

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Ciorna**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,020 km. ЩУ3.

Valoarea de deviz 202 341,06 lei

Intocmit in prețuri curente 20.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x800 (защитный шкаф ЩМП-16.8.4-74У2)	buc	1,0000	389,70	389,70
2	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-63	buc	1,0000	358,84	358,84
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63)	buc	1,0000	339,93	339,93
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110ACe, 380В, 10-60А)	buc	1,0000	73,92	73,92
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (выключатель автоматический ВА47-29/3/В20)	buc	1,0000	206,14	206,14
6	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000	264,72	264,72

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (бокс для установки 18 модулей, ЩРН-183-1, IP54)				
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40)	buc	1,0000	339,93	339,93
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	206,14	824,57
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН32-1Р-20)	buc	1,0000	252,17	252,17
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc	1,0000	206,14	206,14
11		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	105,00	105,00
12		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,0000	58,60	117,20
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,(станция управления погружным насосом 2,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-бшт.)	buc	1,0000	245,83	245,83
14	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик сухого хода в артскважине)	buc	1,0000	238,89	238,89
15	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик уровня в водонапорной	buc	6,0000	241,00	1 445,97

1	2	3	4	5	6	7
		башне)				
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2 в траншее)	100 m	0,2000	1 616,25	323,25
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 3х6 мм2 в трубе)	100 m	0,0400	1 226,75	49,07
18		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.3х6 мм2	m	25,0000	53,00	1 325,00
19	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5х6 мм2 в траншее)	100 m	0,0800	1 623,25	129,86
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч. 5х6 мм2 в трубе)	100 m	0,0400	1 226,75	49,07
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m	12,0000	70,00	840,00
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m	0,2000	1 616,25	323,25
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m	0,0400	1 226,75	49,07
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2	m	25,0000	47,00	1 175,00
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,2000	2 559,35	511,87
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для кабеля АКВВБ сеч. 4х2,5мм2, АПВБШп сеч. 5х6 мм2)	100 m	0,4000	783,57	313,43

1	2	3	4	5	6	7
27	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 mm2 (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	0,0600	670,17	40,21
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	1,1400	3 349,22	3 818,11
29	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 (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m	0,0600	767,50	46,05
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m	1,1400	3 349,22	3 818,11
31		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	252,0000	12,70	3 200,40
32		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m	504,0000	52,00	26 208,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (заделка концевая для кабеля АПвБбШп)	buc	4,0000	201,13	804,52
34	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 (концевая заделка для кабеля АКВББ)	buc	2,0000	40,94	81,88
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм)	100 m	0,1800	9 986,83	1 797,63
36	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m	0,7000	12 785,14	8 949,60

1	2	3	4	5	6	7
37	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m	0,0600	18 247,00	1 094,82
38	11-06-001-02	Ранои, masa, kg, pina la: 100 разм. 1000х600х350 мм (щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54)	buc	1,0000	3 772,56	3 772,56
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc	40,0000	46,35	1 854,18
40	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,8000	1 112,47	889,98
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m	0,0400	9 157,75	366,31
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,8200	3 921,39	3 215,54
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc	0,7000	2 757,86	1 930,50
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 mm2 (ВВГ-0,66 сеч. 5х4 мм2)	100 m	0,0400	767,50	30,70
45		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5х4 мм2	m	4,0000	67,00	268,00
46	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 mm2 (КВВГнг сеч. 5х1,5 мм2 в	100 m	0,4200	670,19	281,48

1	2	3	4	5	6	7
		трубе)				
47	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 mm2 (КВВГнг сеч. 7x1,5 мм2 в трубе)	100 m	0,1600	670,19	107,23
48		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m	42,0000	28,99	1 217,58
49		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m	16,0000	39,90	638,40
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna (ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	0,2000	670,20	134,04
51		Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	20,0000	8,80	176,00
52	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t	0,0100	36 599,00	365,99
		<i>Total</i>	lei			75 605,64
		<i>Asigurarile sociale si medicale</i>	24 %			3 884,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2 260,73
		<i>Total</i>				81 751,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 302,33
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			5 643,22
		<i>Total</i>				99 696,87
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				99 696,87 16 187,28
		2. Lucrari de constructie				
53	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (ж/б опора концевая стойка СВ95-2-2 шт. для установки	buc	1,0000	7 151,89	7 151,89

1	2	3	4	5	6	7
		светильника)				
54	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 (развозка материалов и конструкций по трасе)	buc	2,0000	226,60	453,21
55	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	1,0000	208,25	208,25
56	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente (установка светильника с лампой LED-75 Вт на опоре)	buc	1,0000	1 337,38	1 337,38
57	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614)	buc	3,0000	2 630,43	7 891,30
58		Лампа светодиодная 75Вт	buc	1,0000	55,80	55,80
59		Коробка клеммная IP54 У614	buc	3,0000	185,00	555,00
60		Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,0000	850,00	850,00
61	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД Д=50 мм в траншее)	1 km	0,0130	42 608,46	553,91
62	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АВВГ сеч. 3x4 мм2)	1 km	0,0100	3 492,00	34,92
63		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m	10,0000	23,80	238,00
64	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)	100 m	0,0500	57 373,80	2 868,69
65		Песок	m3	0,9290	300,00	278,70
66	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3	3,6000	73,92	266,12

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor				
67	TsD01A	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 usor	m3	2,4000	15,30	36,71
68	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	2,4000	57,93	139,03
69	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройсто фундамента под щиты ЩУЗ и ШУ)	m3	0,4000	1 801,02	720,41
		<i>Total</i>	lei			23 639,32
		<i>Asigurarile sociale si medicale</i>	24 %			1 838,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			597,34
		<i>Total</i>				26 075,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 780,94
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 791,39
		<i>Total</i>				31 647,81
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				31 647,81 7 661,74
		3. Utilaj				
70		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,0000	8 100,00	8 100,00
71		Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
72		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
74		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,0000	105,00	105,00
75		Бокс для установки 18 модулей навесной ЦРн-18, IP54	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
76		Выключатель нагрузки ВН32- 3Р/40	buc	1,0000	108,00	108,00
77		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	2,0000	105,00	210,00
78		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,0000	105,00	105,00
79		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	95,00	95,00
80		Выключатель нагрузки ВН32- 1Р/20	buc	1,0000	35,00	35,00
81		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	142,90	142,90
82		Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,0000	8 285,00	8 285,00
83		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	2,0000	35,00	70,00
84		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	2,0000	35,00	70,00
85		Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,0000	135,00	270,00
86		Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,0000	64,00	256,00
87		Арматура сигнальная AL-22 ТЕ 220В	buc	8,0000	45,00	360,00
88		Кнопка ABLFP-22	buc	6,0000	93,00	558,00
89		Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,0000	53,00	318,00
90		Реле времени РСВ 19-11	buc	2,0000	351,00	702,00
91		Выключатель нагрузки ВН32-	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		1P/20				
92		Переключатель универсальный УП5312	buc	2,0000	898,00	1 796,00
93		Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,0000	750,00	1 500,00
94		Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	4,0000	130,00	520,00
		<i>Total</i>	lei			36 830,90
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			441,97
		<i>Total</i>				37 272,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 272,87

		Total	lei	168 617,55
		TVA	20 %	33 723,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				202 341,06

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Cioara

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata si a
sistemului de dezvoltare a apei
situat in raionul Hincesti, satul
Ciorna**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,020 km. IIIY3.

Valoarea de deviz 202 341,06 lei

Intocmit in prețuri curente 20.03.2025

№ 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	273,9234	84,97	23 275,30
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,4200	84,97	120,66
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,2880	84,97	24,47
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8840	84,97	414,99
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,60
		Total manopera				23 849,02

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	18 000,00	0,00
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	63 020,00	6,30
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	18 000,00	1,80
4.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0054	62 000,00	334,80
5.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0014	62 000,00	86,80
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	62 000,00	6,20
7.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0105	22 000,00	231,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0022	22 000,00	48,40
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 500,00	4,50
10.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0004	63 020,00	25,20
11.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0754	22 000,00	1 658,80
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0567	22 000,00	1 247,40
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0648	23 800,00	1 542,24

14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0026	23 800,00	61,88
15.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0096	54 000,00	518,40
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,1415	63,02	261,01
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1690	62,00	134,48
18.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,4000	62,00	86,80
19.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0070	62,00	0,43
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	57,9160	10,00	579,16
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8118	100,00	81,18
22.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	250,00	2,00
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	57,9160	55,00	3 185,38
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0700	45,00	3,15
25.	1019852	Vopsea	kg	0,9852	64,50	63,52
26.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0010	4 000,00	4,00
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6435	450,00	289,57
28.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,8000	150,00	120,00
29.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,0000	65,00	3 055,00
30.	123456700	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЦМП-16.8.4-74У2	buc	1,0000	8 100,00	8 100,00
31.	1234567700	Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	70,0000	78,00	5 460,00
32.	1234567715	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	18,0000	50,00	900,00
33.	1234567740	Труба стальная водогазопроводная Д=40мм	m	6,0000	120,00	720,00
34.	1234567750	Трубостойка Д=50мм	m	5,0000	500,00	2 500,00
35.	1234567890000	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m	10,0000	23,80	238,00
36.	12345987	Концевая заделка для кабеля АПвБбШп	buc	4,0000	85,00	340,00
37.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,9290	300,00	278,70
38.	152604729006	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	105,00	105,00
39.	152604729160	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,0000	135,00	270,00
40.	1526047291600	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	95,00	95,00
41.	1526047291601	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,0000	64,00	256,00
42.	15264788997790	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	2,0000	35,00	70,00
43.	164990376	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,0000	53,00	318,00
44.	1649903760	Реле времени РСВ 19-11	buc	2,0000	351,00	702,00
45.	16833004	Шкаф учета ВZUM-TF-63	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
46.	1716120125	Светильник светодиодный наружного освещения 75 Вт	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	28 000,00	280,00
48.	23569874140	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,0000	108,00	108,00
49.	236594120160	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	2,0000	105,00	210,00
50.	23659412020	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,0000	105,00	105,00
51.	258745120200	Металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм	m	4,0000	19,50	78,00
52.	25896300	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,0000	125,00	125,00
53.	2589630010	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
54.	2663102100908	Beton marfa clasa B5/M75	m3	0,4162	1 300,00	541,06

55.	3316833004011	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	142,90	142,90
56.	400022011	Кнопка ABLFP-22	buc	6,0000	93,00	558,00
57.	400022033	Арматура сигнальная AL-22 TE 220B	buc	8,0000	45,00	360,00
58.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	300,00	0,45
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2400	10,00	2,40
60.	446-2011	Sustineri pentru stilpi 95-2	buc	2,0000	3 200,00	6 400,00
61.	4567819000	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,0000	850,00	850,00
62.	456789000	Коробка клеммная IP54 У614	buc	3,0000	185,00	555,00
63.	4567891108	Бокс для установки 18 модулей навесной ЦРн-18, IP54	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
64.	500472047291	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc	2,0000	35,00	70,00
65.	5005311	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,0000	898,00	1 796,00
66.	5009031	Scoabe	10 buc	5,0590	10,00	50,59
67.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	23,2560	10,00	232,56
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,8680	15,00	178,02
69.	500906277	Рарuci de cablu (заделка кабельная для кабеля АКВВБ)	buc	2,0000	15,00	30,00
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,9200	55,00	930,60
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0606	1 500,00	90,90
72.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1262	150,00	18,93
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2813	150,00	42,19
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0712	1 100,00	78,32
75.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0616	30,00	1,85
76.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,3000	30,00	39,00
77.	530-01821103	Труба ПНД 50 мм	m	13,0000	31,00	403,00
78.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,6000	18,00	10,80
79.	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	1,5360	85,00	130,56
80.	545676370003	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУЗ	buc	4,0000	130,00	520,00
81.	545676375345	Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,0000	750,00	1 500,00
82.	55102296001	Лампа светодиодная 75Вт	buc	1,0000	55,80	55,80
83.	611590063	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	105,00	105,00
84.	611590112	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,0000	58,60	117,20
85.	61159081	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	20,0000	8,80	176,00
86.	611590810	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	252,0000	12,70	3 200,40
87.	6115908100410	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2	m	4,0000	67,00	268,00
88.	61159081010	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m	504,0000	52,00	26 208,00
89.	6115908108	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m	42,0000	28,99	1 217,58
90.	61159081081	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m	16,0000	39,90	638,40
91.	8020614663	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.3х6 мм2	m	25,0000	53,00	1 325,00
92.	8020614663001	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m	25,0000	47,00	1 175,00
93.	80206146635	Кабель с алюминиевыми жилами,	m	12,0000	70,00	840,00

		бронированный, АПвБШп сеч. 5х6 мм2				
94.	871251004	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,0000	8 285,00	8 285,00
95.	89700035	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	2,0000	35,00	70,00
		Total materiale de construcții				108 282,61

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,4800	165,00	79,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,5036	223,42	112,51
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5700	400,00	628,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4800	400,00	192,00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,8400	45,00	442,79
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,7480	45,00	933,66
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	45,00	36,00
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	98,00	49,00
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,5674	45,00	790,53
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	21,20	5,09
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	25,00	9,00
15.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1242	25,00	153,10
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		Total utilaje de construcții				3 944,23

Total	lei	168 617,55
TVA	20 %	33 723,51

Total deviz:

202 341,06

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Cioara

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de alimentare cu
apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata
si a sistemului de dezvoltare a apei situat in
raionul Hincesti, satul Ciorna**

Investitor Primaria s. Cioara

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x800 (защитный шкаф ЦМП-16.8.4-74У2)	buc			389,70
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	63,02	15,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	62,00	16,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	64,50	3,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	45,00	58,05
		<i>Total</i>	lei			389,70
2	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-63	buc			358,84
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	62,00	10,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	51,75
		<i>Total</i>	lei			358,84
3	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63)	buc			339,93
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,02	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	62,00	28,21
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	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	0,0360	85,00	3,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			339,93
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110АСе, 380В, 10-60А)	buc			73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
		<i>Total</i>	lei			73,92
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (выключатель автоматический ВА47-29/3/В20)	buc			206,14
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,02	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	62,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	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	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			206,14
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (бокс для установки 18 модулей, ЦРН-18з-1, IP54)	buc			264,72
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	63,02	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,00	6,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	64,50	1,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
		<i>Total</i>	lei			264,72
7	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН32-3Р-40)	buc			339,93
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,02	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	62,00	28,21
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	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	0,0360	85,00	3,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			339,93
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			206,14
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,02	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	62,00	3,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	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	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			824,57
9	08-03-525-1	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (выключатель нагрузки ВН32-1Р-20)	buc			252,17
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,02	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	62,00	4,03
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	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	0,0120	85,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			252,17
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc			206,14
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,02	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	62,00	3,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	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	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			206,14
11		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			105,00
	611590063	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total	lei			105,00
12		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			58,60
	611590112	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,0000	58,60	58,60
		Total	lei			117,20
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (станция управления погружным насосом 2,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-6шт.)	buc			245,83
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	63,02	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,00	6,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
		Total	lei			245,83
14	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик сухого хода в артескважине)	buc			238,89
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	62 000,00	12,40
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	22 000,00	33,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	63 020,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	62,00	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			238,89
15	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик уровня в водонапорной башне)	buc			241,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	62 000,00	12,40
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	22 000,00	33,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	63 020,00	2,10
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	62,00	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			1 445,97
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПвБШп сеч. 3х6 мм2 в траншее)	100 m			1 616,25
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	23 800,00	238,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	23 800,00	23,80
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	64,50	16,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 100,00	10,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,90
		<i>Total</i>	lei			323,25
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПвБШп сеч. 3х6 мм2 в трубе)	100 m			1 226,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	54 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	11,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 100,00	11,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			49,07
18		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп сеч.3х6 мм2	m			53,00
	8020614663	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп сеч.3х6 мм2	m	1,0000	53,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			1 325,00
19	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПвБШп сеч. 5х6 мм2 в траншее)	100 m			1 623,25
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,12
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50х50х5 mm	t	0,0100	23 800,00	238,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	23 800,00	29,75
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	64,50	16,12
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	13,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 100,00	11,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,87
		<i>Total</i>	lei			129,86
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПвБШп сеч. 5х6 мм2 в трубе)	100 m			1 226,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	54 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	11,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 100,00	11,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			49,07
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп сеч.5х6 мм2	m			70,00
	80206146635	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп сеч. 5х6 мм2	m	1,0000	70,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			840,00
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m			1 616,25
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50х50х5 mm	t	0,0100	23 800,00	238,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	23 800,00	23,80
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	64,50	16,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	12,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 100,00	10,45

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,90
		<i>Total</i>	lei			323,25
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2)	100 m			1 226,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,75
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	54 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	11,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 100,00	11,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			49,07
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2	m			47,00
	8020614663001	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2	m	1,0000	47,00	47,00
		<i>Total</i>	lei			1 175,00
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 559,35
	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	400,00	1 996,00
		<i>Total</i>	lei			511,87
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для кабеля АКВВБ сеч. 4х2,5мм2, АПВБШП сеч. 5х6 мм2)	100 m			783,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	400,00	572,00
		<i>Total</i>	lei			313,43
27	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 mm2 (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			670,17
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			40,21
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			3 349,22
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,06
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	54 000,00	156,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	55,00	1 364,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 500,00	31,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	150,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1 100,00	26,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,60
		<i>Total</i>	lei			3 818,11
29	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 (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m			767,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	64,50	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			46,05
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2)	100 m			3 349,22
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,06
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	54 000,00	156,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	55,00	1 364,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 500,00	31,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	150,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1 100,00	26,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,60
		Total	lei			3 818,11
31		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m			12,70
	611590810	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	1,0000	12,70	12,70
		Total	lei			3 200,40
32		Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m			52,00
	61159081010	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 4 мм2	m	1,0000	52,00	52,00
		Total	lei			26 208,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 мм2 (заделка концевая для кабеля АПвБШп)	buc			201,13
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 500,00	3,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1 100,00	2,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	12345987	Концевая заделка для кабеля АПвБШп	buc	1,0000	85,00	85,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	18,00	2,70
	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	0,1000	85,00	8,50
		Total	lei			804,52
34	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 мм2, cantitate conductori, pina la: 4 (концевая заделка для кабеля АКВББ)	buc			40,94
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	22 000,00	0,00
	500906277	Пакуи де кабл (заделка кабельная для кабеля АКВББ)	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	30,00	1,50
	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	0,0100	85,00	0,85
		Total	lei			81,88
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм)	100 m			9 986,83
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	48,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	63,02	66,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	64,50	43,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	450,00	292,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	55,00	440,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	12,00
	1234567715	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	100,0000	50,00	5 000,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	45,00	900,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
		Total	lei			1 797,63
36	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			12 785,14
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	47,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	63,02	66,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	64,50	43,86
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	450,00	292,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	55,00	440,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	12,00
	1234567700	Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	100,0000	78,00	7 800,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	45,00	900,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
		Total	lei			8 949,60
37	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m			18 247,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	84,97	3 526,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	36,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	63,02	66,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	64,50	43,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	450,00	292,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	55,00	440,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	12,00
	1234567740	Труба стальная водогазопроводная Д=40мм	m	100,0000	120,00	12 000,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	45,00	1 206,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,67
		Total	lei			1 094,82
38	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 разм. 1000x600x350 мм (щит управления задвижками ЦУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54)	buc			3 772,56
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	63 020,00	12,60
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,0000	65,00	3 055,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	45,00	10,35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
		Total	lei			3 772,56
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre; dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc			46,35
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	62,00	2,17
		Total	lei			1 854,18
40	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			1 112,47
	1	Muncitor	h-om	11,3000	84,97	960,16
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	150,00	150,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	30,00	2,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			889,98
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм)	100 m			9 157,75
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	62 000,00	155,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	22 000,00	55,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	23 800,00	1 249,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	63,02	66,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	55,00	1 199,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	15,00	150,00
	258745120200	Металлорукав РЗ-ЦХ-III25 мм	m	100,0000	19,50	1 950,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
		<i>Total</i>	lei			366,31
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			3 921,39
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	22 000,00	2 022,93
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	54 000,00	105,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	63,02	37,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,85
		<i>Total</i>	lei			3 215,54
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м)	10 buc			2 757,86
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	22 000,00	1 782,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	54 000,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	63,02	49,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
		<i>Total</i>	lei			1 930,50
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 mm2 (ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2)	100 m			767,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	64,50	1,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			30,70
45		Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2	m			67,00
	6115908100410	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГ-0,66 сеч. 5x4 мм2	m	1,0000	67,00	67,00
		<i>Total</i>	lei			268,00
46	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 mm2 (КВВГнг сеч. 5x1,5 мм2 в трубе)	100 m			670,19
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			281,48
47	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			670,19

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (КВВГнг сеч. 7x1,5 мм2 в трубе)				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			107,23
48		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m			28,99
	6115908108	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m	1,0000	28,99	28,99
		<i>Total</i>	lei			1 217,58
49		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m			39,90
	61159081081	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m	1,0000	39,90	39,90
		<i>Total</i>	lei			638,40
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna (ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			670,20
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			134,04
51		Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m			8,80
	61159081	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	1,0000	8,80	8,80
		<i>Total</i>	lei			176,00
52	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоконструкция для щитов)	t			36 599,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	63,02	265,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	62,00	1 674,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	250,00	200,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	28 000,00	28 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	45,00	680,00
		<i>Total</i>	lei			365,99
		2. Lucrari de constructie				
53	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (ж/б опора концевая стойка СВ95-2-2 шт. для установки светильника)	buc			7 151,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	446-2011	Sustineri pentru stilpi 95-2	buc	2,0000	3 200,00	6 400,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	550,00	429,00
		<i>Total</i>	lei			7 151,89
54	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 (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			226,60
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,38
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	165,00	39,60
	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	223,42	53,62
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			453,21
55	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m			208,25
	1	Muncitor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	63 020,00	6,30
	040202	Агрегате de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	98,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			208,25
56	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-75 Вт на опоре)	buc			1 337,38
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,80
	1716120125	Светильник светодиодный наружного освещения 75 Вт	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	45,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			1 337,38
57	08-03-641-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614)	buc			2 630,43
	1	Muncitor	h-om	23,4000	84,97	1 988,30
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	62 000,00	111,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	23 800,00	476,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	63,02	18,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	64,50	2,58
	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	0,3200	85,00	27,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
		<i>Total</i>	lei			7 891,30
58		Лампа светодиодная 75Вт	buc			55,80
	55102296001	Лампа светодиодная 75Вт	buc	1,0000	55,80	55,80
		<i>Total</i>	lei			55,80
59		Коробка клеммная IP54 У614	buc			185,00
	456789000	Коробка клеммная IP54 У614	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			555,00
60		Кронштейн КС1 для светильника	buc			850,00
	4567819000	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
61	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД Д=50 мм в траншее)	1 km			42 608,46
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,77
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 000,00	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	4 000,00	307,69
	530-01821103	Труба ПНД 50 мм	m	1 000,0000	31,00	31 000,00
		<i>Total</i>	lei			553,91
62	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель АВВГ сеч. 3x4 мм2)	1 km			3 492,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	223,42	527,00
		<i>Total</i>	lei			34,92
63		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m			23,80
	1234567890000	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m	1,0000	23,80	23,80
		<i>Total</i>	lei			238,00
64	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50	100 m			57 373,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm (трубостойка на шкафу учета Д=50мм)				
	1	Muncitor	h-om	47,4000	84,97	4 027,60
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	44,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	63,02	66,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	55,00	550,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	64,50	43,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	450,00	292,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	55,00	440,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	12,00
	1234567750	Трубостойка Д=50мм	m	100,0000	500,00	50 000,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	45,00	1 386,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,80
		Total	lei			2 868,69
65		Песок	m3			300,00
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			278,70
66	TsA16A1	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 usor	m3			73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	84,97	67,12
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
		Total	lei			266,12
67	TsD01A	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 usor	m3			15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
		Total	lei			36,71
68	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			57,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			139,03
69	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под щиты ЩУЗ и ШУ)	m3			1 801,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100908	Beton marfa clasa B5/M75	m3	1,0250	1 300,00	1 352,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,20	12,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			720,41
		3. Utilaj				
70		Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc			8 100,00
	123456700	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,0000	8 100,00	8 100,00
		Total	lei			8 100,00
71		Шкаф учета BZUM-TF-63	buc			5 200,00
	16833004	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		Total	lei			5 200,00
72		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc			125,00

1	2	3	4	5	6	7
	25896300	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			125,00
73		Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc			6 500,00
	2589630010	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		Total	lei			6 500,00
74		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc			105,00
	23659412020	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total	lei			105,00
75		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРн-18, IP54	buc			1 365,00
	4567891108	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРн-18, IP54	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
		Total	lei			1 365,00
76		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc			108,00
	23569874140	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,0000	108,00	108,00
		Total	lei			108,00
77		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc			105,00
	236594120160	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total	lei			210,00
78		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc			105,00
	152604729006	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total	lei			105,00
79		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc			95,00
	1526047291600	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			95,00
80		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc			35,00
	15264788997790	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			35,00
81		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			142,90
	3316833004011	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	142,90	142,90
		Total	lei			142,90
82		Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc			8 285,00
	871251004	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,0000	8 285,00	8 285,00
		Total	lei			8 285,00
83		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc			35,00
	89700035	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
84		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc			35,00
	500472047291	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
85		Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc			135,00
	152604729160	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	1,0000	135,00	135,00
		Total	lei			270,00
86		Приставка ПКИ-11 к контактору	buc			64,00
	1526047291601	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	lei			256,00
87		Арматура сигнальная АЛ-22 ТЕ 220В	buc			45,00

1	2	3	4	5	6	7
	400022033	Арматура сигнальная AL-22 ТЕ 220В	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
88		Кнопка ABLFP-22	buc			93,00
	400022011	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	93,00	93,00
		<i>Total</i>	lei			558,00
89		Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc			53,00
	164990376	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	1,0000	53,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			318,00
90		Реле времени РСВ 19-11	buc			351,00
	1649903760	Реле времени РСВ 19-11	buc	1,0000	351,00	351,00
		<i>Total</i>	lei			702,00
91		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc			35,00
	15264788997790	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
92		Переключатель универсальный УП5312	buc			898,00
	5005311	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,0000	898,00	898,00
		<i>Total</i>	lei			1 796,00
93		Датчик реле уровня РОС 301	buc			750,00
	545676375345	Датчик реле уровня РОС 301	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
94		Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc			130,00
	545676370003	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			520,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Cioara

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.