

**Forarea unei sonde de apa si
constructia unui rezervor
suprateran in satul Caracui, r-
nul Hincesti № 09/24-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)

№ 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 constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,075		
2	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	75,000		
3	Цена поставщик а	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	6,000		
4	Цена поставщик а	Скрепы для крепления лент А200	buc	6,000		
5	Цена поставщик а	Кронштейн СА1500	buc	4,000		
6	Цена поставщик а	Кабельный ремешок CSB	buc	17,000		
7	Цена поставщик а	Анкерный зажим P25x100	buc	3,000		
8	Цена поставщик а	Промежуточный зажим ES1500	buc	2,000		
9	Цена поставщик а	Анкерный зажим P2x95	buc	7,000		
10	Цена поставщик а	Анкерный зажим PA1500	buc	2,000		
11	Цена	Арматура для прокладки по	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а	фасадам BRPF70-150-1F				
12	Цена поставщик а	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIO875	buc	1,000		
13	Цена поставщик а	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000		
14	Цена поставщик а	Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,000		
15	Цена поставщик а	Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,000		
16	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc	1,000		
17	33-04-003- 2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95)	buc	2,000		
18	Pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc	5,000		
19	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	5,000		
20	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	5,000		
21	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 для заземления)	m3	15,000		
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,	m3	15,000		

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)				
23	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,040		
24	Цена поставщик а	Зажим К-296	buc	1,000		
25	Цена поставщик а	Зажим К-687	buc	1,000		
26	Цена поставщик а	Зажим К-867	buc	2,000		
27	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м)	t	0,013		
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
28	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	5,300		
29	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	1,870		
		1.3. Раздел				
30	Цена поставщик а	Caramida	buc	63,000		
31	Цена поставщик а	Nisip	m3	1,500		
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3	0,250		

1	2	3	4	5	6	7
33	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900		
34	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95 для OOK)	buc	1,000		
35	Pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc	1,000		
36	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	1,000		
37	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	1,000		
		1.4. Водонапорная башня				
38	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 для заземления)	m3	1,500		
39	TsD18B~	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	1,500		
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
41	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,600		
42	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 (Блок защиты и учета BZUM-TF)	buc	1,000		
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,000		
44	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000		
45	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set	3,000		
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,060		
47	Pretul firmei	Кабель ВВГ 5x6 mm2	m	3,000		
48	Pret de piata	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	3,000		
49	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,030		
50	Pret de piata	Металлорукав Д=50мм	m	3,000		
51	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,030		
52	Pret de piata	Металлорукав Д=20мм	m	3,000		
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
53	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф управления защитный разм.1000x600x250 ф-ма ASCONI PLUS)	buc	1,000		
54	11-06-001-02	Станция управления насосом "Поток-3-" 4кВт	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
55	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 (Щиток КМПН 2/7)	buc	1,000		
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиток)	buc	1,000		
57	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0,020		
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,130		
59	Pret de piata	Кабель АПвзББШп 3x4,0мм2	m	15,000		
60	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,100		
61	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,050		
62	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,010		
63	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,010		
64	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 ВПВ 1x6мм2 - в скважине)	100 m	3,600		
65	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 ВПВ 1x1,5 - в скважине)	100 m	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
66	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	8,000		
67	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,030		
68	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	3,000		
69	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,100		
70	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=80мм	m	10,000		
71	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,030		
72	Pret de piata	Металлорукав Д=20мм	m	3,000		
73	08-02-406-1	Constructii metalice (Металл для установки шкафов)	t	0,010		
74	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,000		
75	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc	1,000		
76	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000		
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,000		
78	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,000		
79	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ3 1x1,5 - в трубе)	100 m	0,270		

1	2	3	4	5	6	7
80	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100		
81	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	8,000		
82	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	2,000		
83	08-02-305-1	Bratară pe stîlp (Хомут)	buc	4,000		
84	Pretul firmei	Хомут Х20	buc	4,000		
		2.3. Водонапорная башня				
85	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,250		
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
86	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/13А(С)	buc	2,000		
87	Цена поставщика	Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc	1,000		
88	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000		
89	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/10А(С)	buc	1,000		
90	Цена поставщика	Contor 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc	1,000		
91	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000		
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
92	Цена поставщика	Шкаф управления ШУ разм. 1000х600х250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,000		
93	Цена поставщика	Станция управления погруж насосом "Каскад" мощ.4кВт в комплекте с датчиком	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
94	Цена поставщик а	Клемная коробка У614	buc	1,000		
95	Цена поставщик а	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000		
96	Цена поставщик а	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000		

