

Constructia sistemului de canalizare a satului Chioselia Mare, raionul Cahul.(Etapa I)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Statia de epurare. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca REAE-SE)

Valoarea de deviz 344 065,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	21,00	113,01 113,01	2 373,21 2 373,21
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	14,00	136,80 136,80	1 915,22 1 915,22
3	Pret de piata	Caramida	buc	543,00	7,50 0,00	4 072,50 0,00
4	Pret de piata	Nisip	buc	7,00	250,00 0,00	1 750,00 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc	1,00	716,05 322,89	716,05 322,89
6	Pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc	1,00	2 916,67 0,00	2 916,67 0,00
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc	2,00	718,30 322,88	1 436,60 645,77

8	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	2,00	4 583,33 0,00	9 166,66 0,00
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,00	259,93 37,39	779,80 112,16
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	3,00	89,93 21,24	269,78 63,73
11	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	15,00	101,11 101,11	1 516,71 1 516,71
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	15,00	26,34 26,34	395,11 395,11
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen д=40 мм)	1 km	0,015	46 303,33 11 301,33	694,55 169,52
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen д=63 мм)	1 km	0,022	61 302,73 11 300,91	1 348,66 248,62
15	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 4 шт.)	t	0,24	91 899,38 2 474,33	22 055,85 593,84
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				51 407,37 8 356,78
		1.2. Cablu СИП-2 si lista materialelor				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-	1000 m	0,22	15 977,91 5 543,45	3 515,14 1 219,56

		2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului				
17	Pret de piata	Cablu CIII-2-1 3x50+1x54,6MM2	m	220,00	62,50 0,00	13 750,00 0,00
18	Pret de piata	Clema CA1500	buc	4,00	41,50 0,00	166,00 0,00
19	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc	6,00	150,00 0,00	900,00 0,00
20	Pret de piata	Banda din otel F2007	m	40,00	14,00 0,00	560,00 0,00
21	Pret de piata	Catarama pentru banda de otel A200	buc	40,00	5,00 0,00	200,00 0,00
22	Pret de piata	Curea din cablu CSB	buc	29,00	2,00 0,00	58,00 0,00
23	Pret de piata	Clema P2x95	buc	15,00	80,00 0,00	1 200,00 0,00
24	Pret de piata	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	4,00	166,70 0,00	666,80 0,00
		Total Cablu CIII-2 si lista materialelor Inclusiv salariu				21 015,94 1 219,56
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
25	34-02-064-1	Montarea stlpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche	buc	1,00	269,35 269,35	269,35 269,35
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				269,35 269,35
		<i>Total</i>	lei			72 692,66
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			2 362,97
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			2 304,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			11 217,26
		<i>Beneficiul</i>	6,00 %			5 314,66
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				93 892,29 9 845,69
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-327M/F - nou/160kVA				
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila IIIH-33/63A)	buc	3,00	136,49 99,41	409,48 298,24
27	08-03-524-	Cutie cu un intreruptor cu pirghie,	buc	1,00	615,54	615,54

	4	bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta- intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intrerupator- separator ПБП- 33)			209,03	209,03
		Total Post de transformare PT- 327M/F - nou/160kVA Inclusiv salariu				1 025,02 507,27
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
28	08-03-572- 4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной BZUM- TF-02-100-11 - PE-1)	buc	1,00	711,78 296,55	711,78 296,55
29	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	98,09 95,17	196,18 190,33
30	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	82,04 73,92	82,04 73,92
31	08-01-066- 1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	378,93 254,91	378,93 254,91
32	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,81	3 327,04 2 556,74	2 694,90 2 070,96
33	08-03-482- 17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc	1,00	617,61 508,97	617,61 508,97
34	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩМП-2-0/ IP54 - PDG- 1)	buc	1,00	401,17 197,13	401,17 197,13
35	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	98,09 95,17	588,54 571,00

		(Установка выключателей и приборов в щит PDG-1)				
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЦРН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc	1,00	401,17 197,13	401,17 197,13
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	7,00	98,09 95,17	686,62 666,16
38	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЦРН-12з IP54-PRO - PIA-1)	buc	1,00	401,17 197,13	401,17 197,13
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PIA-1)	buc	2,00	98,09 95,17	196,18 190,33
		Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu				7 356,29 5 414,52
		2.3. Cabluri si conductori				
40	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m	1,83	2 165,89 1 164,09	3 963,57 2 130,28
41	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,37	2 218,95 1 554,95	821,01 575,33
42	Pret de piata	Cabluri АПвБбШп-1 4x50,0мм2	m	25,00	80,50 0,00	2 012,50 0,00
43	Pret de piata	Cabluri АПвБбШп-1 5x25,0мм2	m	15,00	67,50 0,00	1 012,50 0,00
44	Pret de piata	Cabluri АПвБбШп-1 5x16,0мм2	m	50,00	45,00 0,00	2 250,00 0,00
45	Pret de piata	Cabluri АПвБбШп-1 3x6,0мм2	m	130,00	25,00 0,00	3 250,00 0,00
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,99	4 615,28 563,35	4 569,13 557,72
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va	100 m	1,21	1 372,75	1 661,03

		adauga la norma 08-01-142-1			211,58	256,01
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,83	3 996,07 553,16	3 316,74 459,12
49	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,00	2 351,41 288,90	2 351,41 288,90
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, канале, коробе)	100 m	1,10	1 523,11 1 053,63	1 675,42 1 158,99
51	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	65,00	12,50 0,00	812,50 0,00
52	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS LS 3x2,5мм2	m	30,00	30,00 0,00	900,00 0,00
53	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2	m	15,00	16,67 0,00	250,05 0,00
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,30	1 264,23 572,70	379,27 171,81
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				29 225,13 5 598,16
		2.4. Lista materialelor СИП-2				
55	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS)	set	9,00	378,93 254,91	3 410,38 2 294,19
		Total Lista materialelor СИП-2 Inclusiv salariu				3 410,38 2 294,19
		2.5. Mansoane				
56	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc	8,00	2 246,98 429,10	17 975,85 3 432,79
57	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Manson terminal 4ПКТ-1-25/50)	buc	2,00	2 600,89 480,08	5 201,78 960,16
58	08-02-165-	Manson terminal, din rasini	buc	8,00	2 125,58	17 004,65

	1	sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Mini manson terminal ЗПКТПмини -2,5/10)			429,10	3 432,79
		Total Mansoane Inclusiv salariu				40 182,28 7 825,74
		2.6. Echipament de iluminat				
59	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,05	69 242,40 23 026,80	3 462,12 1 151,34
60	Pret de piata	Corp iluminat cu lampi LED 26W, 2600Lm, IP65, 660x173x103mm	buc	4,00	235,00 0,00	940,00 0,00
61	Pret de piata	Corp iluminat cu lampi LED 18W, 1900Lm, IP65, 390x144mm	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
62	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения)	buc	4,00	317,22 155,50	1 268,87 621,98
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				5 890,99 1 773,32
		2.7. Articole electrice de instalare				
63	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,03	7 607,33 3 356,33	228,22 100,69
64	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП- 0,25 220/12)	buc	1,00	1 115,25 121,51	1 115,25 121,51
65	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,03	10 929,67 3 670,67	327,89 110,12
66	08-03-605-1	Convector electric 2000W	buc	3,00	194,82 105,36	584,47 316,09
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	4,00	518,72 132,55	2 074,86 530,21
68	Pret de piata	Cleme ЗНИ-6мм ² - на опоре	buc	25,00	17,00 0,00	425,00 0,00
69	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	4,00	960,69 289,75	3 842,76 1 158,99

		(Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)				
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				8 598,45 2 337,61
		2.8. Tevi				
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,95	12 772,89 2 022,28	12 134,25 1 921,17
71	Pret de piata	Teava PVC д=20мм	m	50,00	8,50 0,00	425,00 0,00
72	Pret de piata	Teava PVC д=25мм	m	45,00	9,00 0,00	405,00 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				12 964,25 1 921,17
		2.9. Materiale auxiliare				
73	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,30	4 002,27 1 512,47	1 200,68 453,74
74	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=25мм)	100 m	0,60	5 721,57 1 512,47	3 432,94 907,48
75	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5мм - без стоимости уголка)	100 m	0,25	4 545,48 1 809,88	1 136,37 452,47
76	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5мм	m	25,00	37,50 0,00	937,50 0,00
77	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5мм)	100 m	0,30	8 250,47 1 809,87	2 475,14 542,96
78	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 45x5мм)	100 m	0,10	8 250,50 1 809,90	825,05 180,99
79	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,06	6 669,17 4 027,50	400,15 241,65

80	Pret de piata	Teava metalica patrata 50x50x3mm	m	6,00	80,00 0,00	480,00 0,00
81	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,04	3 308,25 2 498,00	132,33 99,92
82	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m	4,00	30,00 0,00	120,00 0,00
83	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t	0,03	134 270,00 22 687,00	4 028,10 680,61
84	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-50 d=50mm2	buc	4,00	7,00 0,00	28,00 0,00
85	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,02	10 543,50 3 042,00	210,87 60,84
86	Pret de piata	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC D=63mm	m	2,00	55,00 0,00	110,00 0,00
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				15 517,13 3 620,66
		<i>Total</i>	lei			124 169,92
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			7 510,23
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			1 551,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			23 782,41
		<i>Beneficiul</i>	6,00 %			9 420,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				166 434,47 31 292,64
		3. Valoare utilajului				
87	Pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН-33/63А	buc	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
88	Pretul firmei	Siguranta-intrerupator-separator ПБР33	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
89	Pretul firmei	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
90	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina tripolar 100А ВР 32-31	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
91	Pretul firmei	Intrerupator automat 3-poli BA88-32/3P/125A cu declansator electronic - MASTER	buc	2,00	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
92	Pretul firmei	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,00	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
93	Pretul firmei	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

94	Pretul firmei	Panou IIMPII-2-0/P54 разм.500x400x220мм	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
95	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C20A	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
96	Pretul firmei	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B10A	buc	1,00	32,20 0,00	32,20 0,00
97	Pretul firmei	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	4,00	242,00 0,00	968,00 0,00
98	Pretul firmei	Taimer electronic TЭ15	buc	1,00	219,00 0,00	219,00 0,00
99	Pretul firmei	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	3,00	85,00 0,00	255,00 0,00
100	Pretul firmei	Panou IIPH-243-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
101	Pretul firmei	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/25A	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
102	Pretul firmei	Intrerupator automat monopolar, BA47- 29/1P/B6A/4,5kA	buc	3,00	32,20 0,00	96,60 0,00
103	Pretul firmei	Panou IIPH-243-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
104	Pretul firmei	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc	9,00	100,00 0,00	900,00 0,00
105	Pretul firmei	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	4,00	375,00 0,00	1 500,00 0,00
106	Pretul firmei	Convector electric P=2000W	buc	3,00	2 616,50 0,00	7 849,50 0,00
107	Pretul firmei	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc	4,00	32,20 0,00	128,80 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				26 394,10

		Total	lei	286 720,86
		TVA	20,00 %	57 344,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		344 065,03 41 138,33

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia sistemului de canalizare a satului Chioselia Mare, raionul Cahul.(Etapa I)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Statia de epurare. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca REAE-SE)

Valoarea de deviz 344 065,03 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 № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	386,8085	84,97	32 867,12
2.	7137010011500	Electrician	h-om	25,06	84,97	2 129,34
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9079	84,97	247,08
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,465	84,97	1 823,88
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,91	84,97	4 070,91
		Total manopera				41 138,33

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00003	25 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	49 000,00	58,80
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00009	45 000,00	4,50
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	100,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,06	5,00	0,30
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0072	25 000,00	180,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1 500,00	0,00
9.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00004	1 000,00	0,00
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00018	1 500,00	0,30
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004977	2 500,00	12,25
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00264	1 200,00	3,24
13.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00001	1 000,00	0,00
14.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000018	1 000,00	0,00
15.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0552	29 500,00	1 628,40
16.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,012	28 500,00	342,00
17.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,028	29 000,00	812,00
18.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0492	35 000,00	1 722,00
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,03273	29 800,00	974,46
20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00018	1 250,00	0,25
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00264	2 700,00	7,02
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,1031	79,00	403,15
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,049	15,00	0,73
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,683	65,00	434,39
25.	1012226	Cablu СИП-2-1 3x50+1x54,6мм2	m	220,00	62,50	13 750,00
26.	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,00	1 950,00	1 950,00
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,706	150,00	4 305,90
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1672	200,00	33,44
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,106	100,00	2 810,60

30.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,40	10,00	24,00
31.	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,052	28 500,00	1 482,00
32.	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,048	50,00	2,40
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,04	48,00	1,92
34.	1019852	Vopsea	kg	4,4573	48,00	213,95
35.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00296	25,00	0,07
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,20	100,00	20,00
37.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	150,00	0,00
38.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	5,00	0,00
39.	110-9126	Placi metalice	buc	0,30	25,00	7,50
40.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0003	27 000,00	8,10
41.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,19	45,00	8,55
42.	115887816	Cleme ЗНН-6мм2 - на опоре	buc	25,00	17,00	425,00
43.	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
44.	11589131	Curea din cablu CSB	buc	29,00	2,00	58,00
45.	11589135	Banda din otel F2007	m	40,00	14,00	560,00
46.	115891351	Catarama pentru banda de otel A200	buc	40,00	5,00	200,00
47.	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
48.	1158914f35	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc	9,00	100,00	900,00
49.	11589219	Clema de ancorare PA1500	buc	6,00	150,00	900,00
50.	1158924	Clema P2x95	buc	15,00	80,00	1 200,00
51.	115894	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	4,00	166,70	666,80
52.	1158951	Caramida	buc	543,00	7,50	4 072,50
53.	1158952	Nisip	m3	7,00	250,00	1 750,00
54.	11589671	Clema CA1500	buc	4,00	41,50	166,00
55.	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,00	950,00	950,00
56.	12365892	Stilp CB-105	buc	2,00	4 583,33	9 166,66
57.	125891	Стойка CB-95-2	buc	1,00	2 916,67	2 916,67
58.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2025	5,00	1,01
59.	201-9024j2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	4,00	5 125,00	20 500,00
60.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	10,00	0,00
61.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	150,00	0,00
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,077	150,00	11,55
63.	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	4,00	100,00	400,00
64.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,4212	25,00	10,53
65.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,81	21,00	17,01
66.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,162	15,00	2,43
67.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1296	15,00	1,94
68.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,567	150,00	85,05
69.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,405	100,00	40,50
70.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,296	250,00	324,00
71.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,81	55,00	44,55
72.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,486	79,00	38,39
73.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,86	5,00	24,30
74.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,86	2,50	12,15
75.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,081	25,00	2,02
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,754	4,20	11,57
77.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00025	1 500,00	0,45
78.	444455	Провод ПУВ 1x6	m	30,00	5,00	150,00
79.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,00	0,00
80.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	15,00	0,00
81.	5007a54	Papuci din aluminiu DL-50 d=50мм2	buc	4,00	7,00	28,00
82.	5009030	Flanse	10 buc	0,95	10,00	9,50
83.	5009031	Scoabe	10 buc	7,986	35,00	279,51
84.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093	200,00	18,60
85.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,24	35,00	8,40
86.	5009061	Fisa de izolatie	buc	20,76	2,50	51,90
87.	5009062	Papuci de cablu	buc	38,58	5,00	192,90
88.	5009070	Racordari	10 buc	1,71	10,00	17,10

89.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,48	10,00	164,80
90.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	6,00	3,50	21,00
91.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,066826	10,00	0,66
92.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	15,00	0,92
93.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,015	200,00	3,00
94.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,04	15,00	0,60
95.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,408057	150,00	61,20
96.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	5,00	0,04
97.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07988	350,00	28,00
98.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00215	1 500,00	3,15
99.	507061к	Выключатель для откр. установки однокл. 10А/230V, IP54	buc	3,00	35,00	105,00
100.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,735	25,00	18,37
101.	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	15,00	35,00	525,00
102.	530-018114	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	22,00	50,00	1 100,00
103.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,30	25,00	7,50
104.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,039	15,00	0,58
105.	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	0,3196	250,00	79,89
106.	5514416	Panou ПМПИ-2-0/Р54 разм.500x400x220мм	buc	1,00	750,00	750,00
107.	552105	Convectoe electric P=2000W	buc	3,00	2 616,50	7 849,50
108.	55644451	Intrerupator automat 1-polar, BA47-29/1P/B2A	buc	4,00	32,20	128,80
109.	5564451193	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	4,00	242,00	968,00
110.	5564511982	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B6A/4,5kA	buc	3,00	32,20	96,60
111.	5564521	Taimer electronic ТЭ15	buc	1,00	219,00	219,00
112.	55645219220	Intrerupator automat 3-poli BA88- 32/3P/125A cu declansator electronic - MASTER	buc	2,00	1 750,00	3 500,00
113.	5564531	Intrerupator automat 1-polar, BA47-29/1P/B10A	buc	1,00	32,20	32,20
114.	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA- 29/3P/C20A	buc	1,00	85,00	85,00
115.	556552117	Panou ППН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	2,00	750,00	1 500,00
116.	5566621	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc	1,00	110,00	110,00
117.	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	3,00	85,00	255,00
118.	5566994к20	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
119.	5569к20	Разъединитель-выключ.- предохранитель ПБР33	buc	1,00	400,00	400,00
120.	66641	Rozetka 2P+PE	buc	3,00	65,00	195,00
121.	7776700092	Corp iluminat cu lampi LED 26W, 2600Lm, IP65, 660x173x103mm	buc	4,00	235,00	940,00
122.	7776700093	Corp iluminat cu lampi LED 18W, 1900Lm, IP65, 390x144mm	buc	1,00	220,00	220,00
123.	7777712	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	4,00	375,00	1 500,00
124.	8881523	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x16,0мм2	m	50,00	45,00	2 250,00
125.	8881524	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x25,0мм2	m	15,00	67,50	1 012,50
126.	888152413	Cabluri АПвБ6Шп-1 4x50,0мм2	m	25,00	80,50	2 012,50
127.	8881525	Cabluri АПвБ6Шп-1 3x6,0мм2	m	130,00	25,00	3 250,00
128.	888832	Teava PVC д=20мм	m	50,00	8,50	425,00
129.	888833	Teava PVC д=25мм	m	45,00	9,00	405,00
130.	8888337	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m	2,00	55,00	110,00
131.	88884420	Teava metalica patrata 50x50x3мм	m	6,00	80,00	480,00
132.	88884421	Cutoe metalica cu capac 60x40x2.5мм	m	4,00	30,00	120,00
133.	88888421	Cabluri BBГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	65,00	12,50	812,50
134.	88888423	Cabluri BBГнг(А)-LS 3x2,5мм2	m	30,00	30,00	900,00
135.	88888424	Cabluri BBГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2	m	15,00	16,67	250,05

136.	8888850	Otel cornier 50x50x5mm	m	25,00	37,50	937,50
137.	934441	Siguranta fuzibila ППНИ-33/63А	buc	3,00	100,00	300,00
138.	9991254	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25	buc	8,00	345,00	2 760,00
139.	9991255	Концевая муфта 4ПКТп-1 25/50	buc	2,00	420,00	840,00
140.	9991256	Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ - 2,5/10	buc	8,00	223,60	1 788,80
Total materiale de construcții						122 789,87

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,14	151,20	172,36
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,14	339,40	386,92
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,3268	436,68	7 566,24
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,72	436,68	314,41
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,7392	15,00	11,09
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,7688	25,00	269,22
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,1472	25,00	53,68
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,7688	20,00	215,37
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,629	20,00	52,58
10.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,975	393,01	7 064,35
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	5,3702	393,01	2 110,54
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	74,70	393,01	29 357,85
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,6306	125,00	2 578,81
14.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,7368	436,68	321,75
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,34	377,50	883,35
16.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,0416	339,40	353,52
17.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,2496	436,68	109,00
18.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0567	25,00	1,42
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,804	75,00	135,30
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0545	75,00	4,09
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6908	75,75	355,33
22.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0162	436,68	7,07
23.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,1804	436,68	78,78
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,64	65,00	41,60
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,57	375,33	213,94
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,3268	375,33	6 503,26
27.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,444	375,33	166,65
Total utilaje de construcții						59 328,48

Total	lei	286 720,86
TVA	20,00 %	57 344,17

Total deviz:

344 065,03

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de canalizare a satului Chioselia Mare, raionul Cahul.(Etapa I)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт)	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			136,80 136,80
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	84,97	136,80
3	Pret de piata	Caramida	buc			7,50 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	7,50	7,50
4	Pret de piata	Nisip	buc			250,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc			716,05 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	100,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	150,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	45 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	49 000,00	19,60
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	27 000,00	2,70
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	10,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	150,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	377,50	294,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	375,33	71,31
6	Pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc			2 916,67 0,00
	125891	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc			718,30 322,88
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,88
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	100,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	150,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00

	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	45 000,00	2,25
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	49 000,00	19,60
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	27 000,00	2,70
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	10,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	150,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	377,50	294,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	375,33	71,31
8	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc			4 583,33
						0,00
	12365892	Stilp CB-105	buc	1,0000	4 583,33	4 583,33
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			259,93
						37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	151,20	36,29
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	339,40	81,46
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	436,68	104,80
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			89,93
						21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	151,20	21,17
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	339,40	47,52
11	TsA02B	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			101,11
						101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=40 мм)	1 km			46 303,33
						11 301,33
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,33
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	25,00	2,00
	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	1 000,0000	35,00	35 000,00
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=63 мм)	1 km			61 302,73
						11 300,91
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,91
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	25,00	1,82
	530-018114	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 000,0000	50,00	50 000,00
15	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 4 шт.)	t			91 899,38
						2 474,33
	1	Muncitor	h-om	29,1200	84,97	2 474,33
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	100,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	25,00	0,00
	201-9024j2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	16,666667	5 125,00	85 416,67
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	15,00	46,21
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	436,68	1 340,63

	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	339,40	1 473,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	436,68	454,17
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	375,33	694,38
		1.2. Cablu CIII-2 si lista materialelor				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			15 977,91 5 543,45
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,45
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	436,68	358,09
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	244,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	393,01	9 593,36
17	Pret de piata	Cablu CIII-2-1 3x50+1x54,6mm2	m			62,50 0,00
	1012226	Cablu CIII-2-1 3x50+1x54,6mm2	m	1,0000	62,50	62,50
18	Pret de piata	Clema CA1500	buc			41,50 0,00
	11589671	Clema CA1500	buc	1,0000	41,50	41,50
19	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc			150,00 0,00
	11589219	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	150,00	150,00
20	Pret de piata	Banda din otel F2007	m			14,00 0,00
	11589135	Banda din otel F2007	m	1,0000	14,00	14,00
21	Pret de piata	Catarama pentru banda de otel A200	buc			5,00 0,00
	115891351	Catarama pentru banda de otel A200	buc	1,0000	5,00	5,00
22	Pret de piata	Curea din cablu CSB	buc			2,00 0,00
	11589131	Curea din cablu CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
23	Pret de piata	Clema P2x95	buc			80,00 0,00
	1158924	Clema P2x95	buc	1,0000	80,00	80,00
24	Pret de piata	Clema intermediara cu suport ES1500	buc			166,70 0,00
	115894	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	1,0000	166,70	166,70
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
25	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche	buc			269,35 269,35
	1	Muncitor	h-om	3,1700	84,97	269,35
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-327M/F - nou/160kVA				
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ППН-33/63А)	buc			136,49 99,41
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	65,00	10,33
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	48,00	0,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	15,00	0,04
	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	0,0140	250,00	3,50

	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	436,68	1,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	375,33	1,50
27	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intrerupator-separator ПБП- 33)	buc			615,54 209,03
	1	Muncitor	h-om	2,4600	84,97	209,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	79,00	5,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	65,00	17,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	150,00	183,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	200,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	48,00	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	48,00	2,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	150,00	0,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	250,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	436,68	3,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	125,00	16,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	375,33	3,00
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
28	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-02-100-11 - PE-1)	buc			711,78 296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	79,00	19,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	150,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	436,68	126,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	125,00	143,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	375,33	108,85
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			98,09 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	436,68	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	375,33	0,75
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			82,04 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	436,68	4,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	375,33	3,75
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			378,93 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70

	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	436,68	48,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	375,33	41,29
32	M1H05B	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 0,7-4 tone	t			3 327,04 2 556,74
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	84,97	2 251,70
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	84,97	305,04
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	55,00	55,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	250,00	400,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	5,00	30,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	2,50	15,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	25,00	2,49
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	79,00	47,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	150,00	105,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	25,00	13,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	21,00	21,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	15,00	3,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	15,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	4,20	14,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	100,00	50,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	436,68	8,73
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	25,00	1,75
33	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc			617,61 508,97
	1	Muncitor	h-om	5,9900	84,97	508,97
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00004	1 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	79,00	6,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400	15,00	0,60
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	10,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	5,00	20,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	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	0,0300	250,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	436,68	2,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	125,00	11,25
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2700	65,00	17,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	375,33	2,25
34	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЦҚМП-2-0/ IP54 - PDG- 1)	buc			401,17 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	79,00	11,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	436,68	43,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	125,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	375,33	37,53
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDG-1)	buc			98,09 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	436,68	0,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	375,33	0,75
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЦҚПн-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc			401,17 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	79,00	11,85

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	436,68	43,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	125,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	375,33	37,53
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			98,09
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	436,68	0,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	375,33	0,75
38	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЦПН-12з IP54-PRO - PIA-1)	buc			401,17
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	79,00	11,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	436,68	43,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	125,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	375,33	37,53
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PIA-1)	buc			98,09
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	436,68	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	375,33	0,75
		2.3. Cabluri si conductori				
40	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m			2 165,89
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	2 500,00	0,14
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 200,00	0,98
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	35 000,00	350,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	29 800,00	29,31
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	2 700,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	48,00	12,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	436,68	244,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	375,33	210,19
41	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			2 218,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	2 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 200,00	0,97
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	2 700,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,41

	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	436,68	244,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,51
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	20,00	85,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	375,33	210,19
42	Pret de piata	Cabluri АПвБ6Шп-1 4x50,0мм2	m			80,50
						0,00
	888152413	Cabluri АПвБ6Шп-1 4x50,0мм2	m	1,0000	80,50	80,50
43	Pret de piata	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x25,0мм2	m			67,50
						0,00
	8881524	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x25,0мм2	m	1,0000	67,50	67,50
44	Pret de piata	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x16,0мм2	m			45,00
						0,00
	8881523	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x16,0мм2	m	1,0000	45,00	45,00
45	Pret de piata	Cabluri АПвБ6Шп-1 3x6,0мм2	m			25,00
						0,00
	8881525	Cabluri АПвБ6Шп-1 3x6,0мм2	m	1,0000	25,00	25,00
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 615,28
						563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	436,68	2 179,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	375,33	1 872,90
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 372,75
						211,58
	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	436,68	624,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	375,33	536,72
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 996,07
						553,16
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	436,68	1 851,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	375,33	1 591,40
49	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatior	100 m			2 351,41
						288,90
	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	436,68	1 109,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	375,33	953,34
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, канале, коробе)	100 m			1 523,11
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	2 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 200,00	0,98
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	2 700,00	0,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,37
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	436,68	170,31
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	375,33	146,38
51	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m			12,50
						0,00
	88888421	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	1,0000	12,50	12,50
52	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS LS 3x2,5мм2	m			30,00
						0,00

	88888423	Cabluri BBГнг(А)-LS 3x2,5мм2	m	1,0000	30,00	30,00
53	Pret de piata	Cabluri BBГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2	m			16,67
						0,00
	88888424	Cabluri BBГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2	m	1,0000	16,67	16,67
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 264,23
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	444455	Провод ПУВ 1х6	m	100,0000	5,00	500,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 250,00	0,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,97
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	250,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	436,68	8,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	375,33	7,50
		2.4. Lista materialelor СИП-2				
55	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS)	set			378,93
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	436,68	48,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	375,33	41,29
		2.5. Mansoane				
56	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc			2 246,98
						429,10
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	9991254	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25	buc	1,0000	345,00	345,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 500,00	0,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	436,68	1,31
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	393,01	1 458,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	375,33	1,13
57	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Manson terminal 4ПКТ-1-25/50)	buc			2 600,89
						480,08
	1	Muncitor	h-om	5,6500	84,97	480,08
	9991255	Концевая муфта 4ПКТп-1 25/50	buc	1,0000	420,00	420,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	436,68	1,31
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	393,01	1 686,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	375,33	1,13
58	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Mini	buc			2 125,58
						429,10

		manson terminal ЗПКТПМИНИ -2,5/10)				
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	9991256	Mini manson terminal ЗПКТПМИНИ - 2,5/10	buc	1,0000	223,60	223,60
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 500,00	0,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	436,68	1,31
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	393,01	1 458,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	375,33	1,13
		2.6. Echipament de iluminat				
59	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			69 242,40 23 026,80
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 026,80
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	29 000,00	16 240,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	79,00	165,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	150,00	2 295,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	100,00	1 530,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	48,00	144,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 500,00	9,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,50	420,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	10,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	350,00	35,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 500,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	250,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	436,68	528,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	393,01	23 305,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	125,00	222,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	75,00	81,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	375,33	454,20
60	Pret de piata	Corp iluminat cu lampi LED 26W, 2600Lm, IP65, 660x173x103mm	buc			235,00 0,00
	7776700092	Corp iluminat cu lampi LED 26W, 2600Lm, IP65, 660x173x103mm	buc	1,0000	235,00	235,00
61	Pret de piata	Corp iluminat cu lampi LED 18W, 1900Lm, IP65, 390x144mm	buc			220,00 0,00
	7776700093	Corp iluminat cu lampi LED 18W, 1900Lm, IP65, 390x144mm	buc	1,0000	220,00	220,00
62	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения)	buc			317,22 155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	15,00	0,15
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 500,00	0,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	250,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	436,68	8,73
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	393,01	141,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	375,33	7,51
		2.7. Articole electrice de instalare				
63	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			7 607,33 3 356,33
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,33
	507061к	Выключатель для откр. установки однокл. 10А/230V, IP54	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1 000,00	0,00

	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,33
	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	0,1100	250,00	27,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	436,68	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	75,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	375,33	11,33
64	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП- 0,25 220/12)	buc			1 115,25 121,51
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	950,00	950,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	200,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	436,68	8,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	75,00	19,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	375,33	7,51
65	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			10 929,67 3 670,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,67
	66641	Розетка 2P+PE	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,33
	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	0,1100	250,00	27,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	436,68	17,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	75,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	375,33	15,00
66	08-03-605-1	Convector electric 2000W	buc			194,82 105,36
	1	Muncitor	h-om	1,2400	84,97	105,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	250,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	436,68	34,93
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	75,00	19,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	375,33	30,03
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			518,72 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	79,00	5,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	150,00	183,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	48,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	250,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	436,68	0,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent	h-ut	0,1300	125,00	16,25

		continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	375,33	0,75
68	Pret de piata	Cleme ЗНН-6мм2 - на опоре	buc			17,00
						0,00
	115887816	Cleme ЗНН-6мм2 - на опоре	buc	1,0000	17,00	17,00
69	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			960,69
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1,0000	100,00	100,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	2 500,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	48,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	436,68	8,73
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	393,01	522,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	375,33	7,51
		2.8. Tevi				
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			12 772,89
						2 022,28
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 500,00	5,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	79,00	75,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	150,00	2 010,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,00	234,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	436,68	48,03
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	393,01	6 209,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	125,00	337,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	75,75	366,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	375,33	41,28
71	Pret de piata	Teava PVC d=20мм	m			8,50
						0,00
	888832	Teava PVC d=20мм	m	1,0000	8,50	8,50
72	Pret de piata	Teava PVC d=25мм	m			9,00
						0,00
	888833	Teava PVC d=25мм	m	1,0000	9,00	9,00
		2.9. Materiale auxiliare				
73	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			4 002,27
						1 512,47
	1	Muncitor	h-om	17,8000	84,97	1 512,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	2 500,00	0,83
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0400	28 500,00	1 140,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	2 700,00	5,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	79,00	63,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	436,68	205,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	125,00	898,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	375,33	176,40
74	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25мм)	100 m			5 721,57
						1 512,47
	1	Muncitor	h-om	17,8000	84,97	1 512,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	2 500,00	1,25
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	29 500,00	2 714,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	2 700,00	6,30

	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,8000	79,00	142,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	436,68	240,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	125,00	898,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	375,33	206,43
75	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m			4 545,48 1 809,88
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,88
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	79,00	102,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	150,00	1 230,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	48,00	110,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	125,00	420,00
76	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m			37,50 0,00
	8888850	Otel cornier 50x50x5mm	m	1,0000	37,50	37,50
77	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			8 250,47 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	79,00	102,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	150,00	1 230,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,1300	28 500,00	3 705,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	48,00	110,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	125,00	420,00
78	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 45x5mm)	100 m			8 250,50 1 809,90
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	79,00	102,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	150,00	1 230,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,1300	28 500,00	3 705,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	48,00	110,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	125,00	420,00
79	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 669,17 4 027,50
	1	Muncitor	h-om	47,4000	84,97	4 027,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	79,00	83,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	150,00	1 500,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	48,00	32,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	125,00	802,50
80	Pret de piata	Teava metalica patrata 50x50x3mm	m			80,00 0,00
	88884420	Teava metalica patrata 50x50x3mm	m	1,0000	80,00	80,00
81	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 308,25 2 498,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	79,00	540,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	125,00	270,00
82	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m			30,00 0,00
	88884421	Cutoe metalica cu capac 60x40x2.5mm	m	1,0000	30,00	30,00
83	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t			134 270,00 22 687,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 687,00

	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	35 000,00	36 050,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	29 800,00	30 694,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	2 700,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	79,00	1 197,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	150,00	13 725,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	100,00	9 150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	436,68	729,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	125,00	19 375,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	375,33	626,67
84	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-50 d=50mm2	buc			7,00 0,00
	5007a54	Papuci din aluminiu DL-50 d=50mm2	buc	1,0000	7,00	7,00
85	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			10 543,50 3 042,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 042,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	150,00	3 270,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	100,00	1 000,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	35,00	700,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	75,75	351,50
86	Pret de piata	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63mm	m			55,00 0,00
	8888337	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63mm	m	1,0000	55,00	55,00
		3. Valoare utilajului				
87	Pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНИ-33/63А	buc			100,00 0,00
	934441	Siguranta fuzibila ППНИ-33/63А	buc	1,0000	100,00	100,00
88	Pretul firmei	Siguranta-intrerupator-separator ПБР33	buc			400,00 0,00
	5569к20	Разъединитель-выключ.- предохранитель ПБР33	buc	1,0000	400,00	400,00
89	Pretul firmei	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			3 500,00 0,00
	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
90	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc			1 100,00 0,00
	5566994к20	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
91	Pretul firmei	Intrerupator automat 3-poli BA88- 32/3P/125A cu declansator electronic - MASTER	buc			1 750,00 0,00
	55645219220	Intrerupator automat 3-poli BA88- 32/3P/125A cu declansator electronic - MASTER	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
92	Pretul firmei	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc			1 950,00 0,00
	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
93	Pretul firmei	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc			1 250,00 0,00
	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
94	Pretul firmei	Panou ИИМП-2-0/Р54 разм.500x400x220mm	buc			750,00 0,00
	5514416	Panou ИИМП-2-0/Р54 разм.500x400x220mm	buc	1,0000	750,00	750,00
95	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA- 29/3P/C20A	buc			85,00 0,00
	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA- 29/3P/C20A	buc	1,0000	85,00	85,00
96	Pretul firmei	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B10A	buc			32,20 0,00
	5564531	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B10A	buc	1,0000	32,20	32,20
97	Pretul firmei	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc			242,00

						0,00
	5564451193	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	242,00	242,00
98	Pretul firmei	Taimer electronic TЭ15	buc			219,00
						0,00
	5564521	Taimer electronic TЭ15	buc	1,0000	219,00	219,00
99	Pretul firmei	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			85,00
						0,00
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,0000	85,00	85,00
100	Pretul firmei	Panou ИПН-243-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			750,00
						0,00
	556552117	Panou ИПН-243-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	750,00	750,00
101	Pretul firmei	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc			110,00
						0,00
	5566621	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc	1,0000	110,00	110,00
102	Pretul firmei	Intrerupator automat monopolar, BA47- 29/1P/B6A/4,5kA	buc			32,20
						0,00
	5564511982	Intrerupator automat monopolar, BA47- 29/1P/B6A/4,5kA	buc	1,0000	32,20	32,20
103	Pretul firmei	Panou ИПН-243-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			750,00
						0,00
	556552117	Panou ИПН-243-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	750,00	750,00
104	Pretul firmei	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc			100,00
						0,00
	1158914f35	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc	1,0000	100,00	100,00
105	Pretul firmei	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			375,00
						0,00
	7777712	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	375,00	375,00
106	Pretul firmei	Convector electric P=2000W	buc			2 616,50
						0,00
	552105	Convector electric P=2000W	buc	1,0000	2 616,50	2 616,50
107	Pretul firmei	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc			32,20
						0,00
	55644451	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc	1,0000	32,20	32,20

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.