

**Conectarea generatoarelor electrice diesel
cu puterea 1500kVA si 750kVA in rețeaua de
distributie 0,4 kV a postului PT-898,
amplasat pe terit-lui a IMSP In-l Oncologie
mun.Chisinau №295/14.06.23-REAE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 390 821,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
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	0,503	5 578,22	2 805,85
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	50,30	175,04	8 804,42
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	67,05	85,42	5 727,47
4	Цена поставщика	Caramida	buc	3 372,00	5,00	16 860,00
5	5	Nisip	m3	32,55	400,00	13 020,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,10	76 724,01	7 672,40
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=110mm)	1 km	0,494	76 719,43	37 899,40
		<i>Total</i>	lei			92 789,54
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			5 074,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			97 864,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			6 894,02
		<i>Total</i>	100,00 +			104 758,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			15 189,97
		<i>Total</i>	100,00 +			119 948,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 196,90
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				127 145,29 21 145,26
		1.2. Imbracaminte din beton asfaltic S=103 m2				
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом	m3	20,30	573,66	11 645,32
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (щебень (50%) используемый вторично)	m3	61,80	40,29	2 489,91
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	122,00	53,00	6 466,16
11	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	0,512	4 081,05	2 089,50
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	103,00	23,22	2 391,66
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0,6M nou	m3	30,90	532,92	16 467,24
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0,6M decapat	m3	30,90	532,92	16 467,24
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,062	15 639,68	969,66

1	2	3	4	5	6	7
16	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	103,00	393,70	40 550,94
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,013	15 641,54	203,34
18	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	103,00	249,23	25 671,06
		Total Imbracaminte din beton asfaltic S=103 m2 Inclusiv salariu				125 412,02 14 341,19
		<i>Total</i>	lei			252 557,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			8 516,75
		<i>Total</i>	100,00 +			261 074,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			10 758,66
		<i>Total</i>	100,00 +			271 832,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			39 415,74
		<i>Total</i>	100,00 +			311 248,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			13 092,09
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				324 340,56 37 615,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.1 (existenta)				
19	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 2P/1000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существующую ячейку)	buc	6,00	95,93	575,56
		Total Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.1 (existenta) Inclusiv salariu				1 386,09 989,90
		2.2. Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr. 7 (existenta)				

1	2	3	4	5	6	7
21	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существующую ячейку)	buc	6,00	95,93	575,56
		Total Post de transformare PT-898- ID0,4 kV Celula Nr. 7 (existenta) Inclusiv salariu				1 386,09 989,90
		2.3. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.11 - Proiectata				
23	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №11 ЩО70-2-74У3)	buc	1,00	902,60	902,60
24	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A (QS1,2)	buc	2,00	1 258,45	2 516,90
25	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	6,00	95,93	575,56
		Total Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.11 - Proiectata Inclusiv salariu				4 805,59 2 863,49
		2.4. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.5 - Proiectata				
27	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №5 ЩО70-1-33У3)	buc	1,00	902,60	902,60
28	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A (QS)	buc	1,00	1 258,45	1 258,45

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	6,00	95,93	575,56
		Total Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.5 - Proiectata Inklusiv salariu				3 547,14 2 074,97
		2.5. Panou AAR-1				
31	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR1 - NSYCR86250 Schneider-Electric, gab. 800x600x250, IP-31)	buc	1,00	4 114,20	4 114,20
32	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура устанвлев. в щиты)	buc	29,00	45,23	1 311,80
33	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,58	1 416,79	821,74
34	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,00	433,71	433,71
35	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,24V	buc	1,00	289,54	289,54
		Total Panou AAR-1 Inklusiv salariu				6 970,98 3 105,99
		2.6. Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.12 (existenta)				
36	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существ. ячейку)	buc	11,00	95,93	1 055,19
		Total Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.12 (existenta) Inklusiv salariu				1 865,73 1 465,73
		2.7. Post de transformare PT-898-				

1	2	3	4	5	6	7
		ID0,4 kV Celula Nr.18 (existenta)				
38	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существ. ячейку)	buc	11,00	95,93	1 055,19
		Total Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.18 (existenta) Inclusiv salariu				1 865,73 1 465,73
		2.8. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.24 - Proiectata				
40	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №.24 ИСО70-2-73У3)	buc	1,00	902,60	902,60
41	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A (Separator de sarcina 3P/2000A-QS3,4)	buc	2,00	256,47	512,93
42	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	11,00	95,93	1 055,19
		Total Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.24 - Proiectata Inclusiv salariu				3 281,26 2 229,61
		2.9. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.23 - Proiectata				
44	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №23 ИСО70-1-33У3)	buc	1,00	902,60	902,60
45	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe	buc	1,00	256,47	256,47

1	2	3	4	5	6	7
		suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A (Separator de sarcina 3P/2000A- QS)				
46	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc	1,00	810,54	810,54
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	6,00	95,93	575,56
		Total Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.23 - Proiectata Inklusiv salariu				2 545,16 1 520,11
		2.10. Panou AAR-2				
48	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 Panou AAR2- NSYCRN86250 Schneider-Electric, gab. 800x600x250, IP-31)	buc	1,00	4 114,20	4 114,20
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (аппаратура уст. в щиты)	buc	29,00	45,23	1 311,80
50	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (присоединение проводов)	100 buc	0,58	1 416,79	821,74
51	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,00	433,71	433,71
52	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, 24V	buc	1,00	289,54	289,54
		Total Panou AAR-2 Inklusiv salariu				6 970,98 3 105,99
		2.11. Borderoul materialelor necesare reconstructiei ID0,4 kV				
53	08-01-072-3	Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 700 mm ² (Sina АД31Е 80x8)	100 m	0,30	9 100,67	2 730,20
54	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Тзолятор ИО-1-250 У3)	buc	30,00	41,71	1 251,19
55	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune	100 buc	0,03	3 383,26	101,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 2 kg - profil				
56	Pret de piata	Profil 41x41x 800 mm	buc	3,00	321,10	963,30
57	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata - tabla	t	0,098	24 952,16	2 445,31
58	Pret de piata	Tabla zincata 0,30x1000x2000 mm	buc	2,00	120,00	240,00
59	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm (numai salariu)	10 buc	0,60	1 775,80	1 065,48
60	Pret de piata	Tija filetata d=8*1500 mm	buc	6,00	14,00	84,00
61	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,03	74 860,59	2 245,82
		Total Borderoul materialelor necesare reconstructiei ID0,4 kV Inklusiv salariu				11 126,80 4 707,68
		2.12. Generator electric diesel				
62	M1H05C	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 4-9 tone (gab. 4750x2000x2900 mm)	t	5,85	2 678,47	15 669,06
63	08-03-482-21	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 7 t	buc	1,00	1 377,43	1 377,43
64	M1H05C	Generator electric diesel Sn=1500kVA, Caterpillar model CAT00C32TTZJ00594, , montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 4-9 tone (gab. 6100x2340x2340 mm)	t	8,214	2 678,47	22 000,93
65	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t	buc	1,00	1 683,92	1 683,92

1	2	3	4	5	6	7
66	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 630 A (Монтаж суц. автоматов в дизеля)	buc	2,00	810,54	1 621,07
		Total Generator electric diesel Inclusiv salariu				42 352,41 37 893,99
		2.13. Cablu si conductori				
67	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg (кабель в траншее)	100 m	2,46	2 639,15	6 492,31
68	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель в трубах ПЭ)	100 m	5,94	3 150,96	18 716,72
69	Pret de piata	Cablu АПВБ6Шп-1 4*240 мм2	m	700,00	0,00	0,00
70	Pret de piata	Cablu C2XY 12x1,5 mm2	m	140,00	84,20	11 788,00
71	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (устройство пастели)	100 m	1,55	1 461,55	2 265,40
72	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т9 доп.4 кабельб к=4)	100 m	3,40	468,98	1 594,52
73	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т8 доп.3 кабельб к=3)	100 m	3,45	468,98	1 617,96
74	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,55	1 316,35	724,00
75	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,91	746,10	1 425,05
76	08-02-146-5	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,20	4 564,72	5 477,66
77	Pret	Cablu KBBГ нГ (А)- FRLS 4x1,0 mm2	m	120,00	24,50	2 940,00
		Total Cablu si conductori Inclusiv salariu				53 041,61 25 370,98
		2.14. Mansoane				
78	08-02-165-	Manson terminal, din rasini	buc	20,00	1 195,77	23 915,48

1	2	3	4	5	6	7
	4	sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2				
79	Pretul firmei	Manson terminal 4ПКТП-1 150/240	buc	20,00	1 400,00	28 000,00
		Total Mansoane Inclusiv salariu				51 915,48 15 413,56
		2.15. Materiale auxiliare				
80	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x5x5mm - без стоимости уголка)	100 m	0,50	5 152,06	2 576,03
81	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	50,00	44,90	2 245,00
82	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m	0,45	5 152,06	2 318,43
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				7 139,46 1 719,37
		<i>Total</i>	lei			200 200,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			25 180,08
		<i>Total</i>	100,00 +			225 380,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			4 995,30
		<i>Total</i>	100,00 +			230 375,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			79 736,92
		<i>Total</i>	100,00 +			765 869,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			18 606,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				328 719,57 104 917,01
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Celula № 1, №7, №12, №18, (existente)				
83	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	2,00	94 600,00	189 200,00

1	2	3	4	5	6	7
84	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	2,00	44 000,00	88 000,00
85	Pretul firmei	Contacte auxiliare OF-4 buc., SDE-1 buc., PF-1 buc., -compect	buc	4,00	6 896,50	27 586,00
86	Pretul firmei	Motorizare MCH 200-250 V, AC	buc	4,00	1 100,00	4 400,00
87	Pretul firmei	Declansator independent MX 200-220V, AC	buc	6,00	431,20	2 587,20
88	Pretul firmei	Electromagnet de conectare XF 200-220V, AC	buc	4,00	16 930,00	67 720,00
89	Pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4,3	buc	12,00	44,20	530,40
90	Pretul firmei	Dispozitiv de Resetare Automata Pentru Masterpact Nw echipat cu Micrologic	buc	2,00	2 400,00	4 800,00
91	Pretul firmei	Contact Auxiliar, Pregatit, Inchis No/Nc5 A240V, MasterPact Nw, Debrosabil	buc	2,00	6 896,50	13 793,00
92	Pretul firmei	Cablu pentru Masterpact Nw/Nw Dc Debrosabil	buc	2,00	241,00	482,00
93	Pretul firmei	Contact Auxiliar, 4 Oc	buc	2,00	11 210,00	22 420,00
		Total Celula № 1, №7, №12, №18, (existente) Inclusiv salariu				421 518,60
		3.2. Celule №11, №5, №24, №23 (proiectate)				
94	Pretul firmei	Celula №11 ЩО70-2-74У3 (секционная в комплекте)	buc	1,00	75 000,00	75 000,00
95	Pretul firmei	Celula №5,23 ЩО70-1-33У3 (вводнолинейная в комплекте)	buc	2,00	75 000,00	150 000,00
96	Pretul firmei	Celula №24ЩО70-2-73У3 (секционная в комплекте)	buc	1,00	75 000,00	75 000,00
97	Pretul firmei	Separator de sarcina 3P/1600 A	buc	3,00	29 320,00	87 960,00
98	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	2,00	44 000,00	88 000,00
99	Pretul firmei	Contacte auxiliare OF-4 buc., SDE-1 buc., PF-1 buc., -compect	buc	4,00	6 896,50	27 586,00

1	2	3	4	5	6	7
100	Pretul firmei	Motorizare MCH 200-250 V, AC	buc	4,00	1 100,00	4 400,00
101	Pretul firmei	Declansator independent MX 200-220V, AC	buc	6,00	431,20	2 587,20
102	Pretul firmei	Electromagnet de conectare XF 200-220V, AC	buc	4,00	16 930,00	67 720,00
103	Pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4,3	buc	12,00	44,20	530,40
104	Pretul firmei	Separator de sarcina 3P/2000 A	buc	3,00	29 320,00	87 960,00
105	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	2,00	44 000,00	88 000,00
106	Pretul firmei	Dispozitiv de Resetare Automata Pentru Masterpact Nw echipat cu Micrologic	buc	2,00	2 400,00	4 800,00
107	Pretul firmei	Contact Auxiliar, Pregatit, Inchis No/Nc5 A240V, MasterPact Nw, Debrosabil	buc	2,00	6 896,50	13 793,00
108	Pretul firmei	Cablu pentru Masterpact Nw/Nw Dc Debrosabil	buc	2,00	241,00	482,00
109	Pretul firmei	Contact Auxiliar, 4 Oc	buc	2,00	11 210,00	22 420,00
		Total Celule №11, №5, №24, №23 (proiectate) Inklusiv salariu				796 238,60
		3.3. Panou AAR-1, AAR-2				
110	Pret de piata	Panou AAR- NSYCRN86250 Schneider-Electric, raбo800x600x2506 IP-31	buc	2,00	0,00	0,00
111	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	4,00	120,00	480,00
112	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	6,00	120,00	720,00
113	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	2,00	89,00	178,00
114	Pretul firmei	Comutator selector 230VAC/3 pozitii/ d=22mm	buc	2,00	3 120,00	6 240,00
115	Pretul firmei	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V/ C.A.	buc	4,00	1 900,00	7 600,00
116	Pretul firmei	Releu Inteligent Modular Zelio	buc	2,00	2 100,00	4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Logic, 20 I/O, 24V / C.C				
117	Pretul firmei	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Inteligent Zelio Logic, 3m	buc	2,00	420,00	840,00
118	Pretul firmei	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A , cu Led	buc	4,00	3 421,00	13 684,00
119	Pretul firmei	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A , cu Led	buc	12,00	3 421,00	41 052,00
120	Pretul firmei	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	16,00	321,20	5 139,20
121	Pretul firmei	Sursa de alimentare 100-240 V C.A. - 24 V - 0.3 A	buc	2,00	1 100,20	2 200,40
122	Pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	2,00	19 600,00	39 200,00
123	Pretul firmei	Multi Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	4,00	0,00	0,00
		Total Panou AAR-1, AAR-2 Inklusiv salariu				121 533,60
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				1 339 290,80

		Total	lei	1 992 350,93
		TVA	20,00 %	398 470,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				2 390 821,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 390 821,11 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	907,4465	84,97	77 105,73
2.	7123010010200	Betonist	h-om	35,38	84,97	3 006,24
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,90	84,97	2 625,57
4.	7212030022700	Sudor	h-om	50,4898	84,97	4 290,12
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	355,8192	84,97	30 233,96
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	229,8385	84,97	19 529,38
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	42,5145	84,97	3 612,46
		Total manopera				142 532,64

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0005	23 000,00	11,50
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	23 000,00	184,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	0,00	0,00
4.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	18 000,00	3,60
5.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	15 000,00	3,00
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	15 000,00	3,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	19 000,00	7,60
8.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	0,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0086	18 000,00	156,60
10.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,028	12 000,00	336,00
11.	1011292	White-spirit	t	0,0000	15 000,00	0,00
12.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00	19 000,00	0,00
13.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0005	30 000,00	12,00
14.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0282	15 000,00	423,00
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0038	15 000,00	57,00
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0555	15 000,00	832,50
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0334	15 000,00	501,00
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0063	18 000,00	113,40
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,1719	20,00	83,44
20.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0252	10,00	0,25
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,291	10,00	2,91

22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,90	20,00	558,00
23.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,03	30,00	60,90
24.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4756	30,00	14,27
25.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60	20,00	12,00
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	45,2442	10,00	452,44
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,20	30,00	6,00
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,2442	10,00	452,44
29.	1019247	Ulei de turbina	kg	12,00	15,00	180,00
30.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1235	18 000,00	2 223,00
31.	1019520	Electrozi "УОНИ 13/45"	kg	0,015	15,00	0,23
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,68	18,00	12,24
33.	1019852	Vopsea	kg	4,729	35,00	165,51
34.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0475	5 000,00	237,50
35.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,16	20,00	23,20
36.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	20,00	400,00
37.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	16,995	1 900,00	32 290,50
38.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,682	1 900,00	18 395,80
39.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	1 000,00	0,00
40.	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,0000	20 000,00	0,00
41.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	20 000,00	0,00
42.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0336	15 000,00	504,00
43.	1235456331	Electromagnet de conectare XF 200-220V, AC	buc	8,00	16 930,00	135 440,00
44.	12656533	Contacte auxiliare OF-4 buc., SDE-1 buc., PF-1 buc- complex	buc	8,00	6 896,50	55 172,00
45.	1346544352	Contact Auxiliar, Pregatit, inchis No/Nc5 A240 V, MasterPact Nw, Debrosabil	buc	4,00	6 896,50	27 586,00
46.	135456564655	Contact Auxiliar, 4 Oc	buc	4,00	11 210,00	44 840,00
47.	1411122201752	Piatra sparta	m3	71,07	300,00	21 321,00
48.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,618	18 000,00	11 124,00
49.	1445655251	Cablu prin conectare Usb, pentru Releu Inteligent Zelio Logic 3m	buc	2,00	420,00	840,00
50.	145454554545	Releu Conectabil Miniatura Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A. 12 A, cu Led	buc	16,00	3 421,00	54 736,00
51.	156622654651	Cablu KBBГ нг(А) -FRLS 4x1,0mm2	m	120,00	24,50	2 940,00
52.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,516	0,00	0,00
53.	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0281	1 000,00	28,10
54.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,00	500,00	6 000,00
55.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,288	18 000,00	5 184,00
56.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	3,3754	27,20	91,81
57.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,7352	22,10	170,95
58.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	2,2502	45,50	102,38
59.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	1,1251	18,20	20,48
60.	23203226000401	Bitum	t	0,0772	15 000,00	1 159,50
61.	2335662232	Cablu C2XY 12x 1,5mm2	m	140,00	84,20	11 788,00
62.	23656522	Сталь угловая 50x50x5 мм	m	50,00	44,90	2 245,00
63.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,4384	21,20	178,89
64.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	5,6256	105,10	591,25
65.	25411552444	Acumulator, 24V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	2,00	19 600,00	39 200,00
66.	2551112653	Panou AAR- NSYCRN86250 Schneider-Electric, рабю800x600x2506 IP31	buc	0,00	54 200,00	0,00
67.	255635774411	Surda de alimentare 100-240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	2,00	1 100,20	2 200,40
68.	25662323312	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	24,00	44,20	1 060,80
69.	265633661565	Releu Inteligent Modular Zelio Logic 194- I/O, 24V / C.C	buc	2,00	2 100,00	4 200,00
70.	26563366565	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V	buc	4,00	1 900,00	7 600,00

		/ C.A.				
71.	265642224145	Separator de sarcina 3P/2000 A	buc	3,00	29 320,00	87 960,00
72.	26564224145	Separator de sarcina 3P/1600 A	buc	3,00	29 320,00	87 960,00
73.	26565363654	Comutator selector 230VAC/3pozitii/ d=22mm	buc	2,00	3 120,00	6 240,00
74.	26636532	Cablu pentru Masterpact Nw/Nw Dc Debrosabil	buc	4,00	241,00	964,00
75.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,427	200,00	85,40
76.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	5,063	20,20	102,27
77.	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,063	23,10	116,96
78.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,957	15,20	29,75
79.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,133	15,20	17,22
80.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	9,001	19,30	173,72
81.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	4,9224	65,50	322,42
82.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	14,064	15,20	213,77
83.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	14,064	10,10	142,05
84.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	1,1251	9,30	10,46
85.	3216522032	Profil 41x41x800 mm	buc	3,00	321,10	963,30
86.	326595632	Declansator independent MX 200-220V,AC	buc	12,00	431,20	5 174,40
87.	354233655441	Multi Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	0,00	80 621,00	0,00
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,128	2,00	56,26
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,585	30,00	347,55
90.	4100126202818	Apa	m3	6,18	30,00	185,40
91.	4110006	Apa distilata	kg	5,60	35,00	196,00
92.	456566454544	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	16,00	321,20	5 139,20
93.	464565565	Nisip	m3	32,55	400,00	13 020,00
94.	4654225554	Celula № 24 IIIQ070-2-73Y3	buc	1,00	75 000,00	75 000,00
95.	46545554	Celula № 11 IIIQ070-2-74Y3	buc	1,00	75 000,00	75 000,00
96.	465455565414	Celula № 5, 23 IIIQ070-1-33Y3	buc	2,00	75 000,00	150 000,00
97.	4663252565	Tija filetata d=8*1500 mm	buc	6,00	14,00	84,00
98.	466484635155	Caramida	buc	3 372,00	5,00	16 860,00
99.	5009031	Scoabe	10 buc	1,425	15,00	21,38
100.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	12,2464	15,00	183,70
101.	5009062	Papuci de cablu	buc	128,14	22,00	2 819,08
102.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	12,00	15,00	180,00
103.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1356	150,00	20,36
104.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	12,73	15,00	190,95
105.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0464	20,00	0,93
106.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,8624	20,00	17,25
107.	5009619	Ate de cusut	kg	0,108	15,00	1,62
108.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,158	0,00	0,00
109.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "AД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,0003	15 000,00	4,50
110.	5220003	Aliaje de aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0001	15 000,00	0,00
111.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,0002	15 000,00	3,00
112.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,0893	15,00	1,34
113.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,032	15,00	0,48
114.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	3,57	15,00	53,55
115.	5253122332	Cablu АПББ6IIIИ-1 4*240 мм2	m	700,00	0,00	0,00
116.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	594,00	65,00	38 610,00
117.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,261	150,00	39,15
118.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea	t	0,002	15 000,00	30,00

		superioara				
119.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,63	20,00	12,60
120.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,796	20,00	35,92
121.	546336361	Motorizare MCH 200-250V, AC	buc	8,00	1 100,00	8 800,00
122.	56532	Dispozitiv de Resetare Automata pentru Masterpact Nw echipat cu Micrologic	buc	4,00	2 400,00	9 600,00
123.	5744560066056	Intreupator automat de tipul Masterpact Nt16, H1, 3P/1000A/42 kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	2,00	44 000,00	88 000,00
124.	57445650056	Intreupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	10,00	120,00	1 200,00
125.	574456510056	Intreupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	2,00	89,00	178,00
126.	5744565566056	Intreupator automat de tipul Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42 kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	4,00	44 000,00	176 000,00
127.	574456556656	Intreupator automat de tipul Masterpact NT6, H1, 3P/1000A/42 kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	2,00	94 600,00	189 200,00
128.	58856533	Manson terminal 4ИКТП-1 150/240	buc	20,00	1 400,00	28 000,00
129.	741258812	Tabla zincata 0,30x1000x2000 mm	buc	2,00	120,00	240,00
		Total materiale de construcții				1 573 569,02

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	43,2356	90,00	3 891,20
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	58,6884	30,00	1 760,65
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	58,8084	30,00	1 764,25
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	161,936	55,00	8 906,48
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,6714	120,00	2 360,57
6.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,7325	70,00	1 101,28
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	25,956	150,00	3 893,40
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,978	180,00	2 336,04
9.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	2,5315	80,00	202,52
10.	2922140006902	Pod rulant 20,1-40 tf	h-ut	3,6566	80,00	292,53
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0225	600,00	13,50
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8647	600,00	1 118,82
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,1621	550,00	1 739,15
14.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,6336	480,00	2 704,13
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,8528	500,00	426,40
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,7325	480,00	7 551,60
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	35,868	90,00	3 228,12
18.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,985	700,00	2 089,50
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,8528	500,00	426,40
20.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,40	20,00	68,00
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,14	20,00	42,80
22.	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,8283	180,00	329,09
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,574	90,00	2 391,66
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	10,26	20,00	205,20
25.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	4,08	50,00	204,00
26.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,10	180,00	18,00
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	43,0756	90,00	3 876,80
		Total utilaje de construcții				54 683,30

Total	lei	1 992 350,93
TVA	20,00 %	398 470,19

Total deviz: **2 390 821,11**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrri de conectare a generatoarelor
electrice INSP Institutul Oncologic**

Investitor

Catalog de preuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
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			5 578,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	84,97	202,22
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	480,00	5 376,00
2	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
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			85,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
4	Цена поставщика	Caramida	buc			5,00
	466484635155	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
5	5	Nisip	m3			400,00
	464565565	Nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=32mm)	1 km			76 724,01
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	23 000,00	23,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	400,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	65,00	65 000,00
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=110mm)	1 km			76 719,43
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	23 000,00	18,62
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	399,80
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	65,00	65 000,00
		1.2. Imbracaminte din beton asfaltic S=103 m2				
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом	m3			573,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	480,00	372,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	70,00	54,25
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			40,29

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta (щебень (50%) используемый вторично)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			53,00
	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 industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	30,00	1,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	90,00	26,46
11	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			4 081,05
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	700,00	4 081,05
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			23,22
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	90,00	23,22
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0,6M nou	m3			532,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0,6M decapat	m3			532,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 639,68
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 459,68
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
16	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2			393,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 900,00	313,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	18 000,00	54,00
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	15,20	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	550,00	10,62
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 641,54
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 461,54
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
18	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			249,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	18 000,00	54,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,20	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	550,00	6,27
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.1 (existenta)				
19	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			810,54

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 2P/1000A/42kA)				
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существуюю ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.2. Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr. 7 (existenta)				
21	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существю ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.3. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.11 - Proiectata				

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №11 ИСО70-2-74V3)	buc			902,60
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	20,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	120,00	94,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
24	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A (QS1,2)	buc			1 258,45
	1	Muncitor	h-om	9,2800	84,97	788,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	10,00	0,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	20,00	25,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	35,00	2,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	22,00	402,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	20,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	20,00	1,80
	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	0,2520	20,00	5,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0700	20,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	20,00	25,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
25	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.4. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.5 - Proiectata				

1	2	3	4	5	6	7
27	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №5 ИГО70-1-33У3)	buc			902,60
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	20,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	120,00	94,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
28	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A (QS)	buc			1 258,45
	1	Muncitor	h-om	9,2800	84,97	788,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	10,00	0,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	20,00	25,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	35,00	2,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	22,00	402,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	20,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	20,00	1,80
	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	0,2520	20,00	5,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0700	20,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	20,00	25,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
29	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.5. Panou AAR-1				

1	2	3	4	5	6	7
31	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR1 - NSYCR86250 Schneider-Electric, gab. 800x600x250, IP-31)	buc			4 114,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 000,00	168,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	6,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	30,00	7,13
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	20 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	500,00	3 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	120,00	27,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
32	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура установлев. в щиты)	buc			45,23
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
33	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			1 416,79
	1	Muncitor	h-om	11,3000	84,97	960,16
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	10,00	0,19
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	20,00	20,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	20 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	15 000,00	434,48
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	20,00	0,80
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	15,00	1,16
34	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			433,71
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	10,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	15,00	0,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
35	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, 24V	buc			289,54
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	15 000,00	1,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	35,00	98,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	15 000,00	15,00
		2.6. Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.12 (existenta)				
36	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0100	90,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существ. ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.7. Post de transformare PT-898-ID0,4 kV Celula Nr.18 (existenta)				
38	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в существ. ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.8. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.24 - Proiectata				
40	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №.24 ИСО70-2-73У3)	buc			902,60
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	20,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	120,00	94,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
41	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc			256,47

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 2500 A (Separator de sarcina 3P/2000A-QS3,4)				
	1	Muncitor	h-om	2,7500	84,97	233,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	20,00	10,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	35,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	90,00	2,70
42	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.9. Post de transformare PT-898 - ID0,4 kV Celula Nr.23 - Proiectata				
44	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Celula №23 ПЦО70-1-33V3)	buc			902,60
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	20,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	120,00	94,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	90,00	27,00
45	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A (Separator de sarcina 3P/2000A- QS)	buc			256,47
	1	Muncitor	h-om	2,7500	84,97	233,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	20,00	10,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	35,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2100	20,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	90,00	2,70
46	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 1000 A (Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			95,93
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		2.10. Panou AAR-2				
48	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 Panou AAR2-NSYCRN86250 Schneider-Electric, gab. 800x600x250, IP-31)	buc			4 114,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 000,00	168,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	6,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	30,00	7,13
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	20 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	500,00	3 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	120,00	27,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (аппаратура уст. в щиты)	buc			45,23
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
50	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (присоединение проводов)	100 buc			1 416,79
	1	Muncitor	h-om	11,3000	84,97	960,16
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	10,00	0,19
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	20,00	20,00
	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0,00002	20 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	15 000,00	434,48
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	20,00	0,80
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca	kg	0,0770	15,00	1,16

1	2	3	4	5	6	7
		"TIOC61"				
51	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			433,71
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	10,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	15,00	0,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
52	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, 24V	buc			289,54
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	15 000,00	1,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	35,00	98,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	15 000,00	15,00
		2.11. Borderoul materialelor necesare reconstructiei ID0,4 kV				
53	08-01-072-3	Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 700 mm2 (Sina АД31Е 80x8)	100 m			9 100,67
	1	Muncitor	h-om	78,9000	84,97	6 704,13
	1019520	Electrozi "УОНИ 13/45"	kg	0,0500	15,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	2,2300	35,00	78,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	20,00	2,04
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00108	15 000,00	15,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00082	15 000,00	10,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,8700	150,00	130,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6900	90,00	62,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,3000	120,00	1 356,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	13,6000	50,00	680,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6900	90,00	62,10
54	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Тэолятор ИО-1-250 У3)	buc			41,71
	1	Muncitor	h-om	0,4600	84,97	39,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	20,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	90,00	0,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	30,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	90,00	0,45
55	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 2 kg -profil	100 buc			3 383,26
	1	Muncitor	h-om	18,0000	84,97	1 529,46
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00148	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	20,00	31,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,2140	15,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	90,00	49,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	120,00	864,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	90,00	49,50
56	Pret de piata	Profil 41x41x 800 mm	buc			321,10
	3216522032	Profil 41x41x800 mm	buc	1,0000	321,10	321,10
57	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata - tabla	t			24 952,16
	1	Muncitor	h-om	45,0000	84,97	3 823,65
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	19 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0078	18 000,00	146,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	20,00	30,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	10,00	374,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	10,00	374,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	2,0400	90,00	183,58

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,3000	120,00	1 836,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0400	90,00	183,58
58	Pret de piata	Tabla zincata 0,30x1000x2000 mm	buc			120,00
	741258812	Tabla zincata 0,30x1000x2000 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
59	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm (numai salariu)	10 buc			1 775,80
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	15 000,00	705,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	18 000,00	33,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7100	20,00	14,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	120,00	304,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	90,00	7,20
60	Pret de piata	Tija filetata d=8*1500 mm	buc			14,00
	4663252565	Tija filetata d=8*1500 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
61	08-02-406-1	Constructii metalice	t			74 860,59
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 686,99
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	18 000,00	240,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	20,00	303,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	90,00	150,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	120,00	18 600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	90,00	150,30
		2.12. Generator electric diesel				
62	M1H05C	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 4-9 tone (gab. 4750x2000x2900 mm)	t			2 678,47
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,3000	84,97	2 149,74
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	84,97	305,04
	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0020	1 000,00	2,00
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,6400	19,30	12,35
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,3600	20,20	7,27
	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,3600	23,10	8,32
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	1,0000	15,20	15,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,0000	10,10	10,10
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0800	9,30	0,74
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,3500	65,50	22,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,6000	21,20	12,72
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2400	27,20	6,53
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5500	22,10	12,15
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1600	45,50	7,28
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0800	18,20	1,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	2,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,4000	105,10	42,04
	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	180,00	23,40
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,1800	80,00	14,40
	2922140006902	Pod rulant 20,1-40 tf	h-ut	0,2600	80,00	20,80
63	08-03-482-21	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 7 t	buc			1 377,43
	1	Muncitor	h-om	13,1000	84,97	1 113,11
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00005	18 000,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	20,00	1,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	10,00	0,50
	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	15,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1200	22,00	134,64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0612	20,00	1,22
	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	0,0400	20,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	120,00	10,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
64	M1H05C	Generator electric diesel Sn=1500kVA, Caterpillar model CAT00C32TTZJ00594, , montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 4-9 tone (gab. 6100x2340x2340 mm)	t			2 678,47
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,3000	84,97	2 149,74
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	84,97	305,04
	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0020	1 000,00	2,00
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,6400	19,30	12,35
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,3600	20,20	7,27
	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,3600	23,10	8,32
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	1,0000	15,20	15,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,0000	10,10	10,10
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0800	9,30	0,74
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,3500	65,50	22,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6000	21,20	12,72
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2400	27,20	6,53
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5500	22,10	12,16
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1600	45,50	7,28
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0800	18,20	1,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	2,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,4000	105,10	42,04
	3410520006731	Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	180,00	23,40
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,1800	80,00	14,40
	2922140006902	Pod rulant 20,1-40 tf	h-ut	0,2600	80,00	20,80
65	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t	buc			1 683,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00005	18 000,00	1,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	20,00	1,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	10,00	0,50
	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	15,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1200	22,00	134,64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0612	20,00	1,22
	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	0,0400	20,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	120,00	10,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	20,00	6,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	90,00	1,08
66	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 630 A (Монтаж суц. автоматов в дизеля)	buc			810,54
	1	Muncitor	h-om	4,9300	84,97	418,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	10,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	20,00	37,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	18,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
	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	0,0960	20,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	20,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
		2.13. Cablu si conductori				
67	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg (кабель в траншее)	100 m			2 639,15
	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	19 000,00	0,77
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,63
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 000,00	150,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,24
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,73
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	90,00	148,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	30,00	148,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	30,00	148,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	90,00	148,50
68	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (кабель в трубах ПЭ)	100 m			3 150,96
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,55
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	1,21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	90,00	146,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	30,00	192,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	30,00	192,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	90,00	146,70
69	Pret de piata	Cablu АПвБ6Шп-1 4*240 мм2	m			0,00
	5253122332	Cablu АПвБ6ШП-1 4*240 мм2	m	1,0000	0,00	0,00
70	Pret de piata	Cablu C2XY 12x1,5 mm2	m			84,20
	2335662232	Cablu C2XY 12x 1,5mm2	m	1,0000	84,20	84,20
71	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (устройстве пастели)	100 m			1 461,55
	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	90,00	449,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	90,00	449,10
72	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т9 доп.4 кабельб к=4)	100 m			468,98

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	90,00	128,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	90,00	128,70
73	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т8 доп.3 кабельб κ=3)	100 m			468,98
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	90,00	128,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	90,00	128,70
74	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 316,35
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	90,00	381,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	90,00	381,60
75	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			746,10
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	90,00	228,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	90,00	228,60
76	08-02-146-5	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			4 564,72
	1	Muncitor	h-om	30,4000	84,97	2 583,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	19 000,00	1,58
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	18 000,00	28,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	18 000,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	15,00	153,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	20,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	90,00	155,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,2800	55,00	510,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7300	90,00	155,70
77	Pret	Cablu KBBГ нГ (A)- FRLS 4x1,0 mm2	m			24,50
	156622654651	Cablu KBBГ нГ(A) -FRLS 4x1,0mm2	m	1,0000	24,50	24,50
		2.14. Mansoane				
78	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			1 195,77
	1	Muncitor	h-om	9,0700	84,97	770,68
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	23 000,00	9,20
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	15 000,00	0,15
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	90,00	0,27
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	55,00	414,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	90,00	0,27
79	Pretul firmei	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc			1 400,00
	58856533	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		2.15. Materiale auxiliare				
80	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x5x5mm - без стоимости уголка)	100 m			5 152,06

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	20,00	26,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	90,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	120,00	403,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	90,00	22,50
81	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			44,90
	23656522	Сталь угловая 50x50x5 мм	m	1,0000	44,90	44,90
82	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m			5 152,06
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	20,00	26,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	90,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	120,00	403,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	90,00	22,50
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Celula № 1, №7, №12, №18, (existente)				
83	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc			94 600,00
	574456556656	Intrerupator automat de tipul Masterpact NT6, H1, 3P/1000A/42 kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	1,0000	94 600,00	94 600,00
84	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc			44 000,00
	5744565566056	Intrerupator automat de tipul Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42 kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	1,0000	44 000,00	44 000,00
85	Pretul firmei	Contacte auxiliare OF-4 buc., SDE-1 buc., PF-1 buc., -compect	buc			6 896,50
	12656533	Contacte auxiliare OF-4 buc., SDE-1 buc., PF-1 buc- complet	buc	1,0000	6 896,50	6 896,50
86	Pretul firmei	Motorizare MCH 200-250 V, AC	buc			1 100,00
	546336361	Motorizare MCH 200-250V, AC	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
87	Pretul firmei	Declansator independent MX 200-220V, AC	buc			431,20
	326595632	Declansator independent MX 200-220V,AC	buc	1,0000	431,20	431,20
88	Pretul firmei	Electromagnet de conectare XF 200-220V, AC	buc			16 930,00
	1235456331	Electromagnet de conectare XF 200-220V, AC	buc	1,0000	16 930,00	16 930,00
89	Pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4,3	buc			44,20
	25662323312	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	44,20	44,20
90	Pretul firmei	Dispozitiv de Resetare Automata Pentru Masterpact Nw echipat cu Micrologic	buc			2 400,00
	56532	Dispozitiv de Resetare Automata pentru Masterpact Nw echipat cu Micrologic	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
91	Pretul firmei	Contact Auxiliar, Pregatit, Inchis No/Nc5 A240V, MasterPact Nw, Debrosabil	buc			6 896,50
	1346544352	Contact Auxiliar, Pregatit, inchis No/Nc5 A240 V,	buc	1,0000	6 896,50	6 896,50

1	2	3	4	5	6	7
		MasterPact Nw, Debrosabil				
92	Pretul firmei	Cablu pentru Masterpact Nw/Nw Dc Debrosabil	buc			241,00
	26636532	Cablu pentru Masterpact Nw/Nw Dc Debrosabil	buc	1,0000	241,00	241,00
93	Pretul firmei	Contact Auxiliar, 4 Oc	buc			11 210,00
	135456564655	Contact Auxiliar, 4 Oc	buc	1,0000	11 210,00	11 210,00
		3.2. Celule №11, №5, №24, №23 (proiectate)				
94	Pretul firmei	Celula №11 ЩО70-2-74У3 (секционная в комплекте)	buc			75 000,00
	46545554	Celula № 11 ЩО70-2-74У3	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
95	Pretul firmei	Celula №5,23 ЩО70-1-33У3 (вводнолинейная в комплекте)	buc			75 000,00
	465455565414	Celula № 5, 23 ЩО70-1-33У3	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
96	Pretul firmei	Celula №24ЩО70-2-73У3 (секционная в комплекте)	buc			75 000,00
	4654225554	Celula № 24 ЩО70-2-73У3	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
97	Pretul firmei	Separator de sarcina 3P/1600 A	buc			29 320,00
	26564224145	Separator de sarcina 3P/1600 A	buc	1,0000	29 320,00	29 320,00
98	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NT16, H1, 3P/1000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc			44 000,00
	5744560066056	Intrerupator automat de tipul Masterpact Nt16, H1, 3P/1000A/42 kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	1,0000	44 000,00	44 000,00
99	Pretul firmei	Contacte auxiliare OF-4 buc., SDE-1 buc., PF-1 buc., -compect	buc			6 896,50
	12656533	Contacte auxiliare OF-4 buc., SDE-1 buc., PF-1 buc- complet	buc	1,0000	6 896,50	6 896,50
100	Pretul firmei	Motorizare MCH 200-250 V, AC	buc			1 100,00
	546336361	Motorizare MCH 200-250V, AC	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
101	Pretul firmei	Declansator independent MX 200-220V, AC	buc			431,20
	326595632	Declansator independent MX 200-220V, AC	buc	1,0000	431,20	431,20
102	Pretul firmei	Electromagnet de conectare XF 200-220V, AC	buc			16 930,00
	1235456331	Electromagnet de conectare XF 200-220V, AC	buc	1,0000	16 930,00	16 930,00
103	Pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4,3	buc			44,20
	25662323312	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	44,20	44,20
104	Pretul firmei	Separator de sarcina 3P/2000 A	buc			29 320,00
	2656422224145	Separator de sarcina 3P/2000 A	buc	1,0000	29 320,00	29 320,00
105	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc			44 000,00
	5744565566056	Intrerupator automat de tipul Masterpact NW20, H1, 3P/2000A/42 kA, cu declansator electronic Micrologic 2.0.	buc	1,0000	44 000,00	44 000,00
106	Pretul firmei	Dispozitiv de Resetare Automata Pentru Masterpact Nw echipat cu Micrologic	buc			2 400,00
	56532	Dispozitiv de Resetare Automata pentru Masterpact Nw echipat cu Micrologic	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
107	Pretul firmei	Contact Auxiliar, Pregatit, Inchis No/Nc5 A240V, MasterPact Nw, Debrosabil	buc			6 896,50
	1346544352	Contact Auxiliar, Pregatit, inchis No/Nc5 A240 V, MasterPact Nw, Debrosabil	buc	1,0000	6 896,50	6 896,50
108	Pretul firmei	Cablu pentru Masterpact Nw/Nw Dc Debrosabil	buc			241,00
	26636532	Cablu pentru Masterpact Nw/Nw Dc Debrosabil	buc	1,0000	241,00	241,00
109	Pretul firmei	Contact Auxiliar, 4 Oc	buc			11 210,00
	135456564655	Contact Auxiliar, 4 Oc	buc	1,0000	11 210,00	11 210,00
		3.3. Panou AAR-1, AAR-2				
110	Pret de piata	Panou AAR- NSYCRN86250 Schneider-Electric, габю800x600x2506 IP-31	buc			0,00
	2551112653	Panou AAR- NSYCRN86250 Schneider-Electric, габю800x600x2506 IP31	buc	0,0000	54 200,00	0,00
111	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			120,00
	57445650056	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	120,00	120,00
112	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			120,00
	57445650056	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	120,00	120,00
113	Pretul firmei	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc			89,00

1	2	3	4	5	6	7
	574456510056	Interrupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	89,00	89,00
114	Pretul firmei	Comutator selector 230VAC/3 pozitii/ d=22mm	buc			3 120,00
	26565363654	Comutator selector 230VAC/3pozitii/ d=22mm	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
115	Pretul firmei	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V/ C.A.	buc			1 900,00
	26563366565	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
116	Pretul firmei	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			2 100,00
	265633661565	Releu Inteligent Modular Zelio Logic 194- I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
117	Pretul firmei	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Inteligent Zelio Logic, 3m	buc			420,00
	1445655251	Cablu prin conectare Usb, pentru Releu Inteligent Zelio Logic 3m	buc	1,0000	420,00	420,00
118	Pretul firmei	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A , cu Led	buc			3 421,00
	145454554545	Releu Conectabil Miniatura Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A. 12 A, cu Led	buc	1,0000	3 421,00	3 421,00
119	Pretul firmei	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A , cu Led	buc			3 421,00
	145454554545	Releu Conectabil Miniatura Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A. 12 A, cu Led	buc	1,0000	3 421,00	3 421,00
120	Pretul firmei	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			321,20
	456566454544	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	321,20	321,20
121	Pretul firmei	Sursa de alimentare 100-240 V C.A. - 24 V - 0.3 A	buc			1 100,20
	255635774411	Sursa de alimentare 100-240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	1 100,20	1 100,20
122	Pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			19 600,00
	25411552444	Acumulator, 24V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	19 600,00	19 600,00
123	Pretul firmei	Multi Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc			0,00
	354233655441	Multi Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	0,0000	80 621,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.