

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

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

Valoarea de deviz 1 193 492,34 lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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	0,2760	8 042,25	2 219,66
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	0,1380	11 614,20	1 602,76
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	22,0800	11,42	252,16
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1380	152,10	20,99
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	2,1000	175,04	367,58

1	2	3	4	5	6	7
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	2,1000	26,34	55,32
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	0,2760	326,96	90,24
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	0,2970	957,24	284,30
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri cu dublu perete	1 km	0,2510	11 557,97	2 901,05
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	130,0000	55,34	7 194,37
11	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	33,5000	58,63	1 964,08
12	RpDB37A1	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 Коэффициент к трудозатратам=7,0000 Коэффициент к материалам=7,0000 Коэффициент к машинам=7,0000	m2	33,5000	136,80	4 582,86
13	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,4000	370,52	148,21
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	9,1200	94,32	860,17

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	9,1200	77,40	705,90
16	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	9,0000	11,05	99,41
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,6500	551,12	2 562,71
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4000	1 903,22	761,29
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	0,3350	2 670,33	894,56
20	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	33,5000	1 063,61	35 630,94
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	9,0000	293,31	2 639,81
22	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm Коэффициент к трудозатратам=3,7000 Коэффициент к материалам=3,7000 Коэффициент к машинам=3,7000	buc	7,0000	237,86	1 665,01
		Total	lei			67 503,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat) Inklusiv salariu				67 503,38 17 133,49
		<i>Total</i>	lei			67 503,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 112,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 851,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 787,99
		<i>Benificiu de deviz</i>	6 %			5 055,32
		<i>Total</i>				89 310,71
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				89 310,71 17 133,49
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
23	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	9,0000	129,27	1 163,46
		<i>Total</i>	lei			1 163,46
		Total PT-829, ID-0,4 kV (Existent) Inklusiv salariu				1 163,46 940,62
		2.2. TD Generator (Proiectat)				
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,0000	436,38	436,38
25	08-03-522-18	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc	1,0000	1 470,64	1 470,64
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,0000	382,72	765,43
27	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	2,0000	470,62	941,24
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc	2,0000	98,16	196,33

1	2	3	4	5	6	7
29		Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
30		Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
31	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	8,0000	139,22	1 113,73
32	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0700	4 881,00	341,67
		<i>Total</i>	lei			5 303,58
		Total TD Generator (Proiectat) Inclusiv salariu				5 303,58 3 541,63
		2.3. CC-3088 (Proiectat)				
33	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,0000	436,38	436,38
34	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	2,0000	726,51	1 453,02
35	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	4,0000	382,72	1 530,87
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc	4,0000	98,17	392,67
37		Sina L	buc	2,0000	19,08	38,16
38		Sina PE	buc	2,0000	19,08	38,16
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,0300	2 430,00	72,90
40	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	4 876,13	731,42
		<i>Total</i>	lei			4 693,58
		Total CC-3088 (Proiectat)				4 693,58

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 973,42
		2.4. GENERATOR (Proiectat - In complet)				
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,0500	2 390,40	119,52
42	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,3000	4 876,20	1 462,86
		<i>Total</i>	lei			1 582,38
		Total GENERATOR (Proiectat - In complet) Inclusiv salariu				1 582,38 578,18
		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	1,0000	436,38	436,38
44	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc	1,0000	545,76	545,76
45	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	4,0000	382,72	1 530,87
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	3,0000	98,17	294,50
47	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	268,19	804,56
48	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	83,92	83,92
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc	2,0000	98,16	196,33
50		Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
51		Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,0300	2 430,00	72,90
53	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,1500	4 876,13	731,42
		<i>Total</i>	lei			4 734,80
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat) Inklusiv salariu				4 734,80 2 803,47
		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	1,0000	436,38	436,38
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	1,0000	545,76	545,76
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	3,0000	382,72	1 148,15
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	2,0000	98,16	196,33
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	268,19	804,56
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	83,92	83,92
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc	2,0000	98,16	196,33
61		Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
62		Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,0500	4 876,20	243,81

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2				
		<i>Total</i>	lei			3 693,40
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat) Inklusiv salariu				3 693,40 2 271,66
		2.7. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat)				
64	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,0000	436,38	436,38
65	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc	1,0000	545,76	545,76
66	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	4,0000	470,62	1 882,49
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,0000	98,17	294,50
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	268,19	804,56
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	83,92	83,92
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc	2,0000	98,16	196,33
71		Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
72		Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0500	4 876,20	243,81
		<i>Total</i>	lei			4 525,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat) Inclusiv salariu				4 525,91 2 890,25
		2.8. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat)				
74	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,0000	436,38	436,38
75	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc	1,0000	545,76	545,76
76	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,0000	470,62	1 411,87
77	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,0000	382,72	765,43
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	204,18	408,35
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,0000	98,17	294,50
80	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,0000	268,19	1 609,12
81	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000	84,92	169,85
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc	4,0000	98,17	392,67
83		Sina L	buc	2,0000	19,08	38,16
84		Sina PE	buc	2,0000	19,08	38,16
85	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0500	4 876,20	243,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 354,06
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat) Inclusiv salariu				6 354,06 4 201,35
		2.9. Cabluri si accesorii (Proiectat)				
86	08-02-141-5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 9 kg	100 m	0,6100	5 266,93	3 212,83
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	0,2700	7 416,26	2 002,39
88		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm ² , АПвБ6Шп	m	88,0000	257,50	22 660,00
89	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	1,9400	4 472,30	8 676,26
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	0,5400	5 068,96	2 737,24
91		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm ² , АПвБ6Шп	m	110,0000	225,50	24 805,00
92		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm ² , АПвБ6Шп	m	138,0000	185,50	25 599,00
93	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,4500	2 430,76	1 093,84
94	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,5300	2 783,15	1 475,07
95		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm ² , АПвБ6Шп	m	98,0000	85,00	8 330,00
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	0,0500	5 050,60	252,53
97		Cablu cu conductoare din	m	5,0000	251,67	1 258,35

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, seceiunea 4x240mm ² , ABBГ				
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	0,4400	2 787,00	1 226,28
99		Cablu cu conductoare din aluminiu, seceiunea 4x70mm ² , ABBГ	m	44,0000	85,00	3 740,00
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	6,6200	1 926,46	12 753,17
101		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm ² , BBГ	m	14,0000	51,25	717,50
102		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm ² , KBBГHГ	m	324,0000	45,75	14 823,00
103		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm ² , KBBГHГ	m	324,0000	15,50	5 022,00
104	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm ²	100 buc	0,6400	3 228,86	2 066,47
105	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -240mm ² , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	16,0000	30,00	480,00
106	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -185mm ² , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	48,0000	22,50	1 080,00
107	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm ²	100 buc	0,1400	2 413,14	337,84
108	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -150mm ² , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	8,0000	15,75	126,00
109	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -95mm ² , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	6,0000	11,25	67,50
110	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm ²	100 buc	0,5000	1 605,94	802,97
111	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -70mm ² , ГOCT	buc	32,0000	8,75	280,00

1	2	3	4	5	6	7
		9581-80, TA (KBT)				
112	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -50mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	18,0000	6,17	111,06
113	08-02-144- 2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,1600	1 104,62	176,74
114	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -6mm2, ГOCT 9581-80, TM (KBT)	buc	16,0000	3,00	48,00
115	08-02-144- 1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,8000	1 019,64	815,71
116	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -2.5mm2, ГOCT 9581- 80, TM (KBT)	buc	80,0000	2,50	200,00
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	12,0000	2 290,14	27 481,71
118	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТП-1	buc	12,0000	650,00	7 800,00
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	2,0000	1 652,76	3 305,53
120	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТП-1	buc	2,0000	633,34	1 266,68
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	6,0000	1 349,79	8 098,76
122	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri	buc	4,0000	300,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТП-1				
123	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТП-1	buc	2,0000	625,00	1 250,00
124	Papuc de cablu din a	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТК-1	buc	2,0000	70,84	141,68
125	Papuc de cablu din a	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТК-1	buc	8,0000	75,00	600,00
126		Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	11,0000	200,00	2 200,00
127		Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	5,7000	75,00	427,50
128		Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	2,7000	33,33	89,99
129		Tub termoretractabil, sectiunea 2.5/16mm2	m	9,6000	25,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			201 078,60
		Total Cabluri si accesorii (Proiectat) Inklusiv salariu				201 078,60 33 504,52
		2.10. Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat)				
130	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0,7500	20 290,29	15 217,72
131		Teava metalica de protectie D100mm	m	75,0000	85,00	6 375,00
132	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,9000	5 553,35	16 104,72
133		Nisip	m3	13,8000	300,00	4 140,00
134	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	3,9000	8 702,01	33 937,83

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
135		Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	390,0000	12,50	4 875,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,2700	6 144,12	7 803,03
137		Corob metalic neperforat 200x50x3000	m	4,0000	47,15	188,60
138		Corob metalic neperforat 100x50x3000	m	123,0000	28,75	3 536,25
139	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1900	5 470,63	1 039,42
140		Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	19,0000	20,00	380,00
		<i>Total</i>	lei			93 597,57
		Total Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat) Inklusiv salariu				93 597,57 22 648,17
		<i>Total</i>	lei			326 727,34
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			18 324,78
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			10 979,80
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			58 028,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			24 843,63
		<i>Total</i>				438 904,04
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				438 904,04 76 353,27
		3. Utilaj				
		3.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
141		Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc	9,0000	108,33	974,97
		<i>Total</i>	lei			974,97
		Total PT-829, ID-0,4 kV (Existent) Inklusiv salariu				974,97
		3.2. TD Generator (Proiectat)				

1	2	3	4	5	6	7
142		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,0000	25 432,00	25 432,00
143		Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
144		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	2,0000	2 491,67	4 983,34
145		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	2,0000	3 558,33	7 116,66
146		Lampa electrica D22mm, Neon, U -230V, AL-22 TE	buc	8,0000	25,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			42 232,00
		Total TD Generator (Proiectat) Inklusiv salariu				42 232,00
		3.3. CC-3088 (Proiectat)				
147		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
148		Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
149		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,0000	2 491,67	9 966,68
		<i>Total</i>	lei			35 466,68
		Total CC-3088 (Proiectat) Inklusiv salariu				35 466,68
		3.4. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat)				
150		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,0000	15 500,00	15 500,00
151		Bloc de comanda si dirijare a	buc	1,0000	45 964,00	45 964,00

1	2	3	4	5	6	7
		AAR in complet. 250A				
152		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,0000	2 491,67	9 966,68
153		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	3,0000	2 424,16	7 272,48
154		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	3,0000	222,50	667,50
155		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			91 870,66
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc administrativ (Proiectat) Inklusiv salariu				91 870,66
		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	1,0000	15 500,00	15 500,00
157		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,0000	20 377,00	20 377,00
158		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	3,0000	2 491,67	7 475,01
159		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	2,0000	2 424,16	4 848,32
160		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	3,0000	222,50	667,50
161		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. +	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		Antena+ Modem, ZMY405CT				
		<i>Total</i>	lei			61 367,83
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Spalatorie (Proiectat) Inklusiv salariu				61 367,83
		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	1,0000	18 500,00	18 500,00
163		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	50 468,00	50 468,00
164		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	4,0000	3 558,33	14 233,32
165		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	3,0000	2 424,16	7 272,48
166		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	3,0000	222,50	667,50
167		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			103 641,30
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc alimentar (Proiectat) Inklusiv salariu				103 641,30
		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	1,0000	18 500,00	18 500,00
169		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	58 300,00	58 300,00
170		Intreruptor automat cu declansator	buc	3,0000	3 558,33	10 674,99

1	2	3	4	5	6	7
		combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 21				
171		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	2,0000	2 491,67	4 983,34
172		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,0000	62,75	125,50
173		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, 3P-37	buc	3,0000	2 424,16	7 272,48
174		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	6,0000	222,50	1 335,00
175		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	2,0000	12 500,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			126 191,31
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Bloc reabilitare (Proiectat) Inklusiv salariu				126 191,31
		<i>Total</i>	lei			461 744,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			4 617,45
		Total Utilaj Inklusiv salariu				466 362,20

		Total	lei	994 576,95
		TVA	20 %	198 915,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				1 193 492,34

Intocmit

ZEPTO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

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

Valoarea de deviz 1 193 492,34 lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2022

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	931,9739	84,97	79 189,82
2.	7123010010200	Betonist	h-om	40,0800	84,97	3 405,59
3.	7123011000200	Betonist	h-om	8,7024	84,97	739,44
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,2218	84,97	443,70
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,3700	84,97	626,23
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,5429	84,97	2 000,44
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,9740	84,97	6 625,45
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,8718	84,97	328,98
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4959	84,97	127,11
		Total manopera				93 486,76

Materiale:

1.	02012415454	Nisip	m3	13,8000	300,00	4 140,00
2.	02210-131	Teava metalica de protectie D100mm	m	75,0000	85,00	6 375,00
3.	02210-135	Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	390,0000	12,50	4 875,00
4.	02210-137	Corob metallic neperforat 200x50x3000	m	4,0000	47,15	188,60
5.	02210-138	Corob metallic neperforat 100x50x3000	m	123,0000	28,75	3 536,25
6.	02210-140	Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	19,0000	20,00	380,00
7.	0222-29	Sina L	buc	8,0000	19,08	152,64
8.	0222-30	Sina PE	buc	8,0000	19,08	152,64
9.	0229-101	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm2, BBΓ	m	14,0000	51,25	717,50
10.	0229-102	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm2, KBBΓHΓ	m	324,0000	45,75	14 823,00
11.	0229-103	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm2, KBBΓHΓ	m	324,0000	15,50	5 022,00
12.	0229-105	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -240mm2, ΓOCT 9581-80, TA	buc	16,0000	30,00	480,00

		(KBT)				
13.	0229-106	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -185mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	48,0000	22,50	1 080,00
14.	0229-108	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -150mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	8,0000	15,75	126,00
15.	0229-109	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	6,0000	11,25	67,50
16.	0229-111	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	32,0000	8,75	280,00
17.	0229-112	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -50mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	18,0000	6,17	111,06
18.	0229-114	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -6mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (KBT)	buc	16,0000	3,00	48,00
19.	0229-116	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -2.5mm2, ГОСТ 9581-80, ТМ (KBT)	buc	80,0000	2,50	200,00
20.	0229-118	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 4ПКТП-1	buc	12,0000	650,00	7 800,00
21.	0229-120	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТП-1	buc	2,0000	633,34	1 266,68
22.	0229-122	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТП-1	buc	4,0000	300,00	1 200,00
23.	0229-123	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТП-1	buc	2,0000	625,00	1 250,00
24.	0229-124	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТК-1	buc	2,0000	70,84	141,68
25.	0229-125	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТК-1	buc	8,0000	75,00	600,00
26.	0229-126	Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	11,0000	200,00	2 200,00
27.	0229-127	Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	5,7000	75,00	427,50
28.	0229-128	Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	2,7000	33,33	89,99
29.	0229-129	Tub termoretractabil, sectiunea 2.5/16mm2	m	9,6000	25,00	240,00
30.	0229-88	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АПББШП	m	88,0000	257,50	22 660,00
31.	0229-91	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2, АПББШП	m	110,0000	225,50	24 805,00
32.	0229-92	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2, АПББШП	m	138,0000	185,50	25 599,00
33.	0229-95	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2, АПББШП	m	98,0000	85,00	8 330,00
34.	0229-97	Cablu cu conductoare din aluminiu, seceiunea 4x240mm2, АББГ	m	5,0000	251,67	1 258,35
35.	0229-99	Cablu cu conductoare din aluminiu, seceiunea 4x70mm2, АББГ	m	44,0000	85,00	3 740,00

36.	0331-141	Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc	9,0000	108,33	974,97
37.	0331-143	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,0000	25 432,00	25 432,00
38.	0331-1433	Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
39.	0331-144	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	2,0000	2 491,67	4 983,34
40.	0331-145	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	2,0000	3 558,33	7 116,66
41.	0331-146	Lampa electrica D22mm, Neon, U -230V, AL-22 TE	buc	8,0000	25,00	200,00
42.	0331-147	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
43.	0331-148	Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
44.	0331-149	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	4,0000	2 491,67	9 966,68
45.	0331-150	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	2,0000	15 500,00	31 000,00
46.	0331-151-001	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,0000	45 964,00	45 964,00
47.	0331-151-01	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,0000	20 377,00	20 377,00
48.	0331-152	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	9,0000	2 491,67	22 425,03
49.	0331-153	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	5,0000	2 424,16	12 120,80
50.	0331-154	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	15,0000	222,50	3 337,50
51.	0331-155	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	5,0000	12 500,00	62 500,00
52.	0331-161	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	2,0000	18 500,00	37 000,00
53.	0331-162-1	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	50 468,00	50 468,00
54.	0331-162-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	58 300,00	58 300,00
55.	0331-164	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	7,0000	3 558,33	24 908,31
56.	0331-165	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc	6,0000	2 424,16	14 544,96
57.	0331-172	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,0000	62,75	125,50
58.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0002	21 000,00	4,20
59.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0080	20 000,00	160,00
60.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50	t	0,0005	20 000,00	10,00

		mm				
61.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	30 000,00	6,00
62.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0108	15 000,00	162,00
63.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0092	25 000,00	230,00
64.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0088	17 500,00	154,00
65.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0033	17 500,00	57,75
66.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0300	17 500,00	525,00
67.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0127	17 500,00	222,25
68.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0008	30 000,00	24,00
69.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,7021	45,00	841,57
70.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,2380	30,00	7,14
71.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,8350	50,00	1 291,75
72.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	116,4210	20,00	2 328,42
73.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4170	15,00	21,26
74.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	116,4210	10,00	1 164,21
75.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1066	17 500,00	1 865,50
76.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,8820	30,00	26,46
77.	1019852	Vopsea	kg	5,1300	40,00	205,20
78.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0201	3 000,00	60,30
79.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,9000	2,00	3,80
80.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1575	80,00	12,60
81.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,5610	5 500,00	30 585,50
82.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,5600	35,00	54,60
83.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0006	350,00	0,21
84.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2010	22 000,00	4 422,00
85.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,3475	350,00	1 871,62
86.	1421102200227	Pietris	m3	0,0006	350,00	0,21
87.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0450	350,00	15,75
88.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,3852	350,00	134,82
89.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1420	17 500,00	2 485,00
90.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0335	25 000,00	837,50
91.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	14,4000	2,00	28,80
92.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	70,8300	2,00	141,66
93.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	9,1350	200,00	1 827,00
94.	2663102100000	Beton	m3	0,4141	1 400,00	579,74
95.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,4550	200,00	91,00
96.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,6030	12,00	7,24
97.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,1800	200,00	36,00
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,2087	15,00	78,13
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0604	15,00	0,91
	4100126202818	Apa	m3	1,2057	15,00	18,09

100.						
101.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1865	10,00	1,86
102.	5009030	Flanse	10 buc	3,9000	10,00	39,00
103.	5009031	Scoabe	10 buc	34,4350	5,00	172,17
104.	5009061	Fisa de izolatie	buc	72,1000	0,20	14,42
105.	5009062	Papuci de cablu	buc	240,9000	0,50	120,45
106.	5009070	Racordari	10 buc	7,2100	10,00	72,10
107.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	51,9500	1,00	51,95
108.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1360	20,00	2,70
109.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,9880	0,01	0,12
110.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0600	20,00	1,20
111.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,1325	15,00	17,00
112.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1640	15,00	2,48
113.	5009619	Ate de cusut	kg	0,1290	10,00	1,29
114.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1580	10,00	1,58
115.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0285	20,00	0,57
116.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,7750	10,00	7,75
117.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	4,2250	20,00	84,50
118.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	251,0000	0,00	0,00
119.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,6930	30,00	20,79
120.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,2340	10,00	22,34
		Total materiale de constructii				659 341,60

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	700,00	21 727,58
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	44,1099	75,00	3 308,26
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	44,4699	75,00	3 335,26
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	140,7324	200,00	28 146,48
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	126,9000	200,00	25 380,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	34,0238	20,00	680,46

7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,8600	50,00	93,00
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,8600	50,00	93,00
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,9530	100,00	195,30
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9765	100,00	97,65
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1160	50,00	5,80
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	200,00	12,00
13.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1000	200,00	20,00
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6700	70,00	46,90
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	5,0646	700,00	3 545,22
16.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,3008	300,00	90,24
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0552	300,00	16,56
18.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,4996	300,00	149,88
19.	2952260003904	Mășină cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,9570	100,00	595,70
20.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,1600	50,00	8,00
21.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,1160	20,00	2,32
22.	2952270004021	Măi mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,0858	20,00	61,72
23.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	38,2200	100,00	3 822,00
24.	330206	Mășini de gaurit electrice	h-ut	2,7700	20,00	55,40
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,9876	20,00	559,75
26.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	2,3530	300,00	705,90
27.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	1,2608	200,00	252,16
28.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	11,0500	75,00	828,75
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	31,0394	300,00	9 311,82
		Total utilaje de construcții				103 147,11

Total	lei	994 576,95
TVA	20 %	198 915,39

Total deviz:

1 193 492,34

Intocmit

ZEPTO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor IMSP SCM "Sfintul Arhanghel Mihail"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
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			8 042,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,25
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	700,00	7 840,00
		<i>Total</i>	lei			2 219,66
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			11 614,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	84,97	516,59
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,52
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	700,00	10 010,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	300,00	1 086,09
		<i>Total</i>	lei			1 602,76
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	200,00	11,42
		<i>Total</i>	lei			252,16
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			152,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			20,99
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			367,58
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			55,32
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			326,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,96
		<i>Total</i>	lei			90,24

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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			957,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,81
		Total	lei			284,30
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri cu dublu perete	1 km			11 557,97
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	16,73
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 000,00	240,24
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	0,00	0,00
		Total	lei			2 901,05
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			55,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
		Total	lei			7 194,37
11	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	84,97	58,63
		Total	lei			1 964,08
12	RpDB37A1	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 Коэффициент к трудозатратам=7,0000 Коэффициент к материалам=7,0000 Коэффициент к машинам=7,0000	m2			136,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	136,80
		Total	lei			4 582,86
13	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			370,52
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	84,97	141,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		Total	lei			148,21
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		Total	lei			860,17
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		Total	lei			705,90
16	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			11,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	84,97	11,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			99,41
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			551,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		Total	lei			2 562,71
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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 903,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	lei			761,29
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			2 670,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	25 000,00	2 500,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	15,00	0,39
		Total	lei			894,56
20	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			1 063,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	84,97	16,99
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	5 500,00	913,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	22 000,00	132,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	12,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	70,00	1,40
		Total	lei			35 630,94
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			293,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			2 639,81
22	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm Коэффициент к трудозатратам=3,7000 Коэффициент к материалам=3,7000 Коэффициент к машинам=3,7000	buc			237,86

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	84,97	105,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	84,97	45,27
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	10,00	0,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	15,00	1,59
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	100,00	85,10
		<i>Total</i>	lei			1 665,01
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
23	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			129,27
	1	Muncitor	h-om	1,2300	84,97	104,51
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	50,00	10,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	30,00	0,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	30,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	10,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	700,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 163,46
		2.2. TD Generator (Proiectat)				
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			436,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	700,00	119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			436,38
25	08-03-522-18	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc			1 470,64
	1	Muncitor	h-om	13,8000	84,97	1 172,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0470	30,00	1,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	50,00	89,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1500	30,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,1130	40,00	4,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	27,5000	0,50	13,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0930	15,00	1,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0240	10,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1350	30,00	4,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3780	10,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0330	700,00	23,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	20,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8800	75,00	141,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0330	300,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 470,64
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			382,72
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	30,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			765,43
27	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			470,62
	1	Muncitor	h-om	3,6100	84,97	306,74
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	50,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	30,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	40,00	2,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	30,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	10,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			941,24
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc			98,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			196,33
29		Sina L	buc			19,08

1	2	3	4	5	6	7
	0222-29	Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			19,08
30		Sina PE	buc			19,08
	0222-30	Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			19,08
31	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			139,22
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	700,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			1 113,73
32	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 881,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,43
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			341,67
		2.3. CC-3088 (Proiectat)				
33	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			436,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	700,00	119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
		Total	lei			436,38
34	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			726,51
	1	Muncitor	h-om	6,8300	84,97	580,34
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0220	30,00	0,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8150	50,00	40,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0790	30,00	2,37
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	40,00	4,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4000	0,50	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	10,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0940	30,00	2,82
	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	0,1980	10,00	1,98

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	0,0090	700,00	6,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9700	75,00	72,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			1 453,02
35	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			382,72
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	30,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	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	10,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 530,87
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc			98,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			392,67
37		Sina L	buc			19,08
	0222-29	Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
		<i>Total</i>	lei			38,16
38		Sina PE	buc			19,08
	0222-30	Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
		<i>Total</i>	lei			38,16
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 430,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 500,00	1 400,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	30 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	700,00	98,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			72,90
40	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 876,13

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	70,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			731,42
		2.4. GENERATOR (Proiectat - In complet)				
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 390,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 500,00	1 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	700,00	98,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			119,52
42	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 876,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	70,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			1 462,86
		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			436,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	700,00	119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			436,38
44	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc			545,76
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	50,00	16,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	30,00	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	40,00	0,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	17 500,00	297,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	30,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖЕЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	10,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	700,00	9,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	300,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			545,76
45	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			382,72
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	30,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖЕЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 530,87
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc			98,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			294,50
47	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			268,19
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	50,00	19,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	700,00	27,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	75,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
		Total	lei			804,56
48	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			83,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	700,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Total	lei			83,92
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc			98,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			196,33
50		Sina L	buc			19,08
	0222-29	Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			19,08
51		Sina PE	buc			19,08
	0222-30	Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			19,08
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 430,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 500,00	1 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	700,00	98,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
		Total	lei			72,90
53	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 876,13
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	700,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			731,42
		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			436,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	700,00	119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			436,38
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			545,76
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	50,00	16,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	30,00	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	40,00	0,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	17 500,00	297,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	30,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	10,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	700,00	9,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	300,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			545,76
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			382,72
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	30,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 148,15
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭИ-35	buc			98,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			196,33
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			268,19
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	50,00	19,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	700,00	27,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	75,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			804,56
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			83,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	700,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			83,92
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc			98,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			196,33
61		Sina L	buc			19,08
	0222-29	Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
		<i>Total</i>	lei			19,08
62		Sina PE	buc			19,08
	0222-30	Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
		<i>Total</i>	lei			19,08
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 876,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,40

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			243,81
		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			436,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	700,00	119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			436,38
65	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc			545,76
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	50,00	16,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	30,00	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	40,00	0,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	17 500,00	297,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	30,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	10,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	700,00	9,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	300,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			545,76
66	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			470,62
	1	Muncitor	h-om	3,6100	84,97	306,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	50,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	30,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	40,00	2,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	30,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	10,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		Total	lei			1 882,49
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			98,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			294,50
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			268,19
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	50,00	19,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	700,00	27,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	75,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
		Total	lei			804,56
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			83,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	700,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Total	lei			83,92
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc			98,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			196,33
71		Sina L	buc			19,08
	0222-29	Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			19,08
72		Sina PE	buc			19,08
	0222-30	Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			19,08

1	2	3	4	5	6	7
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			4 876,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BC13nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	70,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			243,81
		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			436,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	700,00	119,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			436,38
75	08-03-537-3	Aparat de comanda cu came, reglabil, fara reductor, montat pe podea, cantitate retele pina la 2 / Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet.	buc			545,76
	1	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	50,00	16,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	30,00	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	40,00	0,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	17 500,00	297,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	30,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИГC-ИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	10,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	700,00	9,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	300,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			545,76
76	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			470,62

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400				
	1	Muncitor	h-om	3,6100	84,97	306,74
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	50,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	30,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	40,00	2,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	30,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	10,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		Total	lei			1 411,87
77	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			382,72
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	30,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 500,00	52,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	700,00	4,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		Total	lei			765,43
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			204,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	17 500,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			408,35
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-37	buc			98,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			294,50
80	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			268,19
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	50,00	19,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	700,00	27,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	75,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
		Total	lei			1 609,12
81	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			84,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,93
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	20 000,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	700,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Total	lei			169,85
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Sina	buc			98,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			392,67
83		Sina L	buc			19,08
	0222-29	Sina L	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			38,16
84		Sina PE	buc			19,08
	0222-30	Sina PE	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			38,16
85	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 876,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	45,00	58,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	40,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			243,81
		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			5 266,93
	1	Muncitor	h-om	22,0000	84,97	1 869,34
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,49
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	17 500,00	175,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	17 500,00	17,21
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4300	700,00	1 701,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	75,00	372,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	75,00	372,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,4300	300,00	729,00
		Total	lei			3 212,83
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			7 416,26
	1	Muncitor	h-om	36,8000	84,97	3 126,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	18,52
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,0200	700,00	2 114,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,2700	75,00	620,26
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,2700	75,00	620,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0200	300,00	906,00
		Total	lei			2 002,39
88		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АПвБ6IIIп	m			257,50
	0229-88	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x240mm2, АПвБ6IIIп	m	1,0000	257,50	257,50
		Total	lei			22 660,00
89	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			4 472,30
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,77
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,62
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2"	t	0,0100	17 500,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni 50x50x5 mm				
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	17 500,00	17,14
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	1,55
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	700,00	1 155,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	75,00	372,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	75,00	372,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	300,00	495,00
		Total	lei			8 676,26
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			5 068,96
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	18,52
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	700,00	1 141,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	300,00	489,00
		Total	lei			2 737,24
91		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2, АПвБ6Шп	m			225,50
	0229-91	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x185mm2, АПвБ6Шп	m	1,0000	225,50	225,50
		Total	lei			24 805,00
92		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2, АПвБ6Шп	m			185,50
	0229-92	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x150mm2, АПвБ6Шп	m	1,0000	185,50	185,50
		Total	lei			25 599,00
93	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			2 430,76
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	22,22
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	17 500,00	175,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	17 500,00	15,56
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	700,00	392,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,51
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
		Total	lei			1 093,84
94	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 783,15
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	15 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	18,87
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	700,00	392,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	75,00	319,51
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	75,00	319,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
		Total	lei			1 475,07
95		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2, АПвБ6Шп	m			85,00
	0229-95	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, sectiunea 4x50mm2, АПвБ6Шп	m	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			8 330,00
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			5 050,60
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	700,00	1 141,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	75,00	481,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	75,00	481,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	300,00	489,00
		Total	lei			252,53
97		Cablu cu conductoare din aluminiu, seceiunea 4x240mm2, АББГ	m			251,67
	0229-97	Cablu cu conductoare din aluminiu, seceiunea 4x240mm2, АББГ	m	1,0000	251,67	251,67
		Total	lei			1 258,35
98	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 787,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	22,73
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	700,00	392,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	75,00	319,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	75,00	319,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
		Total	lei			1 226,28
99		Cablu cu conductoare din aluminiu, seceiunea 4x70mm2, АББГ	m			85,00
	0229-99	Cablu cu conductoare din aluminiu, seceiunea 4x70mm2, АББГ	m	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			3 740,00
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			1 926,46

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,68
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,02
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	1,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
		Total	lei			12 753,17
101		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm2, BBГ	m			51,25
	0229-101	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 4x6mm2, BBГ	m	1,0000	51,25	51,25
		Total	lei			717,50
102		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm2, KBBГнГ	m			45,75
	0229-102	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 7x2.5mm2, KBBГнГ	m	1,0000	45,75	45,75
		Total	lei			14 823,00
103		Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm2, KBBГнГ	m			15,50
	0229-103	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea 3x2.5mm2, KBBГнГ	m	1,0000	15,50	15,50
		Total	lei			5 022,00
104	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			3 228,86
	1	Muncitor	h-om	38,0000	84,97	3 228,86
		Total	lei			2 066,47
105	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -240mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc			30,00
	0229-105	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -240mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			480,00
106	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -185mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc			22,50
	0229-106	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -185mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			1 080,00
107	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			2 413,14
	1	Muncitor	h-om	28,4000	84,97	2 413,14
		Total	lei			337,84
108	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -150mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc			15,75
	0229-108	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -150mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	15,75	15,75
		Total	lei			126,00
109	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -95mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc			11,25
	0229-109	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -95mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	11,25	11,25
		Total	lei			67,50
110	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			1 605,94
	1	Muncitor	h-om	18,9000	84,97	1 605,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			802,97
111	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -70mm2, 1 OCT 9581-80, TA (KBT)	buc			8,75
	0229-111	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -70mm2, 1 OCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	8,75	8,75
		<i>Total</i>	lei			280,00
112	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -50mm2, 1 OCT 9581-80, TA (KBT)	buc			6,17
	0229-112	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea -50mm2, 1 OCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	6,17	6,17
		<i>Total</i>	lei			111,06
113	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			1 104,62
	1	Muncitor	h-om	13,0000	84,97	1 104,62
		<i>Total</i>	lei			176,74
114	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -6mm2, 1 OCT 9581-80, TM (KBT)	buc			3,00
	0229-114	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -6mm2, 1 OCT 9581-80, TM (KBT)	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
115	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 019,64
	1	Muncitor	h-om	12,0000	84,97	1 019,64
		<i>Total</i>	lei			815,71
116	Papuc de cablu din a	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -2.5mm2, 1 OCT 9581-80, TM (KBT)	buc			2,50
	0229-116	Papuc de cablu din cupru pentru sectiunea -2.5mm2, 1 OCT 9581-80, TM (KBT)	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			200,00
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			2 290,14
	1	Muncitor	h-om	9,0700	84,97	770,68
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	10,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	700,00	2,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	200,00	1 508,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			27 481,71
118	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 41IKTn-1	buc			650,00
	0229-118	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 150/240mm2, 41IKTn-1	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			7 800,00
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			1 652,76
	1	Muncitor	h-om	6,7500	84,97	573,55
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	10,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	700,00	2,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	200,00	1 068,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 305,53
120	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТп-1	buc			633,34
	0229-120	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 70/120mm2, 3ПКТп-1	buc	1,0000	633,34	633,34
		<i>Total</i>	lei			1 266,68
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			1 349,79
	1	Muncitor	h-om	5,6500	84,97	480,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 000,00	8,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	30 000,00	0,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	10,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	700,00	2,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	200,00	858,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			8 098,76
122	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc			300,00
	0229-122	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТп-1	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
123	Papuc de cablu din a	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc			625,00
	0229-123	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1kV, montare exterioara, sectiunea 25/50mm2, 1ПКТп-1	buc	1,0000	625,00	625,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
124	Papuc de cablu din a	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТк-1	buc			70,84
	0229-124	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 150/240mm2, 4 ПТк-1	buc	1,0000	70,84	70,84
		<i>Total</i>	lei			141,68
125	Papuc de cablu din a	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТк-1	buc			75,00
	0229-125	Manusa termoretractabila terminala, pentru sectiunea 70/120mm2, 4 ПТк-1	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
126		Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m			200,00
	0229-126	Tub termoretractabil, sectiunea 150/240mm2	m	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 200,00
127		Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m			75,00
	0229-127	Tub termoretractabil, sectiunea 70/120mm2	m	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			427,50
128		Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m			33,33
	0229-128	Tub termoretractabil, sectiunea 25/50mm2	m	1,0000	33,33	33,33
		<i>Total</i>	lei			89,99
129		Tub termoretractabil, sectiunea 2.5/16mm2	m			25,00
	0229-129	Tub termoretractabil, sectiunea 2.5/16mm2	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
		2.10. Lucrari, materiale, echipamente auxiliare (Proiectat)				
130	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe	100 m			20 290,29

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm				
	1	Muncitor	h-om	92,3000	84,97	7 842,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	32,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	20,00	152,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	15,00	9,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	80,00	16,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	5,00	15,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	20,00	1,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	20,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	700,00	1 323,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	200,00	10 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	300,00	567,00
		Total	lei			15 217,72
131		Teava metalica de protectie D100mm	m			85,00
	02210-131	Teava metalica de protectie D100mm	m	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			6 375,00
132	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 553,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	700,00	3 493,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
		Total	lei			16 104,72
133		Nisip	m3			300,00
	02012415454	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			4 140,00
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			8 702,01
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,54
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	35,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	700,00	231,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	200,00	4 700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
		Total	lei			33 937,83
135		Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m			12,50
	02210-135	Teava din PVC, D - 32mm, cu dublu perete	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			4 875,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			6 144,12
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	700,00	763,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	200,00	1 824,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	20,00	43,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			7 803,03
137		Corob metallic neperforat 200x50x3000	m			47,15
	02210-137	Corob metallic neperforat 200x50x3000	m	1,0000	47,15	47,15
		<i>Total</i>	lei			188,60
138		Corob metallic neperforat 100x50x3000	m			28,75
	02210-138	Corob metallic neperforat 100x50x3000	m	1,0000	28,75	28,75
		<i>Total</i>	lei			3 536,25
139	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 470,63
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,47
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	20 000,00	42,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 000,00	47,37
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 500,00	902,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	700,00	154,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			1 039,42
140		Tub gofrat metalic izolat D40mm	m			20,00
	02210-140	Tub gofrat metalic izolat D40mm	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			380,00
		3. Utilaj				
		3.1. PT-829, ID-0,4 kV (Existent)				
141		Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc			108,33
	0331-141	Sigurante fuzibile, U-0,66kV, In-250A, 50/60Hz, ППН-37	buc	1,0000	108,33	108,33
		<i>Total</i>	lei			974,97
		3.2. TD Generator (Proiectat)				
142		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc			25 432,00
	0331-143	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 1000A	buc	1,0000	25 432,00	25 432,00
		<i>Total</i>	lei			25 432,00
143		Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc			4 500,00
	0331-1433	Separator Inom - 1000 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
144		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 491,67
	0331-144	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 491,67	2 491,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 983,34
145		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc			3 558,33
	0331-145	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	1,0000	3 558,33	3 558,33
		<i>Total</i>	lei			7 116,66
146		Lampa electrica D22mm, Neon, U -230V, AL-22 TE	buc			25,00
	0331-146	Lampa electrica D22mm, Neon, U -230V, AL-22 TE	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
		3.3. CC-3088 (Proiectat)				
147		Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc			18 500,00
	0331-147	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
		<i>Total</i>	lei			18 500,00
148		Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc			3 500,00
	0331-148	Separator Inom - 400 A, 3P, PE 19-41	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
149		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 491,67
	0331-149	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 491,67	2 491,67
		<i>Total</i>	lei			9 966,68
		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			15 500,00
	0331-150	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,0000	15 500,00	15 500,00
		<i>Total</i>	lei			15 500,00
151		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc			45 964,00
	0331-151-001	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,0000	45 964,00	45 964,00
		<i>Total</i>	lei			45 964,00
152		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 491,67
	0331-152	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 491,67	2 491,67
		<i>Total</i>	lei			9 966,68
153		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc			2 424,16
	0331-153	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ЭП-35	buc	1,0000	2 424,16	2 424,16
		<i>Total</i>	lei			7 272,48
154		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc			222,50
	0331-154	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Total</i>	lei			667,50

1	2	3	4	5	6	7
155		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			12 500,00
	0331-155	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			12 500,00
		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			15 500,00
	0331-150	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 250A	buc	1,0000	15 500,00	15 500,00
		<i>Total</i>	lei			15 500,00
157		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc			20 377,00
	0331-151-01	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 250A	buc	1,0000	20 377,00	20 377,00
		<i>Total</i>	lei			20 377,00
158		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 491,67
	0331-152	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 491,67	2 491,67
		<i>Total</i>	lei			7 475,01
159		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, 3PII-35	buc			2 424,16
	0331-153	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, 3PII-35	buc	1,0000	2 424,16	2 424,16
		<i>Total</i>	lei			4 848,32
160		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc			222,50
	0331-154	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Total</i>	lei			667,50
161		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			12 500,00
	0331-155	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			12 500,00
		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			18 500,00
	0331-161	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
		<i>Total</i>	lei			18 500,00
163		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc			50 468,00
	0331-162-1	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	50 468,00	50 468,00
		<i>Total</i>	lei			50 468,00
164		Intreruptor automat cu declansator combinat	buc			3 558,33

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211				
	0331-164	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	1,0000	3 558,33	3 558,33
		<i>Total</i>	lei			14 233,32
165		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ㉓II-37	buc			2 424,16
	0331-165	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ㉓II-37	buc	1,0000	2 424,16	2 424,16
		<i>Total</i>	lei			7 272,48
166		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc			222,50
	0331-154	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Total</i>	lei			667,50
167		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			12 500,00
	0331-155	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			12 500,00
		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			18 500,00
	0331-161	Panou de distributie in complet conform schemei electrice monofilare. BZUM DDE-3 400A	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
		<i>Total</i>	lei			18 500,00
169		Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc			58 300,00
	0331-162-2	Bloc de comanda si dirijare a AAR in complet. 400A	buc	1,0000	58 300,00	58 300,00
		<i>Total</i>	lei			58 300,00
170		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc			3 558,33
	0331-164	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 400A, 3P, BA 88-37, MP 211	buc	1,0000	3 558,33	3 558,33
		<i>Total</i>	lei			10 674,99
171		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc			2 491,67
	0331-152	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 250A, 3P, BA 88-35, MP 211	buc	1,0000	2 491,67	2 491,67
		<i>Total</i>	lei			4 983,34
172		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc			62,75
	0331-172	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	1,0000	62,75	62,75
		<i>Total</i>	lei			125,50
173		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ㉓II-37	buc			2 424,16
	0331-165	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz, ㉓II-37	buc	1,0000	2 424,16	2 424,16
		<i>Total</i>	lei			7 272,48

1	2	3	4	5	6	7
174		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T -0,66	buc			222,50
	0331-154	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A, T - 0,66	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Total</i>	lei			1 335,00
175		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc			12 500,00
	0331-155	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. + Antena+ Modem, ZMY405CT	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00

APROBAT:

Intocmit
ZEPTO SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.