

**Sistemul de iluminat public in
sat.Biliceni Vechi r-nul Singerei
№ 15/2019-IEE-3**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-3

Deviz-oferta № 2-1-3

PT-564BN9. Iluminarea electrica exteriora - 0.22kV (marca IEE-3)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, 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
		Capitolul 1. Lucrări de construcție Capitolul 1.1. Кабель СИП и линейная арматура				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului.(Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,985		
2	Pret de piata	Кабель СИП-5 2х25 мм2	m	985,000		
3	Цена поставщика	Анкерный кронштейн СА1500	buc	10,000		
4	Цена поставщика	Анкерный зажим РА1500	buc	10,000		
5	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	72,000		
6	Цена поставщика	Скрепки для крепления лент А200	buc	72,000		
7	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	123,000		

1	2	3	4	5	6	7
8	Цена поставщика	Прокалывающий зажим P2x95	buc	14,000		
9	Цена поставщика	Прокалывающий зажим KZEP-13	buc	90,000		
10	Цена поставщика	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	21,000		
		Capitolul 1.2. Строительные работы				
11	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 опоры одностоечной - CB95)	buc	4,000		
12	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	1,000		
13	Pretul firmei	Стойка CB-95	buc	6,000		
14	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 опоры одностоечной - CB105)	buc	2,000		
15	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc	2,000		
16	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	8,000		
17	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	8,000		
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	7,500		
19	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	m3	7,500		

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)				
		Capitolul 1.3. Арматура для повторного заземления				
20	Цена поставщика	Анкерный кронштейн СА1500	buc	70,000		
21	Цена поставщика	Анкерный зажим РА1500	buc	70,000		
22	Цена поставщика	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	14,000		
Прямые затраты			лей			
Asigurare sociala			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltueli de transport			10,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltueli de semifabricat si depozitie			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuele de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
		Capitolul 2.1. PT-564BN9/F-3/100kVA				
23	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000		
24	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Выключатель-разъед. с предохранителем ПБР)	buc	1,000		
		Capitolul 2.2. Щиты, шкафы, устройства				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит учета навесной ВЗУМ-TF-01-63-09)	buc	1,000		
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЦУ)	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
27	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000		
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной ЦМП-1-0 74 - ЩУНО-1)	buc	1,000		
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в щит)	buc	8,000		
30	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,200		
31	Цена поставщика	Зажим клемный ЗНИ	buc	20,000		
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,000		
		Capitolul 2.3. Кабельные изделия				
33	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	2,750		
34	Pret de piata	Кабель ВВГнг-1 3x6мм2	m	5,000		
35	Pret de piata	Провод огнестойкий ПРНГ-0,66 сеч.1x1,5мм2	m	270,000		
		Capitolul 2.4. Оборудование светотехническое				
36	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник светодиодный)	buc	30,000		
		Capitolul 2.5. Электротехническое оборудование				
37	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Проходной предохранитель 2А)	buc	30,000		
		Capitolul 2.6. Прочие материалы				
38	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,300		
39	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,100		
40	Pret de piata	Труба стальная профильная 60x40x3мм	m	10,000		

1	2	3	4	5	6	7
41	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,060		
42	Цена поставщика	Наконечники алюм. DL-25 д=25мм2	buc	6,000		
43	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал. короб)	100 m	0,030		
44	Pret de piata	Метал. короб 60x40x2.5мм	m	3,000		
45	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,050		
46	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-1,2-1,2)	buc	30,000		
47	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	60,000		
48	Pretul firmei	Хомут ХП220	buc	60,000		
		Capitolul 2.7. Арматура для повторного заземления				
49	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,700		
Прямые затраты			лей			
Asigurare sociala			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltueli de transport			10,00 %			
Total			100,00 +			
Celtueli de semifabricat si depozitie			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuele de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 3. Valoare utilajului				
50	Цена поставщика	Предохранитель ППН-33/25А	buc	1,000		
51	Цена поставщика	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
	ика					
52	Цена поставщика	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,000		
53	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 63А	buc	1,000		
54	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16, 6А(В)	buc	2,000		
55	Цена поставщика	Счетчик 220В, 10-80А ZCE 5225E	buc	1,000		
56	Цена поставщика	Щит ЩМП1-0 74 IP54	buc	1,000		
57	Цена поставщика	Переключатель на 2 пол. LAYS-BG45	buc	1,000		
58	Цена поставщика	Реле тока РЭК 78/4	buc	1,000		
59	Цена поставщика	Разъем розеточный РРМ 78/4	buc	1,000		
60	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	1,000		
61	Цена поставщика	Кнопка управления SB-7	buc	2,000		
62	Цена поставщика	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000		
63	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В/2Р	buc	1,000		
64	Цена	Светильник светодиодный на	buc	30,000		

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик	22Вт/IP65/220В/световой поток 1943 Лм				
65	Pretul firmei	Проходной предохранитель напряжением 220В, 2А, IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	30,000		
Прямые затраты			лей			
Cheltuii de semifabricat si depozitie			1,20 %			

Total:

Lucrari de constructie
Lucrari de montaji
Valoare utilajului

Total deviz:

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)