

**Aprovizionare cu apă
a masivului locativ in s. Purcari
r-ul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 4-1-1

Deviz-oferta № 4-1-1

**Электроснабжение.Подстанция. Limentarea cu energie electrica. Substatii
electrice. (marca AEES) (a)**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (демонтаж провода AVKPR16/16)	buc	7,000		
2	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior(демонтаж опор CB-95-3)	buc	7,000		
3	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km (транспортировка на склад)	t	18,300		
Total Lucrari de demontare						
		1.2. Piloni				
4	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (установка железобитонных опор одностоечных)	buc	23,000		
5	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea (установка железобетонных опор одностоечных с одним подкосом)	buc	13,000		

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-003-12	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele (установка железобетонных опор одностоечных с двумя подкосами)	buc	1,000		
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	83,000		
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	83,000		
9	pret	Стойка СВ-105-3,5	buc	53,000		
10		Плита П-3и	buc	30,000		
11	pret	Траверса ТМ1	buc	2,000		
12	pret	Траверса ТМ3	buc	21,000		
13	pret	Траверса ТМ5	buc	11,000		
14	pret	Траверса ТМ6	buc	3,000		
15	pret	Траверса М2-10-SP, 546454	buc	1,000		
16	pret	Огаловок ОГ1	buc	11,000		
17	pret	Огаловок ОГ2	buc	6,000		
18	pret	Накладка ОГ5	buc	3,000		
19	pret	Хомут Х1	buc	37,000		
20	pret	Хомут Х2	buc	11,000		
21	pret	Кронштейн У1	buc	16,000		
22	pret	Болт Б5	buc	3,000		
23	pret	Стяжка Г1	buc	29,000		
24	pret	Проводник ЗП1	m	35,000		
25	pret	Кронштейн РА1	buc	2,000		
26	pret	Кронштейн РА2	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
27	pret	Вал привода РА3	buc	2,000		
28	pret	Кронштейн РА4	buc	1,000		
29	pret	Кронштейн РА5	buc	1,000		
30	pret	Хомут Х7	buc	3,000		
31	pret	Хомут Х8	buc	1,000		
32	pret	Изолятор ШФ20-В	buc	206,000		
33	pret	Колпачок К-6	buc	140,000		
34	pret	Колпачок К-9	buc	66,000		
35	pret	Крепление провода	buc	203,000		
36	pret	Зажим ПС-2	buc	57,000		
37	pret	Зажим ПА	buc	185,000		
38	pret	Подвеска натяжная изолирующая	buc	18,000		
39	pret	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	8,000		
40	pret	Скоба СК-7	buc	1,000		
41	pret	Серьга СРС-7-17	buc	8,000		
42	pret	Разъединитель РЛНД.1-10/200 У1	buc	1,000		
43	pret	Привод ПРНЗ-10У1	buc	1,000		
44	pret	Болт М12х40	buc	11,000		
45	pret	Гайка М12	buc	11,000		
46	pret	Шайба 12	buc	11,000		
47	pret	Зажим аппаратный А2А	buc	12,000		
48	pret	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT/АРП1	buc	3,000		
49	pret	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F20.07	m	34,000		
50	pret	Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	13,000		
51	pret	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000		

1	2	3	4	5	6	7
52	pret	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	7,000		
53	pret	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000		
54	pret	Скрепа для крепления лент	buc	34,000		
55	pret	Ответвительный зажим ZP 2	buc	20,000		
56	pret	Кронштейн СА2000	buc	17,000		
57	pret	Анкерный зажим для проводов абонентов РА 25x100	buc	30,000		
58	pret	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,000		
59	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor (подвеска кабеля на опоры 10кВ)	1 km	3,550		
60	pret	Провод АС 50/8	m	3 320,00 0		
61	pret	Кабель АВКР16/16	m	227,000		
62	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	3,300		
63	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m	1,190		
64	pret	Сталь круглая д=20мм	m	305,000		
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (полоса стальная4x40)	100 m	0,050		
66	pret	Полоса стальная 4x40мм ГОСТ103-76	m	5,000		
Total Piloni						
1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint						
67	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de	m ³	29,750		

1	2	3	4	5	6	7
		inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка вручную грунта траншеи для заземления)				
68	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную траншеи для заземления)	m3	29,750		
69	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение грунта траншеи)	100 m3	0,298		
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint						
1.4. Transformare						
70	33-04-029-8	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de trecere cu bransamente aeriene (трансформатор)	buc	1,000		
71	33-04-028-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 2 stilpi dubli (блок бетонный под трансформатор ФСТ 6-12)	buc	2,000		
72	pret	Блок бетонный для стен подвалов и цоколя ФСТ 6-12	buc	2,000		
Total Transformare						
1.5. Lucrari de terasamente pentru transformare						
73	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную трансформатора)	m3	0,280		

1	2	3	4	5	6	7
74	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (разбрасывание грунта)	m3	0,280		
Total Lucrari de terasamente pentru transformare						
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala si medical			24,00 %			
Cheltuieli de transport			4,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Total cheltuieli directe			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
Total Lucrari de constructie generale						
2. Lucrari de montare						
75	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63)	buc	1,000		
76	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMD-110AR)	buc	1,000		
77	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (приборы или аппараты устанавливаемые в щитке)	buc	2,000		
78	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (кабель в трубе)	100 m	0,030		
79	pret	Кабель ВВГнг-0,66 4х6мм ²	m	3,000		
80	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (труба по конструкциям)	100 m	0,020		

1	2	3	4	5	6	7
81	pret	Труба армированная ПВХ 32мм СТА-10-032	m	2,000		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala si medical			24,00 %			
Cheltuieli de transport			4,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Total cheltuieli directe			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
Total Lucrari de montare						
3. Utilaj						
82	pret	Трансформаторная подстанция киоскового типа КТП-1М-16/10/0,4	buc	1,000		
83	pret	Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-01- 63	buc	1,000		
84	pret	Счетчик активной энергии 5-100А ZMD-110AR	buc	1,000		
85	pret	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН-32 ЗР 25А	buc	1,000		
86	pret	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29 ЗР 20А/С	buc	1,000		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozit			1,20 %			
Total Utilaj						

Total deviz:

Infocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)