92		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2 , АПВБ6ШП	m	138,000	247,23 0,00	34 117,74 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	1 265,09 873,78	569,29 393,20
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	1 416,43 1 167,17	750,71 618,60

1	2	3	4	5	6	7
95		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2 , АПвБ6Шп	m	98,000	92,23 0,00	9 038,54 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	2 314,80 1 836,80	115,74 91,84
97		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АBBГ	m	5,000	283,65 0,00	1 418,25 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	1 415,07 1 167,18	622,63 513,56
99		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm2, АBBГ	m	44,000	123,22 0,00	5 421,68 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	973,46 790,87	6 444,32 5 235,57
101		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x6mm2, BBГ	m	14,000	56,58 0,00	792,12 0,00
102		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 7x2,5mm2, KBБГнг	m	324,000	44,95 0,00	14 563,80 0,00
103		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 3x2,5mm2, KBБГнг	m	324,000	16,12 0,00	5 222,88 0,00
104	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,640	2 423,64 2 423,64	1 551,13 1 551,13
105		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	16,000	28,05 0,00	448,80 0,00
106		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	48,000	24,65 0,00	1 183,20 0,00
107	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc	0,140	1 811,36 1 811,36	253,59 253,59
108		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 150mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	8,000	22,10 0,00	176,80 0,00
109		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	6,000	12,97 0,00	77,82 0,00
110	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,500	1 205,44 1 205,44	602,72 602,72
111		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	32,000	8,64 0,00	276,48 0,00
112		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 50mm2, ГОСТ 9581-80,	buc	18,000	6,73 0,00	121,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		TA (KBT)				
113	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,160	829,12 829,12	132,66 132,66
114		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 6mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (KBT)	buc	16,000	4,25 0,00	68,00 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	765,36 765,36	612,29 612,29
116		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 2,5mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (KBT)	buc	80,000	3,12 0,00	249,60 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	1 243,42 578,49	14 921,10 6 941,82
118		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТП-1	buc	12,000	726,00 0,00	8 712,00 0,00
119	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	2,000	904,08 430,51	1 808,16 861,03
120		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТП-1	buc	2,000	663,49 0,00	1 326,98 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	742,90 360,36	4 457,40 2 162,14
122		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТП-1	buc	4,000	349,80 0,00	1 399,20 0,00
123		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТП-1	buc	2,000	149,80 0,00	299,60 0,00
124		Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТК-1	buc	2,000	71,00 0,00	142,00 0,00
125		Manusa termoretractabila terminala,	buc	8,000	66,00	528,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТк-1			0,00	0,00
126		Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	11,000	110,10 0,00	1 211,10 0,00
127		Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	5,700	55,20 0,00	314,64 0,00
128		Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	2,700	23,02 0,00	62,15 0,00
129		Tub termoretractabil, sectiunea 2,5/16mm2	m	9,600	2,55 0,00	24,48 0,00
		Total Cabluri si accesorii (Proiectat) Inklusiv salariu				193 119,60 25 149,09
		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	7 543,17 5 886,89	5 657,38 4 415,17
131		Teava metalica de protectie D100mm	m	75,000	186,01 0,00	13 950,75 0,00
132	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,900	1 220,57 422,86	3 539,64 1 226,30
133		Nisip	m3	13,800	352,00 0,00	4 857,60 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	3 185,43 2 194,03	12 423,17 8 556,72
135		Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	390,000	20,83 0,00	8 123,70 0,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,270	2 398,76 1 875,13	3 046,43 2 381,42
137		Corob metallic neperforat 200x50x3000	m	4,000	60,92 0,00	243,68 0,00
138		Corob metallic neperforat 100x50x3000	m	123,000	41,79 0,00	5 140,17 0,00
139	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,190	4 459,21 2 213,16	847,25 420,50
140		Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	19,000	12,18 0,00	231,42 0,00
		Total Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat) Inklusiv salariu				58 061,19 17 000,11
		<i>Total</i>	lei			273 571,58
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			13 754,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			22 924,87
		<i>Total</i>	100,00 +			310 251,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			9 307,55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				319 558,92 57 312,17
		3. Utilaj				
		3.1. PT-829, ID-0.4 KV (Existent)				
141		Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, IIIH-37	buc	9,000	<u>161,00</u> 0,00	<u>1 449,00</u> 0,00
		Total PT-829, ID-0.4 KV (Existent) Inclusiv salariu				1 449,00
		3.2. TD Generator (Proiectat)				
142		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,000	<u>8 894,00</u> 0,00	<u>8 894,00</u> 0,00
143		Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,000	<u>5 200,00</u> 0,00	<u>5 200,00</u> 0,00
144		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	2,000	<u>2 700,00</u> 0,00	<u>5 400,00</u> 0,00
145		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	2,000	<u>3 900,00</u> 0,00	<u>7 800,00</u> 0,00
146		Lampa electrica D22mm, Neon, U - 230V, AL22 TE	buc	8,000	<u>20,00</u> 0,00	<u>160,00</u> 0,00
		Total TD Generator (Proiectat) Inclusiv salariu				27 454,00
		3.3. CC-3088 (Proiectat)				
147		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,000	<u>8 017,00</u> 0,00	<u>8 017,00</u> 0,00
148		Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	2,000	<u>2 080,00</u> 0,00	<u>4 160,00</u> 0,00
149		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,000	<u>2 700,00</u> 0,00	<u>10 800,00</u> 0,00
		Total CC-3088 (Proiectat) Inclusiv salariu				22 977,00
		3.4. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc				

1	2	3	4	5	6	7
		administrativ (Proiectat)				
150		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,000	28 633,00 0,00	28 633,00 0,00
151		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,000	16 568,00 0,00	16 568,00 0,00
152		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,000	2 700,00 0,00	10 800,00 0,00
153		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-35	buc	3,000	2 425,00 0,00	7 275,00 0,00
154		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	221,00 0,00	663,00 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	11 400,00 0,00	11 400,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat) Inclusiv salariu				75 339,00
		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	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
157		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,000	16 309,00 0,00	16 309,00 0,00
158		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	3,000	2 700,00 0,00	8 100,00 0,00
159		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-35	buc	2,000	2 425,00 0,00	4 850,00 0,00
160		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	221,00 0,00	663,00 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	11 400,00 0,00	11 400,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR				42 422,00

1	2	3	4	5	6	7
		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	21 897,00 0,00	21 897,00 0,00
163		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,000	25 904,00 0,00	25 904,00 0,00
164		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,000	4 066,00 0,00	16 264,00 0,00
165		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	2 425,00 0,00	7 275,00 0,00
166		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	221,00 0,00	663,00 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	11 400,00 0,00	11 400,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat) Inclusiv salariu				83 403,00
		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	34 241,00 0,00	34 241,00 0,00
169		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,000	24 581,00 0,00	24 581,00 0,00
170		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	3,000	4 066,00 0,00	12 198,00 0,00
171		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	2,000	2 700,00 0,00	5 400,00 0,00
172		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl.C	buc	2,000	1 380,00 0,00	2 760,00 0,00
173		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	2 425,00 0,00	7 275,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
174		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	6,000	221,00 0,00	1 326,00 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	11 400,00 0,00	22 800,00 0,00
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat) Inclusiv salariu				110 581,00
		<i>Total</i>	lei			363 625,00
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			4 363,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				367 988,50

		Total	lei	742 635,80
		TVA	20,00 %	148 527,16
		Total deviz: Inclusiv salariu	891 162,96 70 172,88	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

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

Valoarea de deviz 891 162,96 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	931,9739	63,78	59 441,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	40,080	63,78	2 556,31
3.	7123011000200	Betonist	h-om	8,7024	63,78	555,04
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,2218	63,78	333,05
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,370	63,78	470,06
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,54292	63,78	1 501,56
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,974	63,78	4 973,17
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,8718	63,78	246,94
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,49592	63,78	95,41
		Total manopera				70 172,88

Materiale:

1.	1-029	Sina L	buc	8,000	36,66	293,28
2.	1-030	Sina PE	buc	8,000	29,10	232,80
3.	1-088	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu,sectiunea 4x240mm2 , АПвБ6Шп	m	88,000	370,45	32 599,60
4.	1-089	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2 , АПвБ6Шп	m	110,000	301,48	33 162,80
5.	1-090	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2 , АПвБ6Шп	m	138,000	247,23	34 117,74
6.	1-091	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2 , АПвБ6Шп	m	98,000	92,23	9 038,54
7.	1-092	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АBBГ	m	5,000	283,65	1 418,25
8.	1-099	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm2, АBBГ	m	44,000	123,22	5 421,68
9.	1-101	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x6mm2, BBГ	m	14,000	56,58	792,12
10.	1-102	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 7x2,5mm2, KBВГнг	m	324,000	44,95	14 563,80
11.	1-103	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 3x2,5mm2, KBВГнг	m	324,000	16,12	5 222,88
12.	1-105	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	16,000	28,05	448,80
13.	1-106	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	48,000	24,65	1 183,20
14.	1-108	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 150mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	8,000	22,10	176,80
15.	1-109	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	6,000	12,97	77,82
16.	1-111	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	32,000	8,64	276,48
17.	1-112	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -	buc	18,000	6,73	121,14

		50mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)				
18.	1-114	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 6mm2, ГОСТ 9581-80, TM (КБТ)	buc	16,000	4,25	68,00
19.	1-116	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 2,5mm2, ГОСТ 9581-80, TM (КБТ)	buc	80,000	3,12	249,60
20.	1-118	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТп-1	buc	12,000	726,00	8 712,00
21.	1-120	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТп-1	buc	2,000	663,49	1 326,98
22.	1-122	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc	4,000	349,80	1 399,20
23.	1-123	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc	2,000	149,80	299,60
24.	1-124	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТк-1	buc	2,000	71,00	142,00
25.	1-125	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТк-1	buc	8,000	66,00	528,00
26.	1-126	Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	11,000	110,10	1 211,10
27.	1-127	Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	5,700	55,20	314,64
28.	1-128	Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	2,700	23,02	62,15
29.	1-129	Tub termoretractabil, sectiunea 2,5/16mm2	m	9,600	2,55	24,48
30.	1-131	Teava metalica de protectie D100mm	m	75,000	186,01	13 950,75
31.	1-133	Nisip	m3	13,800	352,00	4 857,60
32.	1-135	Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	390,000	20,83	8 123,70
33.	1-137	Corob metallic neperforat 200x50x3000	m	4,000	60,92	243,68
34.	1-138	Corob metallic neperforat 100x50x3000	m	123,000	41,79	5 140,17
35.	1-140	Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	19,000	12,18	231,42
36.	1-141	Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc	9,000	161,00	1 449,00
37.	1-142	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,000	8 894,00	8 894,00
38.	1-142-1	Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
39.	1-142-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	2,000	2 700,00	5 400,00
40.	1-142-4	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	2,000	3 900,00	7 800,00
41.	1-142-5	Lampa electrica D22mm, Neon, U -230V, AL22 TE	buc	8,000	20,00	160,00
42.	1-1470-1	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,000	8 017,00	8 017,00
43.	1-1470-2	Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	2,000	2 080,00	4 160,00
44.	1-1470-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,000	2 700,00	10 800,00
45.	1-151-1	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A (bloc admn)	buc	1,000	28 633,00	28 633,00
46.	1-151-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.250A	buc	1,000	16 568,00	16 568,00
47.	1-151-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,000	2 700,00	10 800,00
48.	1-151-4	Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-35	buc	3,000	2 425,00	7 275,00
49.	1-151-5	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	221,00	663,00
50.	1-151-6	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,000	11 400,00	11 400,00
51.	1-152-1	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A (spalatorie)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
52.	1-152-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.250A	buc	1,000	16 309,00	16 309,00
53.	1-152-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	3,000	2 700,00	8 100,00
54.	1-152-4	Actionare electrica a intreruptorului automat,	buc	2,000	2 425,00	4 850,00

		U230V, 50Hz, ЭП-35				
55.	1-152-5	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	221,00	663,00
56.	1-152-6	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,000	11 400,00	11 400,00
57.	1-154-1	Panou de distributie in complet conform schemele electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A (bl alimentar)	buc	1,000	21 897,00	21 897,00
58.	1-154-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,000	25 904,00	25 904,00
59.	1-154-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,000	4 066,00	16 264,00
60.	1-154-4	Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	2 425,00	7 275,00
61.	1-154-5	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	3,000	221,00	663,00
62.	1-154-6	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,000	11 400,00	11 400,00
63.	1-156-1	Panou de distributie in complet conform schemele electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A (bl reabilitare)	buc	1,000	34 241,00	34 241,00
64.	1-156-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,000	24 581,00	24 581,00
65.	1-156-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	3,000	4 066,00	12 198,00
66.	1-156-4	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	2,000	2 700,00	5 400,00
67.	1-156-6	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl.C	buc	2,000	1 380,00	2 760,00
68.	1-156-7	Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,000	2 425,00	7 275,00
69.	1-156-8	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	6,000	221,00	1 326,00
70.	1-156-9	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	2,000	11 400,00	22 800,00
71.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0002	20 005,00	4,00
72.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	20 005,00	160,03
73.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00056	43 000,00	21,50
74.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	15 000,00	3,00
75.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01079	1 500,00	16,20
76.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00916	18 200,00	163,80
77.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm (d20mm)	t	0,00891	15 595,00	137,24
78.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "БСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00328	14 800,00	48,84
79.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,030	16 120,00	483,60
80.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01279	14 800,00	187,96
81.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00092	19 100,00	15,28
82.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,7021	6,50	121,55
83.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,238	12,30	2,92
84.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,835	0,40	10,32
85.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	116,421	0,85	98,95
86.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,417	5,00	7,09
87.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	116,421	0,50	58,19
88.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1066	14 800,00	1 577,68
89.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,882	1,90	1,68
90.	1019852	Vopsea	kg	5,130	6,10	31,26
91.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,02008	3 600,00	72,36
92.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,900	12,10	22,99
93.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1575	120,00	18,90

94.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,561	2 432,00	13 524,35
95.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,560	12,20	19,03
96.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00055	467,00	0,28
97.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,201	985,00	197,99
98.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,3475	467,00	2 497,28
99.	1421102200227	Pietris	m3	0,00055	467,00	0,28
100.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,045	150,00	6,75
101.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,3852	150,00	57,78
102.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,142	16 500,00	2 343,00
103.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0335	98,00	3,28
104.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	14,400	2,40	34,56
105.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	70,830	2,40	169,99
106.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (placi demontate)	m2	9,135	0,00	0,00
107.	2663102100000	Beton	m3	0,4141	1 820,00	753,66
108.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,455	360,00	163,80
109.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,603	15,60	9,41
110.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,180	220,00	39,60
111.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,20871	8,50	44,27
112.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0604	8,50	0,51
113.	4100126202818	Apa	m3	1,20574	8,50	10,25
114.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,18648	125,00	23,31
115.	5009030	Flanse	10 buc	3,900	5,00	19,50
116.	5009031	Scoabe	10 buc	34,435	1,10	37,87
117.	5009061	Fisa de izolatie	buc	72,100	0,65	46,86
118.	5009062	Papuci de cablu	buc	240,900	0,15	36,14
119.	5009070	Racordari	10 buc	7,210	1,25	9,01
120.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	51,950	1,06	55,07
121.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,13607	3,50	0,48
122.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,988	2,10	23,08
123.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,060	85,00	5,10
124.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,13264	85,00	96,27
125.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,164	85,00	13,96
126.	5009619	Ate de cusut	kg	0,129	10,30	1,31
127.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,15791	10,10	1,60
128.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0285	13,50	0,38
129.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,775	6,50	5,04
130.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	4,225	10,20	43,09
131.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	251,000	35,20	8 835,20
132.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,693	19,20	13,32
133.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,234	15,50	34,60
		Total materiale de constructii				582 100,40

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	31,0394	89,76	2 786,14
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	44,1099	13,93	614,44
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	44,4699	19,03	846,26
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	140,7324	18,60	2 617,62
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	126,900	86,93	11 031,42
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	34,0238	53,90	1 833,90
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,860	299,41	556,92
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,860	35,35	65,76
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,953	207,90	406,03
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9765	299,41	292,37
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,116	299,41	34,73
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	56,00	3,36
13.	2922140007000	Macara	h-ut	0,100	89,76	8,98
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,670	207,90	139,29

		8-14 de 14tf				
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,0646	268,80	1 361,36
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,30084	290,36	87,34
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0552	290,36	16,03
18.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,49956	290,36	145,06
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,957	42,72	254,48
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	25,42	4,07
21.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,116	35,35	4,10
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,08583	207,90	641,54
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	38,220	103,00	3 936,66
24.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,770	42,72	118,37
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,9876	42,72	1 195,63
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,35296	70,10	164,95
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,26077	70,10	88,38
28.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	11,050	35,35	390,62
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	31,0394	70,10	2 175,84
		Total utilaje de constructii				31 821,65

Total	lei	742 635,80
TVA	20,00 %	148 527,16

Total deviz:

891 162,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor IMSP SCM "Sfantul Arhanghel Mihail"

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			3 162,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	63,78	151,81
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	268,80	3 010,54
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			5 284,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	63,78	387,75
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	467,00	2,03
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	268,80	3 843,84
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	290,36	1 051,16
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			4,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	70,10	4,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			141,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	63,78	22,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	467,00	2,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,36	116,16
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			131,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	63,78	131,39
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			19,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	63,78	19,77
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			316,45
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,36	316,45
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			2 722,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	63,78	562,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	207,90	2 160,07
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri cu dublu perete	1 km			43 986,97
	1	Muncitor	h-om	133,0000	63,78	8 482,75
	101-0070	Benzina "AII-98", "AII-95" "Экстра", "AII-93"	t	0,0008	20 005,00	15,94
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzii netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 600,00	288,29

1	2	3	4	5	6	7
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	35,20	35 200,00
10	DC04B	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,38 18,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	63,78	18,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	360,00	1,26
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,50	0,34
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	103,00	30,28
11	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			44,01 44,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	63,78	44,01
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 (k=7)	m2			102,69 102,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	63,78	102,69
13	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			345,72 239,82
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	63,78	133,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	63,78	105,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,50	0,42
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	299,41	86,82
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,35	10,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	56,00	8,40
14	TsH92B	Încarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			70,80 70,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	63,78	70,80
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			18,09 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	70,10	18,09
16	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			8,29 8,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	63,78	8,29
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			751,23 63,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	63,78	63,14
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	467,00	537,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,50	0,85
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	207,90	87,32
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			2 204,62 287,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	63,78	245,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	63,78	41,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 820,00	1 884,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,50	0,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	89,76	22,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,42	10,17
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			137,55 127,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	63,78	127,55
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	98,00	9,79
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	8,50	0,21
20	DB16C K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala (K=2)	m2			426,82 12,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	63,78	12,76
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	2 432,00	403,71

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	985,00	5,91
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	15,60	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	207,90	4,16
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			72,31 38,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	63,78	37,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	63,78	1,01
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (placi demontate)	m2	1,0150	0,00	0,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	150,00	6,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	220,00	4,40
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 (k=3.7)	buc			153,86 113,27
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	63,78	79,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	63,78	33,98
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	125,00	3,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	8,50	0,90
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	42,72	36,35
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-829. ID-0.4kV (Existent)				
23	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			86,03 78,45
	1	Muncitor	h-om	1,2300	63,78	78,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,30	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	0,40	0,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	1,90	0,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,15	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,30	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	19,20	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	15,50	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	89,76	0,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	42,72	2,56
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	35,35	3,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	70,10	0,28
		2.2. TD Generator (Proiectat)				
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			333,29 151,16
	1	Muncitor	h-om	2,3700	63,78	151,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	6,50	1,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,40	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	6,10	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	89,76	15,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	53,90	49,59
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	299,41	92,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,35	10,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	70,10	11,92
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			977,87 880,16
	1	Muncitor	h-om	13,8000	63,78	880,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0470	12,30	0,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	0,40	0,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1500	1,90	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,1130	6,10	0,69
	5009062	Papuci de cablu	buc	27,5000	0,15	4,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0930	85,00	7,91
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0240	10,30	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1350	19,20	2,59

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3780	15,50	5,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0330	89,76	2,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	42,72	2,99
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8800	35,35	66,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0330	70,10	2,31
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			250,56 176,03
	1	Muncitor	h-om	2,7600	63,78	176,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,30	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	0,40	0,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,03
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	1,90	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	6,10	0,28
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,30	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	19,20	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	15,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,35	8,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
27	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			308,75 230,25
	1	Muncitor	h-om	3,6100	63,78	230,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	12,30	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	0,40	0,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,03
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	1,90	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	6,10	0,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,30	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	19,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	15,50	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	35,35	11,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc			71,77 71,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
29		Sina L	buc			36,66 0,00
	1-029	Sina L	buc	1,0000	36,66	36,66
30		Sina PE	buc			29,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-030	Sina PE	buc	1,0000	29,10	29,10
31	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			78,62 72,07
	1	Muncitor	h-om	1,1300	63,78	72,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	0,40	0,02
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	6,50	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	89,76	3,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	70,10	2,80
32	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 630,57 1 358,57
	1	Muncitor	h-om	21,3000	63,78	1 358,57
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 800,00	63,43
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,3000	6,50	8,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,85	7,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,14
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	6,10	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,71
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,10	28,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	89,76	22,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	70,10	17,57
		2.3. CC-3088 (Proiectat)				
33	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			333,29 151,16
	1	Muncitor	h-om	2,3700	63,78	151,16
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,2000	6,50	1,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,40	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	6,10	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	89,76	15,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	53,90	49,59
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	299,41	92,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,35	10,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	70,10	11,92
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			488,27 435,62
	1	Muncitor	h-om	6,8300	63,78	435,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0220	12,30	0,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8150	0,40	0,33
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0790	1,90	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	6,10	0,67
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4000	0,15	2,76
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	85,00	5,18
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	10,30	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0940	19,20	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1980	15,50	3,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	89,76	0,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	42,72	2,56
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9700	35,35	34,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	70,10	0,63
35	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			250,57 176,03
	1	Muncitor	h-om	2,7600	63,78	176,03
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,30	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	0,40	0,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	1,90	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	6,10	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,30	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	19,20	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	15,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,35	8,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc			71,76 71,43
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
37		Sina L	buc			36,66 0,00
	1-029	Sina L	buc	1,0000	36,66	36,66
38		Sina PE	buc			29,10 0,00
	1-030	Sina PE	buc	1,0000	29,10	29,10
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 004,33 528,67
	1	Muncitor	h-om	8,2900	63,78	528,67
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm (d20mm)	t	0,0810	15 595,00	1 247,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 100,00	63,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	6,50	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	89,76	12,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	70,10	9,67
40	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 626,20 1 358,53
	1	Muncitor	h-om	21,3000	63,78	1 358,53
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 800,00	59,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	6,50	8,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,85	7,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,07
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	6,10	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,67
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,10	28,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	89,76	22,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	70,10	17,53
		2.4. GENERATOR (Proiectat-in complet)				
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 979,00 528,80
	1	Muncitor	h-om	8,2900	63,78	528,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm (d20mm)	t	0,0810	15 595,00	1 247,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 100,00	38,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	6,50	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	89,76	12,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	70,10	9,80

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 626,10 1 358,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	63,78	1 358,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 800,00	59,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	6,50	8,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,85	6,97
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,10
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	6,10	14,03
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,63
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,10	28,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	89,76	22,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	70,10	17,53
		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, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			333,29 151,16
	1	Muncitor	h-om	2,3700	63,78	151,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	6,50	1,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,40	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	6,10	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	89,76	15,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	53,90	49,59
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	299,41	92,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,35	10,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	70,10	11,92
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			459,87 151,80
	1	Muncitor	h-om	2,3800	63,78	151,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	6,50	0,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,30	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	0,40	0,13
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	1,90	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	6,10	0,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	16 500,00	280,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	85,00	3,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,30	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	19,20	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΠIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	15,50	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	89,76	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	53,90	8,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	42,72	10,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	70,10	0,98
45	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			250,57 176,03
	1	Muncitor	h-om	2,7600	63,78	176,03
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,30	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	0,40	0,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	1,90	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	6,10	0,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,30	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	19,20	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	15,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,35	8,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc			71,76
						71,43
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
47	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			163,16
						154,99
	1	Muncitor	h-om	2,4300	63,78	154,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	0,40	0,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	6,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	89,76	3,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	19,03	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	70,10	2,73
48	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			57,09
						55,49
	1	Muncitor	h-om	0,8700	63,78	55,49
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	43 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	89,76	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	70,10	0,70
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc			71,77
						71,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
50		Sina L	buc			36,66
						0,00
	1-029	Sina L	buc	1,0000	36,66	36,66
51		Sina PE	buc			29,10
						0,00
	1-030	Sina PE	buc	1,0000	29,10	29,10
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 004,33
						528,67
	1	Muncitor	h-om	8,2900	63,78	528,67
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm (d20mm)	t	0,0810	15 595,00	1 247,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 100,00	63,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	6,50	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	89,76	12,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	70,10	9,67
53	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 626,20
						1 358,53
	1	Muncitor	h-om	21,3000	63,78	1 358,53
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 800,00	59,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	6,50	8,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,85	7,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,07

1	2	3	4	5	6	7
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	6,10	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,67
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,10	28,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	89,76	22,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	70,10	17,53
		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			333,29
						151,16
	1	Muncitor	h-om	2,3700	63,78	151,16
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,2000	6,50	1,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,40	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	6,10	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	89,76	15,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	53,90	49,59
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	299,41	92,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,35	10,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	70,10	11,92
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			459,87
						151,80
	1	Muncitor	h-om	2,3800	63,78	151,80
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1000	6,50	0,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,30	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	0,40	0,13
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	1,90	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	6,10	0,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	16 500,00	280,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	85,00	3,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,30	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	19,20	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	15,50	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	89,76	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	53,90	8,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	42,72	10,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	70,10	0,98
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			250,57
						176,03
	1	Muncitor	h-om	2,7600	63,78	176,03
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,30	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	0,40	0,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	1,90	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	6,10	0,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,30	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	19,20	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	15,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	53,90	7,01

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,35	8,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc			71,77 71,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			163,16 154,99
	1	Muncitor	h-om	2,4300	63,78	154,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	0,40	0,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	6,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	89,76	3,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	19,03	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	70,10	2,73
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			57,09 55,49
	1	Muncitor	h-om	0,8700	63,78	55,49
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	43 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	89,76	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	70,10	0,70
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc			71,77 71,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
61		Sina L	buc			36,66 0,00
	1-029	Sina L	buc	1,0000	36,66	36,66
62		Sina PE	buc			29,10 0,00
	1-030	Sina PE	buc	1,0000	29,10	29,10
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 626,20 1 358,60
	1	Muncitor	h-om	21,3000	63,78	1 358,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 800,00	59,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	6,50	8,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,85	7,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	6,10	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,10	28,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	89,76	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	70,10	17,60
		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			333,29 151,16
	1	Muncitor	h-om	2,3700	63,78	151,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	6,50	1,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,40	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	6,10	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,1700	89,76	15,26

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	53,90	49,59
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	299,41	92,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,35	10,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	70,10	11,92
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			459,87 151,80
	1	Muncitor	h-om	2,3800	63,78	151,80
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1000	6,50	0,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,30	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	0,40	0,13
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	1,90	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	6,10	0,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	16 500,00	280,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	85,00	3,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,30	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	19,20	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	15,50	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	89,76	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	53,90	8,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	42,72	10,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	70,10	0,98
66	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			308,75 230,25
	1	Muncitor	h-om	3,6100	63,78	230,25
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	12,30	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	0,40	0,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	1,90	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	6,10	0,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,30	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	19,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	15,50	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	35,35	11,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			71,76 71,43
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			163,16 154,99
	1	Muncitor	h-om	2,4300	63,78	154,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	0,40	0,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	6,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	89,76	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	19,03	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	70,10	2,73
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			57,09
						55,49
	1	Muncitor	h-om	0,8700	63,78	55,49
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	43 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	89,76	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	70,10	0,70
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-sina	buc			71,77
						71,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
71		Sina L	buc			36,66
						0,00
	1-029	Sina L	buc	1,0000	36,66	36,66
72		Sina PE	buc			29,10
						0,00
	1-030	Sina PE	buc	1,0000	29,10	29,10
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 626,20
						1 358,60
	1	Muncitor	h-om	21,3000	63,78	1 358,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 800,00	59,20
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,3000	6,50	8,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,85	7,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	6,10	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,10	28,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	89,76	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	70,10	17,60
		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 adancime, mm, pina la 1200x600x500	buc			333,29
						151,16
	1	Muncitor	h-om	2,3700	63,78	151,16
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,2000	6,50	1,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,40	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	6,10	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	89,76	15,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	53,90	49,59
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	299,41	92,82
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,35	10,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	70,10	11,92
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			459,87
						151,80
	1	Muncitor	h-om	2,3800	63,78	151,80
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1000	6,50	0,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,30	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	0,40	0,13
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	1,90	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	6,10	0,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	16 500,00	280,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	85,00	3,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,30	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	19,20	0,08
	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	15,50	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	89,76	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	53,90	8,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	42,72	10,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	70,10	0,98
76	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			308,76 230,25
	1	Muncitor	h-om	3,6100	63,78	230,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	12,30	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	0,40	0,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	1,90	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	6,10	0,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,30	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	19,20	0,35
	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	0,0660	15,50	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	35,35	11,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
77	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			250,56 176,03
	1	Muncitor	h-om	2,7600	63,78	176,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,30	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	0,40	0,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,03
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	1,90	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	6,10	0,28
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,30	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	19,20	0,17
	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	0,0420	15,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	89,76	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,35	8,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	70,10	0,42
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			131,44 99,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	63,78	99,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	6,50	0,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,30	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,40	0,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,85	1,03
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,90	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	6,10	0,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 500,00	16,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,30	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	19,20	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,50	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Actionare electrica a intrerupatorului automat , U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			71,76 71,43
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
80	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			163,16 154,99
	1	Muncitor	h-om	2,4300	63,78	154,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	0,40	0,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,06	1,06
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	6,50	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	89,76	3,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	19,03	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	70,10	2,73
81	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			59,24 55,49
	1	Muncitor	h-om	0,8700	63,78	55,49
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	43 000,00	2,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	89,76	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	70,10	0,70
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc			71,76 71,43
	1	Muncitor	h-om	1,1200	63,78	71,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,40	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	89,76	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	70,10	0,14
83		Sina L	buc			36,66 0,00
	1-029	Sina L	buc	1,0000	36,66	36,66
84		Sina PE	buc			29,10 0,00
	1-030	Sina PE	buc	1,0000	29,10	29,10
85	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fise, sectiune 160 mm2	100 m			3 626,20 1 358,60
	1	Muncitor	h-om	21,3000	63,78	1 358,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 800,00	59,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	6,50	8,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,85	7,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,00
	1019373	Otel fise necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	6,10	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,10	28,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	89,76	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	70,10	17,60
		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			2 150,92 1 403,16
	1	Muncitor	h-om	22,0000	63,78	1 403,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	14,92
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 120,00	161,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 800,00	14,56
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	6,10	1,52
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	85,00	3,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4300	89,76	218,11
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	13,93	69,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	19,03	94,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,4300	70,10	170,34
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			3 121,52 2 347,11
	1	Muncitor	h-om	36,8000	63,78	2 347,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	13,48
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	10,20	5,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,0200	89,76	271,07
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,2700	13,93	115,19
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,2700	19,03	157,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0200	70,10	211,70
88		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm ² , АПвБ6Шп	m			370,45 0,00
	1-088	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu,sectiunea 4x240mm ² , АПвБ6Шп	m	1,0000	370,45	370,45
89	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			2 013,62 1 390,40
	1	Muncitor	h-om	21,8000	63,78	1 390,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,08
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	14,07
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 120,00	161,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 800,00	14,49
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	6,10	1,53
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	85,00	3,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	89,76	148,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	13,93	69,09
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	19,03	94,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	70,10	115,66
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			2 328,09 1 836,87
	1	Muncitor	h-om	28,8000	63,78	1 836,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	13,48
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	10,20	5,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	89,76	146,31
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	13,93	89,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	19,03	122,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	70,10	114,26
91		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2 , АПвБ6Шп	m			301,48
						0,00
	1-089	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2 , АПвБ6Шп	m	1,0000	301,48	301,48
92		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2 , АПвБ6Шп	m			247,23
						0,00
	1-090	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2 , АПвБ6Шп	m	1,0000	247,23	247,23
93	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 265,09
						873,78
	1	Muncitor	h-om	13,7000	63,78	873,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	16,18
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 120,00	161,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 800,00	13,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	6,10	1,53
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	85,00	3,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	89,76	50,27
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,84
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	70,10	39,27
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			1 416,43
						1 167,17
	1	Muncitor	h-om	18,3000	63,78	1 167,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	13,74
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,36
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	10,20	5,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	89,76	50,26
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	13,93	59,34
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	19,03	81,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	70,10	39,26
95		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2 , АПвБ6Шп	m			92,23
						0,00
	1-091	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2 , АПвБ6Шп	m	1,0000	92,23	92,23
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			2 314,80
						1 836,80
	1	Muncitor	h-om	28,8000	63,78	1 836,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	10,20	5,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	89,76	146,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	13,93	89,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	19,03	122,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	70,10	114,20
97		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea	m			283,65

1	2	3	4	5	6	7
		4x240mm2, ABBГ				0,00
	1-092	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, ABBГ	m	1,0000	283,65	283,65
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			1 415,07 1 167,18
	1	Muncitor	h-om	18,3000	63,78	1 167,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	12,41
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	10,20	5,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	89,76	50,27
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	13,93	59,34
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	19,03	81,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	70,10	39,25
99		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm2, ABBГ	m			123,22 0,00
	1-099	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x70mm2, ABBГ	m	1,0000	123,22	123,22
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			973,46 790,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	63,78	790,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,07
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 200,00	14,57
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	1,15
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,10	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	10,20	5,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	89,76	35,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	70,10	27,34
101		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x6mm2, BBTГ	m			56,58 0,00
	1-101	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x6mm2, BBTГ	m	1,0000	56,58	56,58
102		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 7x2,5mm2, KBBTГr	m			44,95 0,00
	1-102	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 7x2,5mm2, KBBTГr	m	1,0000	44,95	44,95
103		Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 3x2,5mm2, KBBTГr	m			16,12 0,00
	1-103	Cablu cu conductoare din aluminiu, sectiunea 3x2,5mm2, KBBTГr	m	1,0000	16,12	16,12
104	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			2 423,64 2 423,64
	1	Muncitor	h-om	38,0000	63,78	2 423,64
105		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			28,05 0,00
	1-105	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 240mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	28,05	28,05
106		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			24,65 0,00
	1-106	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 185mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	24,65	24,65
107	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			1 811,36 1 811,36
	1	Muncitor	h-om	28,4000	63,78	1 811,36
108		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -	buc			22,10

1	2	3	4	5	6	7
		150mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)				0,00
	1-108	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 150mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	1,0000	22,10	22,10
109		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc			12,97
						0,00
	1-109	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	1,0000	12,97	12,97
110	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			1 205,44
						1 205,44
	1	Muncitor	h-om	18,9000	63,78	1 205,44
111		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc			8,64
						0,00
	1-111	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	1,0000	8,64	8,64
112		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 50mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc			6,73
						0,00
	1-112	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 50mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	1,0000	6,73	6,73
113	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			829,12
						829,12
	1	Muncitor	h-om	13,0000	63,78	829,13
114		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 6mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc			4,25
						0,00
	1-114	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 6mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc	1,0000	4,25	4,25
115	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			765,36
						765,36
	1	Muncitor	h-om	12,0000	63,78	765,36
116		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 2,5mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc			3,12
						0,00
	1-116	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 2,5mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (КБТ)	buc	1,0000	3,12	3,12
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			1 243,42
						578,49
	1	Muncitor	h-om	9,0700	63,78	578,49
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 005,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	15 000,00	0,13
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	3,50	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	10,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	89,76	0,27
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	86,93	655,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	70,10	0,21
118		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТП-1	buc			726,00
						0,00
	1-118	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТП-1	buc	1,0000	726,00	726,00
119	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			904,08
						430,51
	1	Muncitor	h-om	6,7500	63,78	430,51
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 005,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	3,50	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	10,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	89,76	0,27
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	86,93	464,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	70,10	0,21
120		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТП-1	buc			663,49
						0,00
	1-120	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu	buc	1,0000	663,49	663,49

1	2	3	4	5	6	7
		tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТп-1				
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			742,90 360,36
	1	Muncitor	h-om	5,6500	63,78	360,36
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 005,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	15 000,00	0,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	3,50	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	10,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	89,76	0,27
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	86,93	372,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	70,10	0,21
122		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc			349,80 0,00
	1-122	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc	1,0000	349,80	349,80
123		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc			149,80 0,00
	1-123	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc	1,0000	149,80	149,80
124		Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТК-1	buc			71,00 0,00
	1-124	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТК-1	buc	1,0000	71,00	71,00
125		Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТК-1	buc			66,00 0,00
	1-125	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТК-1	buc	1,0000	66,00	66,00
126		Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m			110,10 0,00
	1-126	Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	1,0000	110,10	110,10
127		Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m			55,20 0,00
	1-127	Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	1,0000	55,20	55,20
128		Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m			23,02 0,00
	1-128	Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	1,0000	23,02	23,02
129		Tub termoretractabil, sectiunea 2,5/16mm2	m			2,55 0,00
	1-129	Tub termoretractabil, sectiunea 2,5/16mm2	m	1,0000	2,55	2,55
		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			7 543,17 5 886,89
	1	Muncitor	h-om	92,3000	63,78	5 886,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	3,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	6,50	13,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,85	6,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	5,00	3,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,50	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	6,10	4,15
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	120,00	25,20
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	1,10	3,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГ-50"	buc	8,0000	1,06	8,48
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	85,00	6,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	13,50	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	89,76	169,64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	18,60	930,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	53,90	346,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	70,10	132,49

1	2	3	4	5	6	7
131		Teava metalica de protectie D100mm	m			186,01 0,00
	1-131	Teava metalica de protectie D100mm	m	1,0000	186,01	186,01
132	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 220,57 422,86
	1	Muncitor	h-om	6,6300	63,78	422,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	89,76	447,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	70,10	349,80
133		Nisip	m3			352,00 0,00
	1-133	Nisip	m3	1,0000	352,00	352,00
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			3 185,43 2 194,03
	1	Muncitor	h-om	34,4000	63,78	2 194,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	3,15
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	6,50	6,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,85	11,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	12,20	4,88
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,10	7,37
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,65	11,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,25	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	89,76	29,62
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	18,60	437,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	53,90	145,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	42,72	297,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	70,10	23,13
135		Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m			20,83 0,00
	1-135	Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	1,0000	20,83	20,83
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 398,76 1 875,13
	1	Muncitor	h-om	29,4000	63,78	1 875,13
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	6,8400	6,50	44,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,85	10,62
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	5,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	89,76	97,83
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	18,60	169,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	53,90	116,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	70,10	76,41
137		Corob metallic neperforat 200x50x3000	m			60,92 0,00
	1-137	Corob metallic neperforat 200x50x3000	m	1,0000	60,92	60,92
138		Corob metallic neperforat 100x50x3000	m			41,79 0,00
	1-138	Corob metallic neperforat 100x50x3000	m	1,0000	41,79	41,79
139	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 459,21 2 213,16
	1	Muncitor	h-om	34,7000	63,78	2 213,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	43 000,00	90,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 500,00	4,74
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 800,00	763,37
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,0500	6,50	6,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,85	18,53
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,50	10,89
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,10	121,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,10	27,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,65	6,47
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,25	1,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,06	5,32

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	0,2200	89,76	19,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	53,90	964,79
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	42,72	189,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	70,10	15,42
140		Tub gofrat metalic izolat D40mm	m			12,18
						0,00
	1-140	Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	1,0000	12,18	12,18
		3. Utilaj				
		3.1. PT-829, ID-0.4 KV (Existent)				
141		Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППНН-37	buc			161,00
						0,00
	1-141	Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППНН-37	buc	1,0000	161,00	161,00
		3.2. TD Generator (Proiectat)				
142		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc			8 894,00
						0,00
	1-142	Panou de distributie in complet conform schemeielectrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,0000	8 894,00	8 894,00
143		Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc			5 200,00
						0,00
	1-142-1	Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
144		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 700,00
						0,00
	1-142-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
145		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc			3 900,00
						0,00
	1-142-4	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
146		Lampa electrica D22mm, Neon, U -230V, AL22 TE	buc			20,00
						0,00
	1-142-5	Lampa electrica D22mm, Neon, U -230V, AL22 TE	buc	1,0000	20,00	20,00
		3.3. CC-3088 (Proiectat)				
147		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc			8 017,00
						0,00
	1-1470-1	Panou de distributie in complet conform schemeielectrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	8 017,00	8 017,00
148		Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc			2 080,00
						0,00
	1-1470-2	Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
149		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 700,00
						0,00
	1-1470-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		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			28 633,00
						0,00
	1-151-1	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A (bloc admn)	buc	1,0000	28 633,00	28 633,00
151		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc			16 568,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-151-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.250A	buc	1,0000	16 568,00	16 568,00
152		Interruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 700,00
						0,00
	1-151-3	Interruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
153		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-35	buc			2 425,00
						0,00
	1-151-4	Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-35	buc	1,0000	2 425,00	2 425,00
154		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			221,00
						0,00
	1-151-5	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	221,00	221,00
155		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			11 400,00
						0,00
	1-151-6	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00
		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			1 100,00
						0,00
	1-152-1	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A (spalatorie)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
157		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc			16 309,00
						0,00
	1-152-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.250A	buc	1,0000	16 309,00	16 309,00
158		Interruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 700,00
						0,00
	1-152-3	Interruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
159		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-35	buc			2 425,00
						0,00
	1-152-4	Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, ЭП-35	buc	1,0000	2 425,00	2 425,00
160		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			221,00
						0,00
	1-152-5	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	221,00	221,00
161		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			11 400,00
						0,00
	1-152-6	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00
		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			21 897,00
						0,00
	1-154-1	Panou de distributie in complet conform schemeielectrice monofilare. BZUM DDE-3 400A (bl alimentar)	buc	1,0000	21 897,00	21 897,00
163		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc			25 904,00
						0,00
	1-154-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	25 904,00	25 904,00
164		Interruptor automat cu declansator combinat	buc			4 066,00

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211				0,00
	1-154-3	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	4 066,00	4 066,00
165		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, 3P-37	buc			2 425,00
						0,00
	1-154-4	Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, 3P-37	buc	1,0000	2 425,00	2 425,00
166		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			221,00
						0,00
	1-154-5	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	221,00	221,00
167		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			11 400,00
						0,00
	1-154-6	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00
		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			34 241,00
						0,00
	1-156-1	Panou de distributie in complet conform schemele electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A (bl reabilitare)	buc	1,0000	34 241,00	34 241,00
169		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc			24 581,00
						0,00
	1-156-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	24 581,00	24 581,00
170		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			4 066,00
						0,00
	1-156-3	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	4 066,00	4 066,00
171		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 700,00
						0,00
	1-156-4	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
172		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl.C	buc			1 380,00
						0,00
	1-156-6	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl.C	buc	1,0000	1 380,00	1 380,00
173		Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, 3P-37	buc			2 425,00
						0,00
	1-156-7	Actionare electrica a intreruptorului automat, U230V, 50Hz, 3P-37	buc	1,0000	2 425,00	2 425,00
174		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc			221,00
						0,00
	1-156-8	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	221,00	221,00
175		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			11 400,00
						0,00
	1-156-9	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.