

**Sistemul de alimentare cu apa
potabila s Vadul lui Isac raionul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14-23-B 9301 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica CL-0.4kv, L=0.027km IIIY3**Valoarea de deviz 131 234,09 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
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 1700x1100 /защитный шкаф ЦМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	1 145,48 279,20	1 145,48 279,20
2	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 /шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,000	596,06 185,60	596,06 185,60
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-63А	buc	1,000	311,41 224,80	311,41 224,80
4	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze /счетчик ZMR110ACe, 380В, 10-60А	buc	1,000	69,60 69,60	69,60 69,60
5	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,000	154,19 124,80	154,19 124,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A /выключатель автоматический BA47-29/3/B20				
6	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 /бокс для установки 18 модулей, ЦРН-18з-1, IP54	buc	1,000	334,60 189,60	334,60 189,60
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-40А	buc	1,000	311,41 224,80	311,41 224,80
8	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000	154,19 124,80	770,96 624,00
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	1,000	197,36 167,20	197,36 167,20
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=5А	buc	1,000	154,19 124,80	154,19 124,80
11	08-01-066 -1	Limitator supratensiune neliniar, /ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	set	1,000	263,24 240,00	263,24 240,00
12	pret de piata	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	220,30 0,00	220,30 0,00
13	pret de piata	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	19,80 0,00	39,60 0,00
14	08-03-573	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,000	284,80	284,80

1	2	3	4	5	6	7
	-4	suspendat /станция управления погружным насосом 5,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-6шт			189,60	189,60
15	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	1,000	224,05 180,00	224,05 180,00
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /АПВБШп сеч. 5x6	100 m	0,060	1 835,33 1 096,00	110,12 65,76
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. 5x6 мм2 в трубе	100 m	0,040	2 084,00 992,00	83,36 39,68
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /АПВБШп сеч. 3x6	100 m	0,120	1 675,33 1 096,00	201,04 131,52
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg /АПВБШп сеч. 3x6 мм2 в трубе	100 m	0,040	2 084,00 992,00	83,36 39,68
20		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, /АПВБШп сеч.5x6	m	10,000	40,83 0,00	408,30 0,00
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, /АПВБШп сеч.3x6	m	16,000	40,83 0,00	653,28 0,00
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /АКВВБ сеч. 4x2,5	100 m	0,120	1 675,33 1 096,00	201,04 131,52
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. 4x2,5	100 m	0,040	2 084,00 992,00	83,36 39,68

1	2	3	4	5	6	7
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, /АКВВБ сеч. 4x2,5	m	16,000	36,00 0,00	576,00 0,00
25	08-02-142 -1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,270	1 777,59 530,37	479,95 143,20
26	08-02-142 -2	Pentru fiecare cablu urmatoar se va adauga la norma 08-01-142-1 /для кабеля АКВВБ 4x2,5, АПВБ6Шп 5x6, ВВГнг 3x1,5	100 m	0,270	556,52 199,11	150,26 53,76
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/(провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5	100 m	0,100	470,90 448,80	47,09 44,88
28	08-02-146 -1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg /провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5	100 m	0,920	2 206,51 1 176,00	2 029,99 1 081,92
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 /провод с медной жилой ВПВ сеч. 1x6	100 m	0,100	561,30 539,20	56,13 53,92
30	08-02-146 -1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg/(провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6	100 m	0,920	2 206,51 1 176,00	2 029,99 1 081,92
31	pret de piata	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5	m	224,000	4,25 0,00	952,00 0,00
32	pret de piata	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6	m	448,000	29,42 0,00	13 180,16 0,00
33	08-02-158 -14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din	buc	4,000	501,23 92,00	2 004,90 368,00

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² /заделка концевая для кабеля АПвБбШп				
34	08-02-158 -4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 /концевая заделка для кабеля АКВВБ	buc	2,000	186,59 20,80	373,17 41,60
35	08-02-407 -1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm /труба стальная водогазопроводная 15мм	100 m	0,180	9 018,11 2 464,00	1 623,26 443,52
36	08-02-407 -1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm /труба стальная водогазопроводная 25	100 m	0,800	12 232,57 2 464,00	9 786,06 1 971,20
37	08-02-407 -2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm /труба стальная водогазопроводная 40мм	100 m	0,100	16 267,20 3 320,00	1 626,72 332,00
38	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm /металлорукав РЗ-ЦХ-Ш25	100 m	0,040	8 801,25 2 776,00	352,05 111,04
39	11-06-001 -02	Panou, masa, kg, pina la: 100 разм. 1000x600x350 мм /щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,000	1 387,08 628,80	1 387,08 628,80
40	11-03-001 -01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 / Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc	41,000	43,28 41,60	1 774,48 1 705,60
41	11-08-001 -01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	0,820	979,76 904,00	803,40 741,28

1	2	3	4	5	6	7
		/Присоединение проводов				
42	08-02-472 -1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm /сталь круглая 20мм	100 m	0,820	3 664,66 1 520,00	3 005,02 1 246,40
43	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm /вертикальный заземлитель ст. 20мм, L=3м	10 buc	0,700	2 555,70 663,20	1 788,99 464,24
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 /кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х6	100 m	0,040	561,75 540,00	22,47 21,60
45	pret de piata	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 5х6	m	4,000	65,83 0,00	263,32 0,00
46	08-02-141 -1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм2 в траншее	100 m	0,100	1 710,40 1 096,00	171,04 109,60
47	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg /ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм2 в трубе в траншее	100 m	0,100	2 084,00 992,00	208,40 99,20
48	pret de piata	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5	m	10,000	10,92 0,00	109,20 0,00
49	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg /КВВГ сеч. 5х1,5	100 m	0,520	2 084,19 992,00	1 083,78 515,84
50	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg / КВВГ сеч. 7х1,5	100 m	0,180	2 084,28 992,00	375,17 178,56
51	pret de piata	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5х1,5	m	52,000	24,16 0,00	1 256,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	pret de piata	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5	m	18,000	33,25 0,00	598,50 0,00
53	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 (провод с медной жилой ПВЗ-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m	0,200	470,95 448,80	94,19 89,76
54	pret de piata	Провод с медной жилой ПВЗ-0,66 сеч. 1,5	m	20,000	3,58 0,00	71,60 0,00
55	08-01-087 -3	Constructii metalice sub utilaj /металлоконструкция для щитов	t	0,010	28 883,00 4 976,00	288,83 49,76
Total			lei		55 470,63	
Asigurarea med si soc			24,00 %		3 563,87	
Transport			4,00 %		1 317,52	
Total			100,00 +		60 352,02	
Cheltuieli de regie			56,00 %		8 315,69	
Total			100,00 +		68 667,71	
Beneficiu de deviz			3,00 %		2 060,03	
Total Lucrari de montare					70 727,74	
Incluziv salariu					14 849,44	
		2. Lucrari de constructii				
56	33-04-014 -2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente /установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре	buc	1,000	879,20 183,20	879,20 183,20
57	08-03-641 -2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 /коробка клеммная IP54 Y614	buc	3,000	2 408,40 1 872,00	7 225,20 5 616,00
58		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	280,36 0,00	280,36 0,00
59		Коробка клеммная IP54 Y614	buc	3,000	600,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
60		Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	114,17 0,00	114,17 0,00
61	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: /труба ПНД Д50 мм в траншее	1 km	0,006	62 240,00 10 640,00	373,44 63,84
62	33-04-008 -3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV /кабель АВВГ сеч. 3х4	1 km	0,010	3 392,00 2 792,00	33,92 27,92
63		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3х4 мм2	m	10,000	9,04 0,00	90,40 0,00
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 Д50мм	100 m	0,050	15 668,20 3 792,00	783,41 189,60
65	pret de piata	Песок	m3	2,700	285,00 0,00	769,50 0,00
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	4,860	69,60 69,60	338,24 338,24
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	3,240	14,40 14,40	46,64 46,64
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	3,240	55,62 53,60	180,21 173,68

1	2	3	4	5	6	7
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	0,400	1 733,22 316,00	693,29 126,40
Total			lei		13 607,98	
Asigurarea med si soc			24,00 %		1 623,72	
Transport			4,00 %		256,94	
Total			100,00 +		15 488,64	
Cheltuieli de regie			7,00 %		1 084,20	
Total			100,00 +		16 572,84	
Beneficiu de deviz			3,00 %		497,19	
Total Lucrari de constructii					17 070,03	
Incluziv salariu					6 765,52	
		3. Utilaj				
70	pret de piata	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	7 416,67 0,00	7 416,67 0,00
71	pret de piata	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
72	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,000	141,67 0,00	141,67 0,00
73	pret de piata	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110 АСе	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
74	pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/В20	buc	1,000	66,67 0,00	66,67 0,00
75	pret de piata	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,000	975,00 0,00	975,00 0,00
76	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
77	pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
78	pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc	1,000	66,67 0,00	66,67 0,00
79	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	1,000	63,33 0,00	63,33 0,00
80	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B4	buc	2,000	50,85 0,00	101,70 0,00
81	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,000	44,17 0,00	44,17 0,00
82	pret de piata	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
83	pret de piata	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4P	buc	1,000	748,33 0,00	748,33 0,00
84	pret de piata	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
85	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	2,000	56,67 0,00	113,34 0,00
86	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc	2,000	46,66 0,00	93,32 0,00
87	pret de piata	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,000	225,00 0,00	450,00 0,00
88	pret de piata	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
89	pret de piata	Арматура сигнальная AL-22 TE 220B	buc	8,000	75,00 0,00	600,00 0,00
90	pret de piata	Кнопка ABLFP-22	buc	6,000	75,00 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
91	pret de piata	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,000	60,85 0,00	365,10 0,00
92	pret de piata	Реле времени РСВ 19-11	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
93	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
94	pret de piata	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,000	260,00 0,00	520,00 0,00
95	pret de piata	Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,000	878,00 0,00	1 756,00 0,00
96	pret de piata	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	4,000	30,00 0,00	120,00 0,00
Total Utilaj						21 563,97
Incluziv salariu						0,00
Total			lei		109 361,74	
TVA			20,00 %		21 872,35	

Total deviz: **131 234,09**
Incluziv salariu **21 614,96**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Sistemul de alimentare cu apa
potabila s Vadul lui Isac raionul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 14-23-B 9301 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica CL-0.4kv, L=0.027km IIIY3

Valoarea de deviz 131 234,09 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 14-23-B 9301 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	196,561	80,00	15 724,880
2.	1	Muncitor	h-om.	65,064	80,00	5 205,120
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,420	80,00	113,600
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,389	80,00	31,120
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,593	80,00	527,440
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	80,00	12,800
		Total manopera				21 614,96

Materiale:

1.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,005	48 000,00	240,000
2.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	48 000,00	0,000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	48 000,00	0,000
4.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	19 000,00	38,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	19 000,00	38,000
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 300,00	4,600
7.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	55 000,00	0,000
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,132	19 000,00	2 508,000
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,064	20 000,00	1 280,000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	20 000,00	40,000
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,509	52,00	234,468
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	170,00	1,360
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,598	48,00	124,704
14.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,435	48,00	68,880
15.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	48,00	0,048
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	49,444	6,00	296,664
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,955	80,00	76,400

18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	80,00	0,640
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	49,444	8,00	395,552
20.	1019852	Vopsea	kg	1,180	70,00	82,600
21.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,735	25,00	18,375
22.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,820	63,00	51,660
23.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,000	15,00	705,000
24.	1212544633	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc	1,000	66,67	66,670
25.	1234531	Трубостойка Д50мм	m	5,000	70,00	350,000
26.	1234532198	Труба стальная водогазопроводная Д15мм	m	18,000	27,50	495,000
27.	123456770025	Труба стальная водогазопроводная Д25мм	m	80,000	59,17	4 733,600
28.	12345678921	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЩМП-16.8.4-74У2	buc	1,000	7 416,67	7 416,670
29.	12345685	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	4,000	30,00	120,000
30.	12345987	Концевая заделка для кабеля АПвБбШп	buc	4,000	400,00	1 600,000
31.	1234984320120	Труба стальная водогазопроводная Д40мм	m	10,000	81,92	819,200
32.	1235879602	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,000	4 500,00	4 500,000
33.	123647	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc	1,000	87,50	87,500
34.	123647485220	Шина РЕ и N YNN10-14-100	set	2,000	19,80	39,600
35.	123654	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/B20	buc	1,000	66,67	66,670
36.	123654	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп сеч.3х6 мм2	m	16,000	40,83	653,280
37.	123654748996	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,000 1,000	42,00 44,17	42,000 44,170
38.	12365478	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	2,000	56,67	113,340
39.	12365478	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7х1,5 мм2	m	18,000	33,25	598,500
40.	123654789	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B4	buc	2,000	50,85	101,700
41.	123654789220	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляция, ВВГнг-0,66 сеч. 5х6 мм2	m	4,000	65,83	263,320
42.	1236548	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,000	85,00	340,000
43.	1236548	Металлорукав РЗ-ЦХ-Ш25 мм	m	4,000	20,00	80,000
44.	123654820	Арматура сигнальная AL-22 TE 220В	buc	8,000	75,00	600,000
45.	123654852	Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,000	878,00	1 756,000
46.	1236548522	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	20,000	3,58	71,600
47.	1236548796	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,000	225,00	450,000
48.	12365488	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	1,000	63,33	63,330
49.	123654885	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	65,00	65,000
50.	12365488520	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп сеч.5х6 мм2	m	10,000	40,83	408,300
51.	1236548852013	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	280,36	280,360
52.	123654885965	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4х2,5 мм2	m	16,000	36,00	576,000
53.	12365489121454	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	224,000	4,25	952,000
54.	12365489220	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляция, ВВГнг-0,66 сеч. 3х1,5 мм2	m	10,000	10,92	109,200
55.	1236548952	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	220,30	220,300
56.	1236548960	Кнопка ABLFP-22	buc	6,000	75,00	450,000
57.	12365895632	Труба ПНД 50 мм	m	6,000	51,60	309,600

58.	12365898	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	2,700	285,00	769,500
59.	1236598863322	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m	52,000	24,16	1 256,320
60.	123669987452	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2	m	448,000	29,42	13 180,160
61.	12398852365	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc	2,000	46,66	93,320
62.	125478963	Светильник светодиодный наружного освещения 50 Вт	buc	1,000	600,00	600,000
63.	12547992220	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
64.	1254882	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,000	87,50	87,500
65.	1263657489	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч. 3x4 мм2	m	10,000	9,04	90,400
66.	126369877452	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,000	748,33	748,330
67.	1334080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	285,00	0,570
68.	164990376	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,000	60,85	365,100
69.	1649903760	Реле времени РСВ 19-11	buc	2,000	50,00	100,000
70.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,055	20 000,00	1 100,000
71.	25896300	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,000	141,67	141,670
72.	2589630010	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110АСе	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
73.	2663102156152	Beton marfa clasa B5/M75	m3	0,416	1 250,00	520,000
74.	4100116202806	Ара	m3	0,324	20,14	6,525
75.	4567819000	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	114,17	114,170
76.	456789000	Коробка клеммная IP54 У614	buc	3,000	600,00	1 800,000
77.	4567891108	Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРН-18, IP54	buc	1,000	975,00	975,000
78.	5005311	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,000	260,00	520,000
79.	5009031	Scoabe	10 buc	5,633	10,00	56,330
80.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	18,768	10,00	187,680
81.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,352	1,68	0,591
82.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,768	0,50	2,884
83.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,200	4,50	27,900
84.	500906277	Papuci de cablu (заделка кабельная для кабеля АКВВБ)	buc	2,000	150,00	300,000
85.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	20,040	5,00	100,200
86.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,049	800,00	39,200
87.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,112	50,00	5,600
88.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,290	50,00	14,500
89.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,060	50,00	3,000
90.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,063	166,00	10,458
91.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,020	291,67	297,503
92.	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	1,618	70,00	113,260
		Total materiale de construcții				60 925,52

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,024	250,00	6,000
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,733	250,00	433,250
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,760	244,00	673,440
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96	h-ut	10,451	120,00	1 254,120

		(16) kN (t)				
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,820	120,00	2 858,400
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	120,00	96,000
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,917	120,00	2 150,040
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	200,00	44,000
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	20,00	4,400
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	91,19	21,886
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400	24,00	9,600
12.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	24,00	25,680
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,081	59,00	417,779
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	250,00	25,000
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	250,00	82,500
		Total utilaje de constructii				8 102,10

Total:

Total	lei	109 361,74
TVA	20,00 %	21 872,35

Total deviz:

131 234,09

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Sistemul de alimentare cu apa potabila s Vadul lui
Isac raionul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14-23-B
9301 4-2-1****Alimentarea cu energie electrica CL-0.4kv, L=0.027km IIIY3
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-57 2-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 /защитный шкаф ЩМП-16.8.4-74Y2	buc			1 145,48 279,20
	1	Muncitor	h-om	3,4900	80,00	279,200
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	52,00	13,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	48,00	12,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	70,00	3,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	20 000,00	600,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	120,00	154,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,500
2	08-03-57 2-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 /шкаф учета BZUM-TF-63	buc			596,06 185,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,160
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	70,00	2,100
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,400
3	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat	buc			311,41 224,80

1	2	3	4	5	6	7
		pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A /выключатель нагрузки ВН32-3Р-63А				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	170,00	0,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	48,00	21,840
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,320
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	70,00	3,220
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,50	13,950
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	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	70,00	2,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
4	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze /счетчик ZMR110ACe, 380В, 10-60А	buc			69,60 69,60
	1	Muncitor	h-om.	0,8700	80,00	69,600
5	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A /выключатель автоматический ВА47-29/3/В20	buc			154,19 124,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	48,00	2,352
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	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	70,00	0,840
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
6	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm pina la 600x600x350 /бокс для установки 18 модулей,	buc			334,60 189,60

1	2	3	4	5	6	7
		ЩРН-183-1, IP54				
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	48,00	4,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	70,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	120,00	85,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
7	08-03-52 5-2	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-40А	buc			311,41 224,80
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	170,00	0,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	48,00	21,840
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,320
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	70,00	3,220
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,50	13,950
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	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	70,00	2,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
8	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			154,19 124,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	48,00	2,352
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	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	70,00	0,840
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,1300	120,00	15,600

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
9	08-03-52 5-1	Înteruptor sau comutator de pachet în înveliș metalic, montat pe construcție pe perete sau coloană, cantitate cleme pentru conectare până la 9, curent până la 25 A /выключатель нагрузки ВН32-1Р-20	buc			197,36 167,20
	1	Muncitor	h-om	2,0900	80,00	167,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0650	48,00	3,120
	5009081	Puncte de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
10	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent până la 25 A /сумеречный выключатель с фотореле In=5А	buc			154,19 124,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0490	48,00	2,352
	5009081	Puncte de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,00	0,960
11	08-01-06 6-1	Limitator supratensiune neliniară, /ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4Р	set			263,24 240,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,000
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,3800	48,00	18,240
	5009081	Puncte de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
12	pret de piată	Шина соединительная YNS20-3-063	buc			220,30 0,00
	123654895	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	220,30	220,300

1	2	3	4	5	6	7
	2					
13	pret de piata	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			19,80 0,00
	123647485 220	Шина РЕ и N YNN10-14-100	set	1,0000	19,80	19,800
14	08-03-57 3-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat /станция управления погружным насосом 5,5 кВт, в комплекте с датчиками уровня-бшт	buc			284,80 189,60
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	48,00	4,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	120,00	85,200
15	11-02-03 2-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 /датчик сухого хода в артскважине	buc			224,05 180,00
	1	Muncitor	h-om.	2,2500	80,00	180,000
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	48 000,00	0,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	19 000,00	38,000
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00004	55 000,00	0,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	48,00	0,048
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	120,00	6,000
16	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /АПВБШп сеч. 5x6	100 m			1 835,33 1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	333,333
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	70,00	17,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	800,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	1,667
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,833
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	120,00	386,000
17	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg /АПВБШп сеч. 5x6 мм2 в трубе	100 m			2 084,00 992,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	244,00	732,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,000
18	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /АПВБШп сеч. 3х6	100 m			1 675,33 1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	166,667
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	70,00	17,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	800,00	6,667
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,083
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,417
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	120,00	386,000
19	08-02-14 8-1	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			2 084,00 992,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	244,00	732,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,000
20		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, /АПВБШп сеч.5х6	m			40,83 0,00
	123654885 20	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.5х6 мм2	m	1,0000	40,83	40,830
21		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, /АПВБШп сеч.3х6	m			40,83 0,00
	123654	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп сеч.3х6 мм2	m	1,0000	40,83	40,830
22	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /АКВВБ сеч. 4х2,5	100 m			1 675,33 1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	166,667
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime	t	0,0010	20 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		50-200 mm, grosime 4-5 mm				
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	70,00	17,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	800,00	6,667
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,083
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,417
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	120,00	386,000
23	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg /АКВВБ сеч. 4x2,5	100 m			2 084,00 992,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	244,00	732,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,000
24		Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, /АКВВБ сеч. 4x2,5	m			36,00 0,00
	123654885 965	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, бронированный, АКВВБ сеч. 4x2,5 мм2	m	1,0000	36,00	36,000
25	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 777,59 530,37
	1	Muncitor	h-om.	6,6300	80,00	530,370
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,222
26	08-02-14 2-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1 /для кабеля АКВВБ 4x2,5, АПВБШп 5x6, ВВГнг 3x1,5	100 m			556,52 199,11
	1	Muncitor	h-om	2,4900	80,00	199,111
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	250,00	357,407
27	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2/(провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5	100 m			470,90 448,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	80,00	448,800
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,68	1,340
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,500

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	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	70,00	11,200
28	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg /провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5	100 m			2 206,51 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	14,7000	80,00	1 176,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,00	148,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,00	198,400
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	800,00	16,522
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,054
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	50,00	1,250
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	291,67	145,835
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	120,00	417,652
29	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² /провод с медной жилой ВПВ сеч. 1x6	100 m			561,30 539,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	80,00	539,200
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,68	1,340
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	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	70,00	11,200
30	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg/(провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6	100 m			2 206,51 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	14,7000	80,00	1 176,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,00	148,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,00	198,400
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	800,00	16,522
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,054
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	50,00	1,250
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	291,67	145,835
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	120,00	417,652

1	2	3	4	5	6	7
31	pret de piata	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5	m			4,25 0,00
	123654891 21454	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	1,0000	4,25	4,250
32	pret de piata	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6	m			29,42 0,00
	123669987 452	Провод с медной жилой ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2	m	1,0000	29,42	29,420
33	08-02-15 8-14	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 АПвБ6Шп	buc			501,23 92,00
	1	Muncitor	h-om	1,1500	80,00	92,000
	12345987	Концевая заделка для кабеля АПвБ6Шп	buc	1,0000	400,00	400,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	800,00	1,600
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,125
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,500
	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	70,00	7,000
34	08-02-15 8-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 /концевая заделка для кабеля АКВВБ	buc			186,59 20,80
	1	Muncitor	h-om	0,2600	80,00	20,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	19 000,00	0,000
	500906277	Paruci de cablu (заделка кабельная для кабеля АКВВБ)	buc	1,0000	150,00	150,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,500
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	291,67	14,584
	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	70,00	0,700
35	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm /труба стальная водогазопроводная 15мм	100 m			9 018,11 2 464,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	30,8000	80,00	2 464,000
	123453219 8	Труба стальная водогазопроводная Д15мм	m	100,0000	27,50	2 750,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,778
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	70,00	47,444
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	25,00	16,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	3,889
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	120,00	2 400,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	120,00	770,667
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	59,00	364,489
36	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm /труба стальная водогазопроводная 25	100 m			12 232,57 2 464,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	80,00	2 464,000
	123456770 025	Труба стальная водогазопроводная Д25мм	m	100,0000	59,17	5 917,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	47,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,600
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	70,00	47,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	25,00	16,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	120,00	2 400,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	120,00	770,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	59,00	364,620
37	08-02-40 7-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm /труба стальная водогазопроводная 40мм	100 m			16 267,20 3 320,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	80,00	3 320,000
	123498432 0120	Труба стальная водогазопроводная Д40мм	m	100,0000	81,92	8 192,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,0021	19 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,600
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	70,00	47,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	25,00	16,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	120,00	3 216,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	120,00	770,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	59,00	499,730
38	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm / металлорукав РЗ-ЦХ-III25	100 m			8 801,25 2 776,00
	1	Muncitor	h-om.	34,7000	80,00	2 776,000
	1236548	Металлоукав РЗ-ЦХ-III25 мм	m	100,0000	20,00	2 000,000
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	48 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	19 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	6,00	130,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,400
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	120,00	2 148,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	59,00	262,550
39	11-06-00 1-02	Рапоу, маса, kg, pina la: 100 разм. 1000x600x350 мм /щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc			1 387,08 628,80
	1	Muncitor	h-om.	7,8600	80,00	628,800
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00024	55 000,00	0,000
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,0000	15,00	705,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	120,00	27,600
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	24,00	25,680
40	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 / Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc			43,28 41,60
	1	Muncitor	h-om.	0,5200	80,00	41,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	48,00	1,680

1	2	3	4	5	6	7
41	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus /Присоединение проводов	100 buc			979,76 904,00
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	80,00	904,000
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	63,00	63,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	166,00	12,754
42	08-02-47 2-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm /сталь круглая 20мм	100 m			3 664,66 1 520,00
	1	Muncitor	h-om.	19,0000	80,00	1 520,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	19 000,00	1 737,805
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,00	31,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	120,00	375,659
43	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm /вертикальный заземлитель ст. 20мм, L=3м	10 buc			2 555,70 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,200
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	19 000,00	1 547,143
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,00	40,560
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	120,00	304,800
44	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² /кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х6	100 m			561,75 540,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	80,00	540,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,68	1,350
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,250
	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	70,00	10,500
45	pret de piata	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 5х6	m			65,83 0,00
	123654789	Кабель с медными жилами, с ПВХ	m	1,0000	65,83	65,830

1	2	3	4	5	6	7
	220	изоляцияй, ВВГнг-0,66 сеч. 5x6 мм2				
46	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2 в траншее	100 m			1 710,40 1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	70,00	17,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	800,00	8,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	120,00	386,400
47	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg /ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2 в трубе в траншее	100 m			2 084,00 992,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	244,00	732,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,000
48	pret de piata	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5	m			10,92 0,00
	123654892 20	Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией, ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	10,92	10,920
49	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg /КВВГ сеч. 5x1,5	100 m			2 084,19 992,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,192
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	244,00	732,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,000
50	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg / КВВГ сеч. 7x1,5	100 m			2 084,28 992,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,278
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	244,00	732,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	3,0000	120,00	360,000

1	2	3	4	5	6	7
		156,96 (16) kN (t)				
51	pret de piata	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5	m			24,16 0,00
	123659886 3322	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 5x1,5 мм2	m	1,0000	24,16	24,160
52	pret de piata	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5	m			33,25 0,00
	12365478	Кабель контрольный с медными жилами КВВГ-0,66 сеч. 7x1,5 мм2	m	1,0000	33,25	33,250
53	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2)	100 m			470,95 448,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	80,00	448,800
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,68	1,345
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	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	70,00	11,200
54	pret de piata	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5	m			3,58 0,00
	123654852 2	Провод с медной жилой ПВ3-0,66 сеч. 1,5 мм2	m	1,0000	3,58	3,580
55	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj /металлоконструкция для щитов	t			28 883,00 4 976,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	80,00	4 976,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	460,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	218,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	48,00	1 296,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,000
	133408014 1	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	285,00	57,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	120,00	1 812,000
		2. Lucrari de constructii				
56	33-04-01 4-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente /установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре	buc			879,20 183,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,2900	80,00	183,200
	125478963	Светильник светодиодный наружного освещения 50 Вт	buc	1,0000	600,00	600,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	120,00	96,000
57	08-03-64 1-2	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 /коробка клеммная IP54 У614	buc			2 408,40 1 872,00
	1	Muncitor	h-om	23,4000	80,00	1 872,000
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	48 000,00	80,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	20 000,00	400,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	52,00	15,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	70,00	2,800
	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	70,00	22,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,600
58		Лампа светодиодная 50Вт	buc			280,36 0,00
	123654885 2013	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	280,36	280,360
59		Коробка клеммная IP54 У614	buc			600,00 0,00
	456789000	Коробка клеммная IP54 У614	buc	1,0000	600,00	600,000
60		Кронштейн КС1 для светильника	buc			114,17 0,00
	456781900 0	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,0000	114,17	114,170
61	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: /труба ПНД Д50 мм в траншее	1 km			62 240,00 10 640,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	80,00	10 640,000
	123658956 32	Труба ПНД 50 мм	m	1 000,0000	51,60	51 600,000
62	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV /кабель АВВГ сеч. 3x4	1 km			3 392,00 2 792,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	80,00	2 792,000
	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	250,00	600,000
63		Кабель с алюминиевыми	m			9,04

1	2	3	4	5	6	7
		жилами АBBГ сеч. 3х4 мм2				0,00
	126365748 9	Кабель с алюминиевыми жилами АBBГ сеч. 3х4 мм2	m	1,0000	9,04	9,040
64	08-02-40 7-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm /трубостойка на шкафу учета Д50мм	100 m			15 668,20 3 792,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	80,00	3 792,000
	1234531	Трубостойка Д50мм	m	100,0000	70,00	7 000,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	55,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	6,00	60,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	8,00	80,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	70,00	47,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	25,00	16,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	120,00	3 696,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	120,00	770,400
65	pret de piata	Песок	m3			285,00 0,00
	12365898	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	1,0000	285,00	285,000
66	TsA16A 1	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			69,60 69,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	80,00	63,193
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,0800	80,00	6,403
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			14,40 14,40

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,395
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			55,62 53,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	80,00	53,605
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	20,14	2,014
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			1 733,22 316,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	80,00	284,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	266310215 6152	Beton marfa clasa B5/M75	m3	1,0250	1 250,00	1 300,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,19	54,715
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
		3. Utilaj				
70	pret de piata	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЦМП-16.8.4-74У2	buc			7 416,67 0,00
	123456789 21	Защитный шкаф разм. 1600x800x400 мм ЦМП-16.8.4-74У2	buc	1,0000	7 416,67	7 416,670
71	pret de piata	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc			1 250,00 0,00
	125479922 20	Шкаф учета BZUM-TF-63	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
72	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc			141,67 0,00
	25896300	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,0000	141,67	141,670
73	pret de piata	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110 ACe	buc			1 000,00 0,00
	258963001 0	Счетчик 380В, 10-60А, ZMR110ACe	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
74	pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/B20	buc			66,67 0,00
	123654	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/B20	buc	1,0000	66,67	66,670
75	pret de piata	Бокс для установки 18 модулей навесной ЦРн-18, IP54	buc			975,00 0,00
	4567891108	Бокс для установки 18 модулей навесной ЦРн-18, IP54	buc	1,0000	975,00	975,000
76	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-3P/40	buc			87,50 0,00
	1254882	Выключатель нагрузки ВН32-3P/40	buc	1,0000	87,50	87,500
77	pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc			87,50 0,00
	123647	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc	1,0000	87,50	87,500
78	pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc			66,67 0,00
	1212544633	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc	1,0000	66,67	66,670
79	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C6	buc			63,33 0,00
	12365488	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C6	buc	1,0000	63,33	63,330
80	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B4	buc			50,85 0,00
	123654789	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B4	buc	1,0000	50,85	50,850
81	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			44,17 0,00
	123654748996	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,0000	44,17	44,170
82	pret de piata	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			65,00 0,00
	123654885	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	65,00	65,000
83	pret de piata	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4P	buc			748,33 0,00
	126369877452	Ограничитель перенапряжений ОПС1-В/4P	buc	1,0000	748,33	748,330
84	pret de piata	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc			4 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123587960 2	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
85	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc			56,67 0,00
	12365478	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	1,0000	56,67	56,670
86	pret de piata	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc			46,66 0,00
	123988523 65	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc	1,0000	46,66	46,660
87	pret de piata	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc			225,00 0,00
	123654879 6	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	1,0000	225,00	225,000
88	pret de piata	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc			85,00 0,00
	1236548	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	1,0000	85,00	85,000
89	pret de piata	Арматура сигнальная AL-22 TE 220В	buc			75,00 0,00
	123654820	Арматура сигнальная AL-22 TE 220В	buc	1,0000	75,00	75,000
90	pret de piata	Кнопка ABLFP-22	buc			75,00 0,00
	123654896 0	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	75,00	75,000
91	pret de piata	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc			60,85 0,00
	164990376	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	1,0000	60,85	60,850
92	pret de piata	Реле времени РСВ 19-11	buc			50,00 0,00
	164990376 0	Реле времени РСВ 19-11	buc	1,0000	50,00	50,000
93	pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			42,00 0,00
	123654748 996	Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,0000	42,00	42,000
94	pret de piata	Переключатель универсальный УП5312	buc			260,00 0,00
	5005311	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,0000	260,00	260,000
95	pret de piata	Датчик реле уровня РОС 301	buc			878,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123654852	Датчик реле уровня РОС 301	buc	1,0000	878,00	878,000
96	pret de piata	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc			30,00 0,00
	12345685	Блок зажимов Бз-24п7/Б-В/ВУ3	buc	1,0000	30,00	30,000

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)