

Работы водоснабжения района Genclik, район АТО
Гагауз Ери, мун. Комрат
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1

Deviz-oferta №

Alimentarea cu energie electrica.

Площадка резервуаров чистой воды. ВЛ-10кВ, L=0,282 км.

(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. Lucruri de constructie				
1	33-04-01 3-6	Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament (оголовок ответвительный УОК)	buc	1,00		
2	33-04-00 3-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора концевая А10-1 стойка СВ105-2 шт.)	buc	2,00		
3	33-04-00 3-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора промежуточная П-10-1 стойка СВ105-1 шт.)	buc	3,00		
4	33-04-00 3-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора угловая промежуточная УП-10 стойка СВ105-2 шт.)	buc	3,00		
5	33-04-01 6-2	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 трасе)	buc	13,00		
6	33-04-03 0-4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ РЛНДз-10/250 кВ)	set	1,00		
7	33-04-03 0-4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ АРП-1)	set	1,00		
8	33-04-03 0-4	Montarea intreruptoarelor: manual однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	set	2,00		

9	33-04-01 5-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)	10 m	5,00		
10	08-02-47 2-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,05		
11	33-04-00 9-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor (провод АС-50 по опорам)	1 km	0,61		
12		Провод сталеалюминиевый АС-50	m	610,00		
13		<u>Линейная арматура для опор ВЛ-10 кВ</u>				
14		Траверса ТМ 1	buc	3,00		
15		Траверса ТМ 2	buc	1,00		
16		Траверса ТМ 6	buc	2,00		
17		Траверса М2-10-SP	buc	1,00		
18		Накладка ОГ1	buc	3,00		
19		Накладка ОГ2	buc	4,00		
20		Накладка ОГ5	buc	2,00		
21		Хомут Х1	buc	9,00		
22		Хомут Х2	buc	3,00		
23		Хомут Х7	buc	3,00		
24		Хомут Х8	buc	1,00		
25		Кронштейн У1	buc	5,00		
26		Стяжка Г1	buc	10,00		

27		Проводник ЗП1	buc	18,00		
28		Изолятор штыревой ШФ20	buc	25,00		
29		Колпачок К-6	buc	25,00		
30		Изолятор подвесной ПС70-Д	buc	4,00		
31		Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	11,00		
32		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	7,00		
33		Зажим ПА-2	buc	12,00		
34		Зажим ПС-2	buc	7,00		
35		Зажим натяжной НБ-2	buc	4,00		
36		Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	buc	1,00		
37		Промежуточное звено ПРТ-7	buc	7,00		
38		Зажим аппаратный А1А	buc	4,00		
39		Зажим аппаратный А2А	buc	8,00		
40		Серьга СРС-7-17	buc	5,00		
41		Вал привода РА-3	buc	2,00		
42		Кронштейн РА-1	buc	2,00		
43		Кронштейн РА-2	buc	1,00		
44		Кронштейн РА-4	buc	1,00		
45		Кронштейн РА-5	buc	1,00		

		Прямые затраты	LEI			
		Asigurarea medicala				
		Total				
		Transport				
		Total				
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
		Cheltuieli directe				
		Cheltuieli de rejie				
		Total				
		Beneficiu de deviz				
		Capitolul 2. Utilaj				
46		Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	2,00		
47		Разъединительный пункт 10 кВ, РЛНД-10/250 А	buc	1,00		
48		Привод разъединителя ПРНЗ-10У1	buc	1,00		
		Прямые затраты	LEI			
		Заготовительно-складские расходы				

Total:

Total deviz:

Работы водоснабжения района Genclik, район АТО
Гагауз Ери, мун. Комрат
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațiile de lucrări № 4-2-1

Deviz-oferta №

Alimentarea cu energie electrica.

Площадка резервуаров чистой воды. СТП-4-10/0,23 кВ.

(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. Lucruri de montare				
1	08-03-57 2-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1 сч.	buc	1,00		
2	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-2Р-20А	buc	1,00		
3	08-03-60 0-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (счетчик 220В, ZCG112АСе, 5-40А)	buc	1,00		
4	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель автоматический ВА47-29)	buc	1,00		
5	08-01-06 6-1	Limitator supratensiune neliniar (ограничитель перенапряжения ОПС1-В)	set	2,00		
6	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat (бокс для установки 24 модулей ЦПН-24)	buc	1,00		
7	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВР32-2Р-20А	buc	1,00		
8	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВР32-1Р-20А	buc	1,00		
9	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель автоматический ВА47-29)	buc	2,00		
10	08-03-52	Contactora КМИ10910	buc	1,00		

	9-1					
11	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (сумеречный выключатель с фотореле LEGRAND)	buc	1,00		
12		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,00		
13		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,00		
14	08-02-41 2-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² (BBГ сеч. 2x10мм ²)	100 m	0,08		
15	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 (BBГ сеч. 3x4мм ²)	100 m	0,02		
16		Кабель с медными жилами BBГ сеч. 2x10 мм ²	м	8,00		
17		Кабель с медными жилами BBГ сеч. 3x4 мм ²	м	2,00		
18	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш25 мм)	100 m	0,08		
19	08-02-47 2-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m	0,70		
20	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc	0,80		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea medicala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Capitolul 2. Lucruri de constructie						
21	33-04-02 8-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap (комплектная столбовая	buc	1,00		

		трансформаторная подстанция типа СТП-4-10/0,23 кВ)				
22	08-01-06 2-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor ulei,os, masa pina la 1 t (трансформатор силовой ОМЖ-4-10/0,23)	buc	1,00		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea medicala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 3. Utilaj				
23		Комплектная столбовая трансформаторная подстанция СТП-4-10/0,23 кВ	buc	1,00		
24		Трансформатор силовой масляный ОМЖ-4-10/0,23	buc	1,00		
25		Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-03-1 сч.	buc	1,00		
26		Выключатель нагрузки ВН32-2Р/20	buc	1,00		
27		Счетчик ZCG112ACe 220 В, 5-40 А	buc	1,00		
28		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С10	buc	1,00		
29		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В	buc	2,00		
30		Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРН-24, IP54	buc	1,00		
31		Выключатель нагрузки ВН32-2Р/20	buc	1,00		
32		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,00		
33		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,00		
34		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,00		

35		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,00		
36		Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00		
Прямые затраты			LEI			
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						

Total:

Total deviz:

1

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Работы водоснабжения района Genclik, район АТО
Гагауз Ери, мун. Комрат
(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 4-3-1

Deviz-oferta №

Alimentarea cu energie electrica.

Площадка резервуаров чистой воды. ВЛ-0,23 кВ, КЛ-0,23 кВ
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucruri de montare				
1	11-06-00 1-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 разм. 800x600x350 мм (щит управления задвижками ЦУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54)	buc	1,00		
2	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc	35,00		
3	11-08-00 1-01	Racordare rețelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,70		
4	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоизделия)	t	0,02		
5	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna (провод ПВЗ-0,38 1x1,5мм2)	100 m	0,10		
6		Провод с медной жилой ПВЗ-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	10,00		
7	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчики уровня в резервуарах	buc	8,00		
8	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m	0,47		
9	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj (сталь угловая)	t	0,02		
10	08-02-41	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul	100 m	0,14		

	2-1	conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель КВВГ сеч. 7x1,5мм2)				
11	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 (кабель КВВГ сеч. 5x1,5мм2)	100 m	0,37		
12		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ сеч. 7x1,5 мм2	м	14,00		
13		Кабель контрольный с медными жилами КВВГ сеч. 5x1,5 мм2	м	37,00		
		Прямые затраты	LEI			
		Asigurarea medicala				
		Total				
		Transport				
		Total				
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
		Cheltuieli directe				
		Cheltuieli de rejie				
		Total				
		Beneficiu de deviz				
		Capitolul 2. Lucruri de constructie				
14	33-04-00 3-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора концевая стойка CB105-1 шт.)	buc	2,00		
15	33-04-00 3-2	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 стойка CB 105-1 шт.)	buc	1,00		
16	33-04-00 3-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора угловая анкерная стойка CB105-1 шт.)	buc	2,00		
17	33-04-01 6-2	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	5,00		
18	33-04-01 4-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре)	buc	4,00		
19		Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	buc	4,00		

20		Коробка клеммная У614У2 у резервауров	buc	2,00		
21		Кронштейн КС1 для светильника	buc	4,00		
22		Лампа светодиодная 50Вт	buc	4,00		
23	34-02-06 4-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка Dn50 mm, L=5м)	buc	1,00		
24	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3х25 мм2)	1 km	0,16		
25	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 2х25 мм2)	1 km	0,15		
26		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3х25 мм2	м	160,00		
27		Провод самонесущий СИП2 сеч. 2х25 мм2	м	150,00		
28		<u>Арматура для крепления СИП</u>				
29		Лента из нержавеющей стали F2007	м	12,00		
30		Скрепы A200	buc	12,00		
31		Кронштейн СА 1500	buc	6,00		
32		Анкерный зажим РА 25х100	buc	4,00		
33		Анкерный зажим РА1500	buc	7,00		
34		Промежуточный зажим ES-1500	buc	8,00		
35		Прокалывающий зажим P2х95	buc	2,00		
36		Кабельный ремешок CSB	buc	19,00		
37		Прокалывающий зажим KZER-13	buc	8,00		

38		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 25	buc	14,00		
39		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-IF	buc	5,00		
		Прямые затраты	LEI			
		Asigurarea medicala				
		Total				
		Transport				
		Total				
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
		Cheltuieli directe				
		Cheltuieli de rejie				
		Total				
		Beneficiu de deviz				
		Capitolul 3. Utilaj				
40		Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863, IP54	buc	1,00		
41		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	2,00		
42		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C2	buc	2,00		
43		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	2,00		
44		Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,00		
45		Арматура сигнальная AL-22 TE 220B	buc	8,00		
46		Кнопка ABLFP-22	buc	6,00		
47		Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,00		
48		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc	1,00		
49		Переключатель универсальный УП5312	buc	2,00		
50		Датчик реле уровня РОС 301	buc	2,00		
		Прямые затраты	LEI			
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare				

Total:

Total deviz: