

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi nr.49/12.10.2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2

Valoarea de deviz 167 890,96 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.01.2023

№ 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. 1. Lucrari de constructii				
1	TsA16D1	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 foarte tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, очень твердый грунт) - разработка грунта для траншеи	m3	12,870	139,04	1 789,43
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 (Грунтовая уплотняющая засыпка оснований столбов воздушных электролиний высокого напряжения, легкий и средний грунт)	m3	8,580	138,80	1 190,94
3	pret de piata	Caramida	buc	339,000	5,00	1 695,00

1	2	3	4	5	6	7
4	pret de piata	Nisip	m3	4,300	300,00	1 290,00
5	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 вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3	6,250	47,60	297,52
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	6,250	12,40	77,52
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - труба полиэтиленовая д-32мм	1 km	0,010	30 820,00	308,20
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - труба полиэтиленовая д-50мм	1 km	0,006	39 520,00	237,12
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,060	39 409,67	2 364,58
10	pret de piata	Опора СС 6М60/144/3	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
11	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea - демонтаж двухстоечной опоры	buc	1,000	602,20	602,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13 052,51
		<i>Asigurari</i>	24 %			855,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			441,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 434,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			947,06
		Total 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 731,30 3 563,25
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. 2.1. Щиты, шкафы, устройства				
12	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 нависной BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	1 218,24	1 218,24
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в BZUM	buc	2,000	46,66	93,32
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV - ограничитель перенапряжения	set	1,000	221,30	221,30
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze - счетчик	buc	1,000	39,10	39,10
16	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 - щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO	buc	1,000	715,78	715,78
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в щит	buc	6,000	46,66	279,96
18	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 - Станция Каскад	buc	1,000	715,78	715,78
19	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	1,000	46,66	46,66

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare - установка выключателя в Каскад				
20	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 - щит ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO	buc	1,000	715,78	715,78
21	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в щит	buc	10,000	46,66	466,60
		<i>Total</i>	Lei			4 512,52
		Total 2.1. Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				4 512,52 1 424,00
		2.2. 2.2. Кабельные изделия				
22	08-02-141- 1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg - кабель в траншее	100 m	1,740	1 244,48	2 165,39
23	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - кабель в трубах ПЭ	100 m	0,160	1 061,69	169,87
24	pret de piata	Кабель АПвБбШп-1 5*16,0мм2	m	40,000	67,00	2 680,00
25	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4*10,0мм2	m	15,000	127,00	1 905,00
26	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 5*10,0мм2	m	15,000	141,00	2 115,00
27	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 2*1,5мм2	m	15,000	12,60	189,00
28	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3*1,5мм2	m	25,000	16,10	402,50
29	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4*1,5мм2	m	60,000	25,47	1 528,20
30	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 1*10,0мм2	m	15,000	25,47	382,05
31	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee - устройство постели	100 m	0,550	2 411,33	1 326,23
32	08-02-142- 2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,350	714,67	964,81

1	2	3	4	5	6	7
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,500	2 083,60	1 041,80
34	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,240	1 228,34	1 523,14
35	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 mm ² - Провод ВПП 1*6мм ² в скважине	100 m	4,000	416,78	1 667,13
36	pret de piata	Провод ВПП 1*6мм ²	m	400,000	27,60	11 040,00
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² - Провод ВПП-0,66 1*1,5мм ² в скважине	100 m	2,000	367,29	734,57
38	pret de piata	Провод ВПП-0,66 1*1,5мм ²	m	200,000	27,60	5 520,00
39	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, металлорукаве, коробе	100 m	0,750	1 081,37	811,03
40	pret de piata	Кабель ВВГнг 3*1,5мм ²	m	50,000	13,33	666,50
41	pret de piata	Кабель ВВГнг 3*2,5мм ²	m	15,000	18,33	274,95
42	pret de piata	Кабель ВВГнг 5*10,0мм ²	m	5,000	141,00	705,00
43	pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4*1,0мм ²	m	5,000	11,95	59,75
44	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 mm ² - провод ПВ1 1*4мм - 1 прокладка	100 m	0,300	409,80	122,94
45	pret de piata	Провод ПВ1 1*4,0мм ²	m	30,000	10,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			38 294,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total 2.2. Кабельные изделия Inclusiv salariu				38 294,86 3 592,16
		2.3. 2.3. Оборудование электротехническое				
46	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur - светильник для наружного освещения	buc	1,000	139,95	139,95
47	pret de piata	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000	200,00	200,00
48	pret de piata	Коробка ответвительная KM41234	buc	2,000	28,32	56,64
49	pret de piata	Нулевая шина	buc	2,000	100,00	200,00
50	pret de piata	Клемная коробка SABP 125*174*100мм	buc	1,000	443,06	443,06
51	pret de piata	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,000	6,29	31,45
52	pret de piata	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	5,000	5,55	27,75
53	08-03-605-1	Convector (конвектор эл. 500W)	buc	1,000	92,34	92,34
54	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	buc	1,000	199,41	199,41
55	pret de piata	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,000	5,55	16,65
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 - установка кронштейна	buc	1,000	315,75	315,75
57	pret de piata	Кронштейн WGS1/1,5/10F160	buc	1,000	1 528,91	1 528,91
58	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	10 416,50	208,33
59	pret de piata	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,000	122,64	245,28
60	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	75,50	75,50
61	pret de	Трансформатор ЯТП-0,25	buc	1,000	1 735,83	1 735,83

1	2	3	4	5	6	7
	piata	220/12				
62	pret de piata	Лампа накаливания	buc	2,000	15,00	30,00
63	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 - светильник LED	100 buc	0,030	12 534,67	376,04
64	pret de piata	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000К	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
65	pret de piata	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED13 4000К	buc	1,000	1 160,00	1 160,00
66	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	1 964,00	39,28
67	pret de piata	Выключатель для откр.установки одноклав. BC20-1-0ФСр	buc	2,000	82,38	164,76
68	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	2 104,00	21,04
69	pret de piata	Выключатель для откр.установки двухклав. BC20-2-0ФСр	buc	1,000	70,74	70,74
70	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2- фотореле	buc	1,000	65,58	65,58
71	pret de piata	Коробка ответвительная KM41212-01	buc	1,000	22,45	22,45
72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	2 106,00	63,18
73	pret de piata	Розетка РС611-3ФСр	buc	3,000	42,26	126,78
74	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 - пост с кнопкой управления	buc	1,000	219,15	219,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			10 875,85
		Total 2.3. Оборудование электротехническое Inklusiv salariu				10 875,85 806,60
		2.4. 2.4. Прочие материалы				
75	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,250	2 842,80	710,70
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² - 45*5mm	100 m	0,150	5 981,33	897,20
77	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,020	3 352,50	67,05
78	pret de piata	Металлический короб 60*40*2,5mm	m	2,000	304,11	608,22
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	2 833,97	850,19
80	pret de piata	Труба ПВХ д=25mm	m	30,000	16,08	482,40
81	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	3 749,90	374,99
82	pret de piata	Труба ПВХ д=32mm	m	10,000	13,63	136,30
83	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П" - металлоизоляция	t	0,050	50 996,60	2 549,83
84	pret de piata	Клипса д=25mm	buc	20,000	18,94	378,80
85	pret de piata	Клипса д=32mm	buc	5,000	16,07	80,35
86	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,200	17 234,85	3 446,97
87	pret de piata	Металлорукав д=25mm	m	20,000	24,00	480,00
		<i>Total</i>	Lei			11 063,00
		Total 2.4. Прочие материалы				11 063,00 1 570,68

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.5. 2.5. Муфты				
88	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 mm ² - Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc	2,000	589,02	1 178,05
		<i>Total</i>	Lei			1 178,05
		Total 2.5. Муфты Inclusiv salariu				1 178,05 404,00
		<i>Total</i>	Lei			65 924,28
		<i>Asigurari</i>	24 %			1 871,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 469,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			1 559,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 309,47
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				76 134,00 7 797,44
		3. 3. Valoarea utilajului				
89	pret de piata	Шкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
90	pret de piata	Выключатель-разъединитель трехпол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	580,75	580,75
91	pret de piata	Автомат NSX100F/3P/100A/25kA	buc	2,000	9 710,00	19 420,00
92	pret de piata	Расцепитель Micrologic 2,2/40A	buc	2,000	3 220,00	6 440,00
93	pret de piata	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,000	1 278,49	1 278,49
94	pret de piata	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460*310*130	buc	1,000	734,23	734,23
95	pret de piata	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,000	8 200,00	8 200,00
96	pret de piata	Щит ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO разм.454*310*138	buc	1,000	1 375,68	1 375,68
97	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 40, 32, 25А	buc	3,000	83,62	250,86

1	2	3	4	5	6	7
98	pret de piata	Автомат ВА47-29, 16А, С	buc	1,000	38,41	38,41
99	pret de piata	Автомат ВА47-29, 6А, В	buc	3,000	76,70	230,10
100	pret de piata	Диф.автомат АВДТ 32/2Р/6, 10А/30МА	buc	4,000	253,95	1 015,80
101	pret de piata	Автомат ВА47-29, 6А, С	buc	1,000	35,24	35,24
102	pret de piata	Автомат ВА47-29, 2А, С	buc	1,000	127,17	127,17
103	pret de piata	Диф.автомат DVA 6/2Р/13А/30МА	buc	1,000	1 314,54	1 314,54
104	pret de piata	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,000	401,49	401,49
105	pret de piata	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,000	169,76	169,76
106	pret de piata	Конвектор электрический Р=500W	buc	1,000	1 797,00	1 797,00
107	pret de piata	Автомат ВА47-29, 2А, В	buc	1,000	127,17	127,17
108	pret de piata	Фотореле ФР-601	buc	1,000	50,96	50,96
109	pret de piata	Корпус поста КП101	buc	1,000	28,27	28,27
110	pret de piata	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,000	88,96	88,96
111	pret de piata	Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc	1,000	338,95	338,95
		<i>Total</i>	Lei			47 043,83
		Total 3. Valoarea utilajului Inklusiv salariu				47 043,83

		Total	Lei	139 909,13
		Tva	20 %	27 981,83
		Total deviz: Inklusiv salariu	167 890,96	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi nr.49/12.10.2020**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2

Valoarea de deviz 167 890,96 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.01.2023

№ 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 № 4-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	200,561	40,00	8 022,44
2.	7137010011500	Electrician	h-om	17,546	84,97	1 490,89
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,184	40,00	1 847,36
Total manopera						11 360,69

Materialie:

1.	016-0011	Опора СС 6М60/144/3	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
2.	016-009	Кабель АПвБбШп-1 5*16,0мм2	m	40,000	67,00	2 680,00
3.	016-0101	Кабель С2ХУ-F 4*10,0мм2	m	15,000	127,00	1 905,00
4.	016-011	Кабель С2ХУ-F 5*10,0мм2	m	15,000	141,00	2 115,00
5.	016-012	Кабель С2ХУ-F 2*1,5мм2	m	15,000	12,60	189,00
6.	016-013	Кабель С2ХУ-F 3*1,5мм2	m	25,000	16,10	402,50
7.	016-014	Кабель С2ХУ-F 1*10,0мм2	m	75,000	25,47	1 910,25
8.	016-0151	Провод ВПП 1*6мм2	m	400,000	27,60	11 040,00
9.	016-016	Провод ВПП-0,66 1*1,5мм2	m	200,000	27,60	5 520,00
10.	016-017	Кабель ВВГнг 3*1,5мм2	m	50,000	13,33	666,50
11.	016-018	Кабель ВВГнг 3*2,5мм2	m	15,000	18,33	274,95
12.	016-0182	Кабель ВВГнг 5*10,0мм2	m	5,000	141,00	705,00
13.	016-019	Кабель КВВГнг(А)-LS 4*1,0мм2	m	5,000	11,95	59,75
14.	016-020	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000	200,00	200,00
15.	016-020	Провод ПВ1 1*4,0мм2	m	30,000	10,00	300,00
16.	016-021	Коробка ответвительная КМ41234	buc	2,000	28,32	56,64
17.	016-022	Нулевая шина	buc	2,000	100,00	200,00
18.	016-023	Клемная коробка SABP 125*174*100мм	buc	1,000	443,06	443,06
19.	016-024	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,000	6,29	31,45
20.	016-025	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	8,000	5,55	44,40
21.	016-0261	Кронштейн WGS1/1,5/10F160	buc	1,000	1 528,91	1 528,91
22.	016-028	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,000	122,64	245,28

23.	016-029	Трансформатор ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000	1 735,83	1 735,83
24.	016-030	Лампа накаливания	buc	2,000	15,00	30,00
25.	016-031	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
26.	016-032	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED13 4000K	buc	1,000	1 160,00	1 160,00
27.	016-033	Выключатель для откp.установки одноклав. BC20-1-0ФСр	buc	2,000	82,38	164,76
28.	016-034	Выключатель для откp.установки двухклав. BC20-2-0ФСр	buc	1,000	70,74	70,74
29.	016-035	Коробка ответвительная KM41212-01	buc	1,000	22,45	22,45
30.	016-036	Розетка РС611-3ФСр	buc	3,000	42,26	126,78
31.	016-036	Металлический короб 60*40*2,5мм	m	2,000	304,11	608,22
32.	016-037	Труба ПВХ д=25мм	m	30,000	16,08	482,40
33.	016-038	Труба ПВХ д=32мм	m	10,000	13,63	136,30
34.	016-039	Клипса д=25мм	m	20,000	18,94	378,80
35.	016-040	Клипса д=32мм	m	5,000	16,07	80,35
36.	016-041	Металлорукав д=25мм	m	20,000	24,00	480,00
37.	016-043	Шкаф учета навесной BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
38.	016-044	Выключатель-разъединитель трехпол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	580,75	580,75
39.	016-0451	Автомат NSX100F/3P/100A/25kA	buc	2,000	9 710,00	19 420,00
40.	016-0452	Расцепитель Micrologic 2,2/40A	buc	2,000	3 220,00	6 440,00
41.	016-046	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,000	1 278,49	1 278,49
42.	016-048	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460*310*130	buc	1,000	734,23	734,23
43.	016-049	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,000	8 200,00	8 200,00
44.	016-050	Щит ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO разм.454*310*138	buc	1,000	1 375,68	1 375,68
45.	016-051	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	3,000	83,62	250,86
46.	016-0521	Автомат ВА47-29, 16А С	buc	1,000	38,41	38,41
47.	016-053	Автомат ВА47-29, 6А, В	buc	3,000	76,70	230,10
48.	016-054	Диф.автомат АВДТ 32/2P/6, 10А/30МА	buc	4,000	253,95	1 015,80
49.	016-0541	Диф.автомат DVA 6/2P/13А/30МА	buc	1,000	1 314,54	1 314,54
50.	016-055	Автомат ВА47-29, 6А С	buc	1,000	35,24	35,24
51.	016-056	Автомат ВА47-29, 2А, С	buc	1,000	127,17	127,17
52.	016-0561	Автомат ВА47-29, 2А, В	buc	1,000	127,17	127,17
53.	016-057	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,000	401,49	401,49
54.	016-058	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,000	169,76	169,76
55.	016-059	Конвектор электрический P=500W	buc	1,000	1 797,00	1 797,00
56.	016-060	Фотореле ФР-601	buc	1,000	50,96	50,96
57.	016-061	Корпус поста КП101	buc	1,000	28,27	28,27
58.	016-062	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,000	88,96	88,96
59.	016-063	Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc	1,000	338,95	338,95
60.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	0,00	0,00
61.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
62.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001	25 000,00	25,00
63.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,00
64.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,00	0,00
65.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,00
66.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,003	23 750,00	71,25

		mm				
67.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	14 000,00	28,00
68.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	0,00	0,00
69.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,00
70.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,023	14 000,00	322,00
71.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	14 000,00	14,00
72.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,069	14 000,00	966,00
73.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,064	14 000,00	896,00
74.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,003	14 000,00	42,00
75.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	39 140,00	78,28
76.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,964	49,60	147,02
77.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	25,00	0,06
78.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,699	50,00	84,95
79.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,215	6,00	109,29
80.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,137	80,00	10,96
81.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,215	7,00	127,50
82.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	20 000,00	380,00
83.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	56,00	0,67
84.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	45,00	0,54
85.	1019852	Vopsea	kg	1,597	18,00	28,75
86.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	7 500,00	7,50
87.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,000	1 300,00	2 600,00
88.	110-9126	Placi metalice	buc	0,000	38,70	0,00
89.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,100	0,00	0,00
90.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,300	300,00	1 290,00
91.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,062	35 000,00	2 170,00
92.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,073	35 000,00	2 555,00
93.	2640112300648	Caramida	buc	339,000	5,00	1 695,00
94.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,858	20,00	17,16
95.	5009030	Flanse	10 buc	0,400	156,00	62,40
96.	5009031	Scoabe	10 buc	7,905	13,00	102,77
97.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,953	50,00	97,65
98.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,040	20,00	100,80
99.	5009061	Fisa de izolatie	buc	86,060	6,70	576,60
100.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	5,00	30,50
101.	5009070	Racordari	10 buc	0,920	25,00	23,00
102.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,000	35,00	140,00
103.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,025	415,00	10,38
104.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010	149,00	299,49
105.	5009113	Prezoane	buc	10,200	20,00	204,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062	108,00	6,70

106.						
107.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,102	180,00	18,36
108.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,315	14,06	4,43
109.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,150	56,00	8,40
110.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,251	128,00	32,13
111.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	128,00	7,81
112.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	250,00	0,50
113.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,031	50,00	1,55
114.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	9,00	0,18
115.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,001	20 000,00	20,00
116.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,455	130,00	59,15
117.	530-0182-32	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 32 mm	m	10,000	24,75	247,50
118.	530-0182-50	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 50 mm	m	6,000	34,20	205,20
119.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	65,00	0,78
120.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,067	92,00	98,16
		Total materiale de constructii				105 263,52

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	12,419	250,00	3 104,75
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,185	55,00	10,18
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,333	55,00	458,31
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,333	55,00	458,31
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,320	55,00	402,60
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,840	180,00	151,20
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,110	100,00	911,00
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,481	50,00	924,05
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,184	180,00	33,12
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,960	380,00	364,80
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,260	180,00	46,80
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,062	200,00	12,40
13.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,111	180,00	19,98

14.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,902	55,00	104,61
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,984	25,00	24,60
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,036	25,00	75,90
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,090	180,00	16,20
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,530	180,00	2 255,40
19.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,111	200,00	22,20
Total utilaje de constructii						9 396,41

Total	Lei	139 909,1 3
Tva	20 %	27 981,83

Total deviz:

**167 890,9
6**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul Investitor
Tintareni, raionul Anenii Noi nr.49/12.10.2020

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructii				
1	TsA16D1	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 foarte tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, очень твердый грунт) - разработка грунта для траншей	m3			139,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	40,00	114,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpzii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Грунтовая	m3			138,80

1	2	3	4	5	6	7
		уплотняющая засыпка оснований столбов воздушных электролиний высокого напряжения, легкий и средний грунт)				
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	84,97	136,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
3	pret de piata	Caramida	buc			5,00
	2640112300648	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
4	pret de piata	Nisip	m3			300,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
5	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 вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3			47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - труба полиэтиленовая д-32мм	1 km			30 820,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,00	5 320,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00	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	7 500,00	750,00
	530-0182-32	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 32 mm	m	1 000,0000	24,75	24 750,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - труба полиэтиленовая д-50мм	1 km			39 520,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,00	5 320,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00	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	7 500,00	0,00
	530-0182-50	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 50 mm	m	1 000,0000	34,20	34 200,00
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			39 409,67
	1	Muncitor	h-om	29,1200	40,00	1 164,67
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	38,70	0,00
	201-9024	Stilpi din otel	t	1,0300	35 000,00	36 166,67
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	55,00	169,67
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	180,00	552,00
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	180,00	780,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	200,00	206,67
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	200,00	370,00
10	pret de piata	Опора СС 6М60/144/3	buc			3 200,00
	016-0011	Опора СС 6М60/144/3	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
11	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea - демонтаж двухстоечной опоры	buc			602,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,7500	40,00	70,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8400	180,00	151,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	380,00	364,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	180,00	16,20
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. 2.1. Щиты, шкафы, устройства				
12	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 нависной ВZUM-TF-02-100-11	buc			1 218,24
	1	Muncitor	h-om	3,4900	40,00	139,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	49,60	12,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	18,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	35 000,00	875,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	180,00	52,20
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в ВZUM	buc			46,66
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV - ограничитель перенапряжения	set			221,30
	1	Muncitor	h-om	3,0000	40,00	120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze - счетчик	buc			39,10
	1	Muncitor	h-om	0,8700	40,00	34,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
16	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 - щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO	buc			715,78
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	49,60	7,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	18,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	525,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,00
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в щит	buc			46,66
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,	buc			715,78

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Станция Каскад				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	49,60	7,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	18,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	525,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателя в Каскад	buc			46,66
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
20	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 - щит ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO	buc			715,78
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	49,60	7,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	18,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	525,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,00
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в щит	buc			46,66
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
		2.2. 2.2. Кабельные изделия				
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg - кабель в траншее	100 m			1 244,48
	1	Muncitor	h-om	13,7000	40,00	548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 750,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	8,05
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 000,00	136,78
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 000,00	16,09
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	39 140,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	18,00	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	415,00	3,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	128,00	5,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,49
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	55,00	177,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	55,00	177,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,24
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg - кабель в трубах ПЭ	100 m			1 061,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 750,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	39 140,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	415,00	2,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	128,00	0,81
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,62
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	130,00	65,00
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	96,88
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	69,75
24	pret de piata	Кабель АПВБШП-1 5*16,0мм2	m			67,00
	016-009	Кабель АПВБШП-1 5*16,0мм2	m	1,0000	67,00	67,00
25	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4*10,0мм2	m			127,00
	016-0101	Кабель С2ХУ-F 4*10,0мм2	m	1,0000	127,00	127,00
26	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 5*10,0мм2	m			141,00
	016-011	Кабель С2ХУ-F 5*10,0мм2	m	1,0000	141,00	141,00
27	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 2*1,5мм2	m			12,60
	016-012	Кабель С2ХУ-F 2*1,5мм2	m	1,0000	12,60	12,60
28	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3*1,5мм2	m			16,10
	016-013	Кабель С2ХУ-F 3*1,5мм2	m	1,0000	16,10	16,10
29	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4*1,5мм2	m			25,47
	016-014	Кабель С2ХУ-F 1*10,0мм2	m	1,0000	25,47	25,47
30	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 1*10,0мм2	m			25,47
	016-014	Кабель С2ХУ-F 1*10,0мм2	m	1,0000	25,47	25,47
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee - устройство постели	100 m			2 411,33
	1	Muncitor	h-om	6,6300	40,00	265,24
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	180,00	898,36
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			714,67
	1	Muncitor	h-om	2,4900	40,00	99,61
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	1,4300	250,00	357,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	180,00	257,47
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 083,60
	1	Muncitor	h-om	6,5100	40,00	260,40
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	180,00	763,20
34	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 228,34
	1	Muncitor	h-om	3,4000	40,00	136,00
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	2,5400	250,00	635,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	180,00	457,26
35	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 - Провод ВПП 1*6мм2 в скважине	100 m			416,78
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	14 000,00	7,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,00	0,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,70	81,74
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,06	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	128,00	2,56
	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	92,00	14,72
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
36	pret de piata	Провод ВПП 1*6мм2	m			27,60
	016-0151	Провод ВПП 1*6мм2	m	1,0000	27,60	27,60
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			367,29

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 2,5 mm ² - Провод ВПП-0,66 1*1,5мм ² в скважине				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	14 000,00	7,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,00	0,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,70	81,74
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,06	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	128,00	2,56
	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	92,00	14,72
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
38	pret de piata	Провод ВПП-0,66 1*1,5мм ²	m			27,60
	016-016	Провод ВПП-0,66 1*1,5мм ²	m	1,0000	27,60	27,60
39	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, металлорукаве, коробе	100 m			1 081,37
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 750,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	18,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	39 140,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	415,00	3,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	128,00	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	130,00	65,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,33
	030203	Crucuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,08
40	pret de piata	Кабель ВВГнг 3*1,5мм ²	m			13,33
	016-017	Кабель ВВГнг 3*1,5мм ²	m	1,0000	13,33	13,33
41	pret de piata	Кабель ВВГнг 3*2,5мм ²	m			18,33
	016-018	Кабель ВВГнг 3*2,5мм ²	m	1,0000	18,33	18,33
42	pret de piata	Кабель ВВГнг 5*10,0мм ²	m			141,00
	016-0182	Кабель ВВГнг 5*10,0мм ²	m	1,0000	141,00	141,00
43	pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4*1,0мм ²	m			11,95
	016-019	Кабель КВВГнг(А)-LS 4*1,0мм ²	m	1,0000	11,95	11,95
44	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 mm ² - провод ПВ1 1*4мм ² - 1 прокладка	100 m			409,80
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	14 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,00	0,37
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,70	81,73
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,06	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	128,00	2,57
	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	92,00	14,73
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
45	pret de piata	Провод ПВ1 1*4,0мм ²	m			10,00
	016-020	Провод ПВ1 1*4,0мм ²	m	1,0000	10,00	10,00
		2.3. 2.3. Оборудование электротехническое				
46	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur - светильник для наружного освещения	buc			139,95
	1	Muncitor	h-om	1,8300	40,00	73,20
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	56,00	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	56,00	0,56
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	20,00
	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	0,0100	92,00	0,92
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	100,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
47	pet de piata	Светидьник со светодиоными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			200,00
	016-020	Светидьник со светодиоными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	200,00	200,00
48	pet de piata	Коробка ответвительная КМ41234	buc			28,32
	016-021	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	28,32	28,32
49	pet de piata	Нулевая шина	buc			100,00
	016-022	Нулевая шина	buc	1,0000	100,00	100,00
50	pet de piata	Клемная коробка SABP 125*174*100мм	buc			443,06
	016-023	Клемная коробка SABP 125*174*100мм	buc	1,0000	443,06	443,06
51	pet de piata	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc			6,29
	016-024	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	1,0000	6,29	6,29
52	pet de piata	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc			5,55
	016-025	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	5,55	5,55
53	08-03-605-1	Convectog (конвектор эл. 500W)	buc			92,34
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	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	92,00	1,84
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	180,00	14,40
54	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	buc			199,41
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	49,60	3,47
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	18,00	0,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	35,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	128,00	2,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	92,00	1,10
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
55	pret de piata	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc			5,55
	016-025	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	5,55	5,55
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 - установка кронштейна	buc			315,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	40,00	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	23 750,00	23,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului	h-ut	0,0200	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
57	pret de piata	Кронштейн WGS1/1,5/10F160	buc			1 528,91
	016-0261	Кронштейн WGS1/1,5/10F160	buc	1,0000	1 528,91	1 528,91
58	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 416,50
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	20,00	4 080,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	180,00	369,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	56,00	157,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	180,00	279,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	55,00	1 732,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	180,00	279,00
59	pret de piata	Светильник НПП1301, 1307	buc			122,64
	016-028	Светильник НПП1301, 1307	buc	1,0000	122,64	122,64
60	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			75,50
	1	Muncitor	h-om	1,4300	40,00	57,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	80,00	3,20
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
61	pret de piata	Трансформатор ЯТП-0,25 220/12	buc			1 735,83
	016-029	Трансформатор ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 735,83	1 735,83
62	pret de piata	Лампа накаливания	buc			15,00
	016-030	Лампа накаливания	buc	1,0000	15,00	15,00
63	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 - светильник LED	100 buc			12 534,67
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	20,00	4 080,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	180,00	366,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	56,00	156,67
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	180,00	480,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	55,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	480,00
64	pret de piata	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			1 500,00
	016-031	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
65	pret de piata	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED13 4000K	buc			1 160,00
	016-032	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED13 4000K	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
66	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 964,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	40,00	1 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	80,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	108,00	113,50
	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	92,00	9,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	180,00	9,00
67	pret de piata	Выключатель для откр.установки одноклав. ВС20-1-0ФСр	buc			82,38
	016-033	Выключатель для откр.установки одноклав. ВС20-1-0ФСр	buc	1,0000	82,38	82,38
68	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 104,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	40,00	1 756,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	80,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	108,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	0,00
69	pret de piata	Выключатель для откр.установки двухклав. ВС20-2-0ФСр	buc			70,74
	016-034	Выключатель для откр.установки двухклав. ВС20-2-0ФСр	buc	1,0000	70,74	70,74
70	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2- фотореле	buc			65,58
	1	Muncitor	h-om	1,1300	40,00	45,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	9,00	0,18
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
71	pret de piata	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc			22,45
	016-035	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	22,45	22,45
72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 106,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	82,67
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	108,00	111,67
	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	92,00	9,33
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	8,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	6,00
73	pret de piata	Розетка РС611-3ФСр	buc			42,26
	016-036	Розетка РС611-3ФСр	buc	1,0000	42,26	42,26
74	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 - пост с кнопкой управления	buc			219,15
	1	Muncitor	h-om	1,8000	40,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	49,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	50,00	2,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	18,00	0,63
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	35 000,00	70,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	128,00	1,28
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	128,00	7,81
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	92,00	1,10
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		2.4. 2.4. Прочие материалы				
75	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 842,80
	1	Muncitor	h-om	17,8000	40,00	712,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	23 750,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	14 000,00	1 288,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	39 140,00	156,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	49,60	89,28
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	138,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	180,00	99,36
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² - 45*5mm	100 m			5 981,33
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	93,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	49,60	64,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 533,33
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	18,00	41,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	13,00	19,53
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	149,00	1 996,60
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	61,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	180,00	44,40
77	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 352,50
	1	Muncitor	h-om	37,6000	40,00	1 504,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	49,60	340,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,00	87,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	1,2800	250,00	325,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	55,00	632,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	122,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	180,00	234,00
78	pret de piata	Металлический короб 60*40*2,5mm	m			304,11
	016-036	Металлический короб 60*40*2,5mm	m	1,0000	304,11	304,11
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 833,97
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 750,00	79,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	49,60	47,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	156,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	13,00	87,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	6,70	120,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	55,00	869,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
80	pret de piata	Труба ПВХ д=25mm	m			16,08
	016-037	Труба ПВХ д=25mm	m	1,0000	16,08	16,08
81	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 749,90
	1	Muncitor	h-om	34,4000	40,00	1 376,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 750,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	49,60	47,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	156,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	13,00	87,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	6,70	120,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	55,00	1 292,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	59,40
82	pret de piata	Труба ПВХ д=32мм	m			13,63
	016-038	Труба ПВХ д=32мм	m	1,0000	13,63	13,63
83	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П" - металлоизоляция	t			50 996,60
	1	Muncitor	h-om	267,0000	40,00	10 680,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	14 000,00	14 560,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	14 000,00	14 560,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	39 140,00	782,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	49,60	752,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	6,00	549,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	7,00	640,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	420,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	180,00	302,40
84	pret de piata	Клипса д=25мм	buc			18,94
	016-039	Клипса д=25мм	m	1,0000	18,94	18,94
85	pret de piata	Клипса д=32мм	buc			16,07
	016-040	Клипса д=32мм	m	1,0000	16,07	16,07
86	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			17 234,85
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	23 750,00	118,75
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 000,00	700,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	49,60	52,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	6,00	130,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,00	152,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1 300,00	13 000,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	13,00	325,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,70	67,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
87	pret de piata	Металлорукав д=25мм	m			24,00
	016-041	Металлорукав д=25мм	m	1,0000	24,00	24,00
		2.5. 2.5. Муфты				
88	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 mm ² - Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc			589,02
	1	Muncitor	h-om	5,0500	40,00	202,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	12,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	415,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	128,00	1,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	100,00	371,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	180,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		3. 3. Valoarea utilajului				
89	pret de piata	Шкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc			3 000,00
	016-043	Шкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
90	pret de piata	Выключатель-разъединитель трехпол. ВР 32-31 100А	buc			580,75
	016-044	Выключатель-разъединитель трехпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	580,75	580,75
91	pret de piata	Автомат NSX100F/3P/100A/25kA	buc			9 710,00
	016-0451	Автомат NSX100F/3P/100A/25kA	buc	1,0000	9 710,00	9 710,00
92	pret de piata	Расцепитель Micrologic 2,2/40А	buc			3 220,00
	016-0452	Расцепитель Micrologic 2,2/40А	buc	1,0000	3 220,00	3 220,00
93	pret de piata	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			1 278,49
	016-046	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 278,49	1 278,49
94	pret de piata	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460*310*130	buc			734,23
	016-048	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460*310*130	buc	1,0000	734,23	734,23
95	pret de piata	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc			8 200,00
	016-049	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
96	pret de piata	Щит ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO разм.454*310*138	buc			1 375,68
	016-050	Щит ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO разм.454*310*138	buc	1,0000	1 375,68	1 375,68
97	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 40, 32, 25А	buc			83,62
	016-051	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	83,62	83,62
98	pret de piata	Автомат ВА47-29, 16А, С	buc			38,41
	016-0521	Автомат ВА47-29, 16А С	buc	1,0000	38,41	38,41
99	pret de piata	Автомат ВА47-29, 6А, В	buc			76,70
	016-053	Автомат ВА47-29, 6А, В	buc	1,0000	76,70	76,70
100	pret de piata	Диф.автомат АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc			253,95
	016-054	Диф.автомат АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc	1,0000	253,95	253,95
101	pret de piata	Автомат ВА47-29, 6А, С	buc			35,24
	016-055	Автомат ВА47-29, 6А С	buc	1,0000	35,24	35,24
102	pret de piata	Автомат ВА47-29, 2А, С	buc			127,17
	016-056	Автомат ВА47-29, 2А, С	buc	1,0000	127,17	127,17
103	pret de piata	Диф.автомат DVA 6/2P/13A/30mA	buc			1 314,54
	016-0541	Диф.автомат DVA 6/2P/13A/30mA	buc	1,0000	1 314,54	1 314,54
104	pret de piata	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			401,49
	016-057	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	401,49	401,49
105	pret de piata	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			169,76
	016-058	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	169,76	169,76
106	pret de piata	Конвектор электрический Р=500W	buc			1 797,00
	016-059	Конвектор электрический Р=500W	buc	1,0000	1 797,00	1 797,00
107	pret de piata	Автомат ВА47-29, 2А, В	buc			127,17
	016-0561	Автомат ВА47-29, 2А, В	buc	1,0000	127,17	127,17
108	pret de piata	Фотореле ФР-601	buc			50,96
	016-060	Фотореле ФР-601	buc	1,0000	50,96	50,96
109	pret de piata	Корпус поста КП101	buc			28,27
	016-061	Корпус поста КП101	buc	1,0000	28,27	28,27
110	pret de piata	Кнопка управления АРВВ-22N	buc			88,96
	016-062	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	88,96	88,96
111	pret de piata	Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc			338,95
	016-063	Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc	1,0000	338,95	338,95

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.