

**Lucrarile de proiectare "Constructia retelelor de
apeduct sat. Vadul-Rascov, r-ul Soldanesti"
(actualizarea devizelor)**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1
Deviz-oferta №
Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4 kV, L=0,253 km
(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. Lucrari de montaj				
1	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (СИП-2a сеч. 3х25+1х35 мм2 в ТП)	100 m	0,05		
2	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 мм2 (СИП-2a сеч. 3х25+1х35 мм2 в металлорукаве по опоре)	100 m	0,02		
3	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 мм2 (кабель с алюминиевыми жилами, АВВГтр сеч. 5х16 мм2 в металлорукаве)	100 m	0,04		
4	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 мм2 (ВВГнг сеч. 5х2,5 мм2 в металлорукаве)	100 m	0,02		
5		Кабель с медными жилами ВВГнг сеч. 5х2,5 мм2	m	2,00		
6	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	0,65		
7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc	0,60		
8	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm (металлорукав Д50 мм)	100 m	0,02		

9	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав Д40 мм)	100 m	0,04		
10		Металлорукав Д50 мм	m	2,00		
11		Металлорукав Д40 мм	m	4,00		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea sociala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 2. Lucrari de constructie				
12	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора угловая промежуточная УП23, стойка СВ95-2 шт.)	buc	1,00		
13	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора промежуточная П23, стойка СВ95-1 шт.)	buc	1,00		
14	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (опора переходная угловая анкерная ПУА23, СВ105-3шт.)	buc	2,00		
15	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	9,00		
16	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	4,00		
17	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий, изолированный с алюминиевыми жилами, СИП-2а сеч. 3x25+1x35 мм2)	1 km	0,248		
18		Провод самонесущий, изолированный с алюминиевыми жилами, СИП-2а сеч. 3x25+1x35 мм2	m	225,00		

19	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (кабель с алюминиевыми жилами, АВВГтр сеч. 5x16 мм2)	1 km	0,046		
20		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГтр сеч. 5x16 мм2	m	50,00		
21		<u>Стальные конструкции</u>				
22		Кронштейн У1	buc	4,00		
23		Кронштейн У4	buc	1,00		
24		Стяжка Г11	buc	6,00		
25		Заземляющий проводник ЗП6	buc	4,00		
26		<u>Линейная арматура</u>				
27		Лента из нержавеющей стали F2007	m	32,00		
28		Скрепы А200	buc	32,00		
29		Кронштейн СА 1500	buc	16,00		
30		Промежуточный зажим ES1500	buc	1,00		
31		Анкерный зажим РА1500	buc	13,00		
32		Анкерный зажим РА 25x100	buc	6,00		
33		Кабельный ремешок CSB	buc	32,00		
34		Анкерный зажим Р 2x95	buc	8,00		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea sociala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						

Total:**Total deviz:**

№ 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. Lucrari de montaj				
1	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 (ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2 в металлорукаве)	100 m	0,02		
2	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2 по опоре)	100 m	0,05		
3		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	7,00		
4	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna 6 sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ПВ3 сеч. 1x1,5 мм2)	100 m	0,03		
5		Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, ПВ3-0,66 сеч. 1x1,5 мм2	m	3,00		
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав Д20 мм)	100 m	0,02		
7		Металлорукав Д20 мм	m	2,00		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea sociala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						

Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 2. Lucrari de constructie				
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc	1,00		
9	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (коробка клеммная IP54, У614)	buc	1,00		
10		Коробка клеммная IP54 У614	buc	1,00		
11		Лампа LED 50 Вт	buc	1,00		
12		Кронштейн KC1 для светильника	buc	1,00		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea sociala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						

Total:

Total deviz:

**Lucrarile de proiectare "Constructia retelelor de
apeduct sat. Vadul-Rascov, r-ul Soldanesti"
(actualizarea devizelor)**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-1

Deviz-oferta №

Alimentarea cu energie electrica. Оборудование учета и защиты.

(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. Lucrari de montaj				
1		<u>В существующее РУ-0,4 кВ установить:</u>				
2	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (блок рубильник-предохранитель 380В, 100А, NH-00)	buc	1,00		
3	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (предохранитель плавкий 20А, ПП-20А)	buc	3,00		
4	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, (шкаф учета BZUM-TF-63)	buc	1,00		
5	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 А (выключатель нагрузки ВН-ЗР-40)	buc	1,00		
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик ZMR110ACe, 380В, 5-60А)	buc	1,00		
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (выключатель автоматический ВА-ЗР/С16)	buc	1,00		
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm (бокс для установки 18 модулей, ЩРН-18з-1, IP54)	buc	1,00		
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	buc	1,00		

		25 A (выключатель нагрузки ВН-3Р-20)				
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00		
11	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=6A)	buc	1,00		
12	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ограничитель перенапряжения ОПС1-В/4Р	set	1,00		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea sociala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 2. Utilaj				
13		Блок рубильник-предохранитель 380В, 100А, NH-00	buc	1,00		
14		Предохранитель плавкий 20А, ПП-20А	buc	3,00		
15		Шкаф учета ВЗУМ-TF-63	buc	1,00		
16		Выключатель нагрузки ВН-3Р/40	buc	1,00		
17		Счетчик ZMR110АСе, 380В, 5-60А	buc	1,00		
18		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,00		
19		Бокс для установки 18 модулей навесной ЩРн-18, IP54	buc	1,00		
20		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	1,00		
21		Автомат дифференциальный четырехполюсный 380В, 30 мА, АД-4Р/10А/30мА	buc	1,00		

22		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B10	buc	1,00		
23		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00		
24		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В	buc	1,00		
Прямые затраты			LEI			
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						

Total:

Total deviz: