

**Реконструкция сетей
водопровода и канализации
района Танк в мун.Комрат**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica L=524m, marca REAE

Valoarea de deviz 267 494,66 lei

Intocmit in prețuri curente 18.01.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,0000	6 049,58	12 099,17
2	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	buc	1,0000	12 308,66	12 308,66
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	2,0000	1 723,12	3 446,24
4	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	4,0000	255,99	1 023,97
5	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	2,0000	235,22	470,45
6	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 0,7x0,6 L=7m.	m3	2,9400	113,01	332,25
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale	m3	2,9400	82,42	242,32

1	2	3	4	5	6	7
		liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu				
8	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 0,7x0,4 L=65,0m	m3	18,2000	113,01	2 056,78
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	18,2000	82,42	1 500,06
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, -fundatia sub diesel generator	m3	0,4680	113,03	52,90
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) fundatia sub diesel generator	m3	0,4680	1 862,82	871,80
		<i>Total</i>	lei			34 404,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 456,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 448,17
		<i>Total</i>				38 309,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 554,81
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 631,83
		<i>Total</i>				46 495,67
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				46 495,67 6 067,76
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu	t	1,5000	2 710,25	4 065,37

1	2	3	4	5	6	7
		statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone				
13	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t	buc	1,0000	821,43	821,43
14	08-01-026-4	Instalatii complete de distributie 6-10 kV: dulap de montare exterioara cu intreruptor fara coridor de deservire ИЮ070K-2-01	buc	1,0000	2 953,96	2 953,96
15	08-03-572-5	Dulap de evidenta , montat pe perete, BZUM	buc	1,0000	459,64	459,64
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	73,92	73,92
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	265,42	265,42
18	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,0000	276,91	276,91
19	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	buc	1,0000	295,39	295,39
20	08-03-521-15	Declansator de forta	buc	1,0000	254,47	254,47
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	157,13	157,13
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	265,42	265,42
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc	1,0000	285,98	285,98
24	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,0000	276,91	276,91
25	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu	100 buc	0,0200	33 962,50	679,25

1	2	3	4	5	6	7
		normale, monolampa				
26	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	3 614,00	72,28
27	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	3,0000	227,94	683,81
28	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m	10 buc	0,8000	2 920,25	2 336,20
29	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,6500	3 816,18	2 480,52
30	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,5500	3 637,78	2 000,78
31	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1800	23 502,72	4 230,49
32	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,4000	5 725,35	2 290,14
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2800	1 088,79	304,86
34	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0300	2 077,33	62,32
35	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0700	563,29	39,43
36	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,0700	211,57	14,81
37	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,0700	1 189,86	83,29
38	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,0700	1 558,43	109,09

1	2	3	4	5	6	7
39	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0700	553,14	38,72
40	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,0700	288,86	20,22
41	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	2,0000	38,96	77,93
42	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,0000	107,80	862,36
43	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	100 m	0,4200	591,05	248,24
44	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,2600	212,94	268,31
45	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	0,5170	21 820,29	11 281,09
46	34-02-054-2	Executarea paratrasnetului la reazeme, inaltime, m: peste 8,5, d=16mm	buc	1,0000	151,92	151,92
47	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,1400	5 184,36	725,81
48	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere	1,0000	39,94	39,94
49	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080	buc	2,0000	333,00	666,00
50	33400144-	Bec incandescent B220-235-60	buc	2,0000	37,80	75,60

1	2	3	4	5	6	7
	01	(Wt)				
51	337003-02	Cutie KOP73	buc	10,0000	25,00	250,00
52	33600033-1	Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	buc	2,0000	112,00	224,00
53	3332040-34	Cablu СИП-2 4x35 +1x25mm2	m	517,0000	87,00	44 979,00
54	3332015-37	Cablu ABBГ 5x35mm2	m	15,0000	75,00	1 125,00
55	33320118-08	Cablu АПБ6ШВ 5x35	m	10,0000	117,00	1 170,00
56	3331015-3	Conductor ВПВ 6,0mm2	m	168,0000	15,80	2 654,40
57	3332124-011	Cablu BBГ нГ -LS 3x1,5mm2	m	36,0000	13,40	482,40
58	3332124-0111	Cablu BBГ нГ -LS 2x1,5mm2	m	14,0000	9,40	131,60
59	3332022-04	Cablu АКВВБ -5x1,5mm2	m	10,0000	38,25	382,50
60	335000514-06	Curelusa de cablu CSB	buc	19,0000	5,00	95,00
61	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc	5,0000	69,90	349,50
62	33500521-49	Consola de ancora PA1500	buc	3,0000	87,00	261,00
63	33500410-01	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU70	buc	3,0000	200,00	600,00
64	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	1,0000	154,00	154,00
65	12345607-4	Consolidarea pe fatada BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	248,60	248,60
66	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+Cics75	buc	1,0000	1 213,00	1 213,00
67	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	8,0000	15,00	120,00
68	335000519-05	Clema (sclepa) A200	buc	8,0000	5,50	44,00
69	3350514-05	Clema de perforare P2x95	buc	5,0000	78,60	393,00
70	3350514-01	Dispozitiv de stringere PA25x100	buc	6,0000	152,90	917,40
71	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU 16	buc	4,0000	52,35	209,40
72	44400011	Teava din otel d=20mm	m	10,0000	48,70	487,00
73	444000113	Teava din otel d=25mm	m	45,0000	75,35	3 390,75

1	2	3	4	5	6	7
	-1					
74	4440019-11	Teava din otel d=50mm	m	18,0000	173,15	3 116,70
75	33330001	Caramida	buc	14,0000	8,00	112,00
76	33330002	Nisip	m3	0,2800	380,00	106,40
		<i>Total</i>	lei			103 512,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 050,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			6 867,37
		<i>Total</i>				115 429,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			15 991,98
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7 885,29
		<i>Total</i>				139 306,75
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				139 306,75 21 042,08
		3. Capitolul 3. Utilaj				
77	555050-5	Panou de evidenta BZUM-TF-63-02	set	1,0000	2 187,34	2 187,34
78	5550151-03	Contor electron trifazat ZMR A110ACe5-60A, 230/380V	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
79	55500042	Intrerupator automat cu 3 faze, 100 A, BA66-29C	buc	1,0000	980,00	980,00
80	130-1007-5	Detensinatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP 10-3-C)	buc	1,0000	1 502,85	1 502,85
81	5550086-05	Dulap de distributie ЩРН-18з-1 УХЛ3 ТІР31, 265x440x120	buc	1,0000	661,10	661,10
82	555-100013-13	Declansator de forta BH100/4/100,100A	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
83	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol , 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,0000	44,47	44,47
84	5550211-7	Intrerupator automat cu3 pol , 80A, BA88-32/3/80	buc	1,0000	1 226,00	1 226,00
85	5552012-14	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-60	buc	1,0000	9 700,00	9 700,00

1	2	3	4	5	6	7
86	130-10020	Detensinatoare (огрантчитель перенапряжения)LVA-280-CS	buc	3,0000	756,00	2 268,00
87	55510003-01	Panou de linie, tip ЩО70К-2-01	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
		<i>Total</i>	lei			36 669,76
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			440,04
		<i>Total</i>				37 109,80
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				37 109,80

		Total	lei	222 912,22
		TVA	20 %	44 582,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		267 494,66

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Agentia Regionala de Dezvoltare

UTA Gagauzia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Реконструкция сетей
водопровода и канализации
района Танк в мун.Комрат
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Retele exterioare de alimentare cu energie electrica L=524m, marca REAE

Valoarea de deviz 267 494,66 lei

Intocmit in prețuri curente 18.01.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	222,5664	84,97	18 911,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,9188	84,97	163,04
3.	7137010011500	Electrician	h-om	2,5930	84,97	220,33
4.	7212030022700	Sudor	h-om	5,3850	84,97	457,56
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	39,7500	84,97	3 377,56
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,6515	84,97	3 963,98
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1872	84,97	15,91
		Total manopera				27 109,84

Materiale:

1.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0023	28 000,00	64,40
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
3.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0598	23 000,00	1 375,40
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0648	23 000,00	1 490,40
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0029	25 300,00	73,37
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,3105	58,60	252,59
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0500	57,89	118,68
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,7426	150,00	261,39
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,2600	12,00	87,12
11.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	77,30	185,52
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0280	76,80	2,16
13.	1019852	Vopsea	kg	1,4370	62,00	89,07
14.	11111014-2	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	4,0000	5 200,00	20 800,00
15.	12345607-4	Consolidarea pe fatada BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	248,60	248,60
16.	130-10020	Detensinatoare LVA-280-CS	buc	3,0000	756,00	2 268,00
17.	130-1007-5	Detensinatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP 10-3-C)	buc	1,0000	1 502,85	1 502,85
18.	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+Cics75	buc	1,0000	1 213,00	1 213,00
19.	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	8,0000	15,00	120,00

20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7500	45,00	33,75
21.	2663102100001	Beton clasa.B15	m3	0,4869	1 400,00	681,66
22.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,9000	58,60	52,74
23.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	9,0000	6,70	60,30
24.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	9,0000	4,10	36,90
25.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1500	58,00	8,70
26.	3331015-3	Conductor БПБ 6,0mm2	m	168,0000	15,80	2 654,40
27.	33320118-08	Cablu АПБ6ШВ 5x35	m	10,0000	117,00	1 170,00
28.	3332015-37	Cablu АББГ 5x35mm2	m	15,0000	75,00	1 125,00
29.	3332022-04	Cablu АКБББ -5x1,5mm2	m	10,0000	38,25	382,50
30.	3332040-34	Cablu СИП-2 4x35 +1x25mm2	m	517,0000	87,00	44 979,00
31.	3332124-011	Cablu ББГ НГ -LS 3x1,5mm2	m	36,0000	13,40	482,40
32.	3332124-0111	Cablu ББГ НГ -LS 2x1,5mm2	m	14,0000	9,40	131,60
33.	33330001	Caramida	buc	14,0000	8,00	112,00
34.	33330002	Nisip	m3	0,2800	380,00	106,40
35.	33400144-01	Bec incandescent B220-235-60 (Wt)	buc	2,0000	37,80	75,60
36.	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080	buc	2,0000	333,00	666,00
37.	335000514-06	Curelusa de cablu CSB	buc	19,0000	5,00	95,00
38.	335000519-05	Clema (sclepa) A200	buc	8,0000	5,50	44,00
39.	33500410-01	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU70	buc	3,0000	200,00	600,00
40.	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	1,0000	154,00	154,00
41.	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU 16	buc	4,0000	52,35	209,40
42.	33500521-49	Consola de ancora PA1500	buc	3,0000	87,00	261,00
43.	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc	5,0000	69,90	349,50
44.	3350514-01	Dispozitiv de stringere PA25x100	buc	6,0000	152,90	917,40
45.	3350514-05	Clema de perforare P2x95	buc	5,0000	78,60	393,00
46.	33600033-1	Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	buc	2,0000	112,00	224,00
47.	337003-02	Cutie KOP73	buc	10,0000	25,00	250,00
48.	44400011	Teava din otel d=20mm	m	10,0000	48,70	487,00
49.	444000113-1	Teava din otel d=25mm	m	45,0000	75,35	3 390,75
50.	4440019-11	Teava din otel d=50mm	m	18,0000	173,15	3 116,70
51.	446-2301	Placi din beton armat П-3И	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5286	250,00	132,14
53.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3320	350,00	116,20
54.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2856	550,00	157,08
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,2550	68,30	17,41
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,3212	75,80	100,15
57.	555-100013-13	Declansator de forta BH100/4/100,100A	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
58.	55500042	Intrerupator automat cu 3 faze, 100 A, BA66-29C	buc	1,0000	980,00	980,00
59.	5550086-05	Dulap de distributie ЦПН-183-1 УХЛ3 ТИП31, 265x440x120	buc	1,0000	661,10	661,10
60.	5550151-03	Contor electron trifazat ZMR A110ACe5-60A, 230/380V	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
61.	5550211-7	Intrerupator automat cu3 pol , 80A, BA88-32/3/80	buc	1,0000	1 226,00	1 226,00
62.	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol , 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,0000	44,47	44,47
63.	555050-5	Panou de evidenta BZUM-TF-63-02	set	1,0000	2 187,34	2 187,34
64.	55510003-01	Panou de linie, tip ИО70K-2-01	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00

65.	5552012-14	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-60	buc	1,0000	9 700,00	9 700,00
		Total materiale de construcții				129 825,14

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,4000	187,60	262,64
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,4000	273,25	382,55
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4000	450,00	630,00
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3532	48,60	17,16
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	5,0459	48,60	245,23
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3532	65,90	23,27
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	6,1781	65,90	407,14
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,3920	600,00	3 835,20
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	12,6200	600,00	7 572,00
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,0532	101,00	1 318,38
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,4200	590,00	2 017,80
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,5400	450,00	243,00
13.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,1050	232,00	24,36
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0084	465,00	3,91
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2808	21,21	5,96
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0267	49,60	1,32
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8200	15,00	12,30
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,8110	23,56	136,91
19.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0300	450,00	13,50
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,4239	450,00	190,76
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,8800	350,00	308,00
		Total utilaje de construcții				17 651,39

Total	lei	222 912,22
TVA	20 %	44 582,44

Total deviz:

267 494,66

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Agentia Regionala de Dezvoltare

UTA Gagauzia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Реконструкция сетей водопровода и
канализации района Танк в мун.Комрат****Investitor IP Agentia Regionala de
Dezvoltare UTA Gagauzia****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			6 049,58
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,88
	11111014-2	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	590,00	460,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
		Total	lei			12 099,17
2	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	buc			12 308,66
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	11111014-2	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	2,0000	5 200,00	10 400,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	590,00	1 097,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		Total	lei			12 308,66
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat II-3И	buc			1 723,12
	1	Muncitor	h-om	0,9900	84,97	84,12
	446-2301	Placi din beton armat II-3И	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	450,00	121,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Total	lei			3 446,24
4	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			255,99
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	187,60	45,02
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	273,25	65,58
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	450,00	108,00
		Total	lei			1 023,97
5	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			235,22
	1	Muncitor	h-om	0,4100	84,97	34,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	187,60	41,27
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	273,25	60,12
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
		Total	lei			470,45
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime,	m3			113,01

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu 0,7x0,6 L=7m.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
		<i>Total</i>	lei			332,25
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		<i>Total</i>	lei			242,32
8	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 0,7x0,4 L=65,0m	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
		<i>Total</i>	lei			2 056,78
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		<i>Total</i>	lei			1 500,06
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, -fundatia sub diesel generator	m3			113,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,82
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,21
		<i>Total</i>	lei			52,90
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) fundatia sub diesel generator	m3			1 862,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100001	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,54
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	49,60	2,82
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	465,00	8,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,21	12,74
		<i>Total</i>	lei			871,80
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2 710,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	84,97	2 251,71
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	84,97	305,04
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	6,70	40,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	4,10	24,60
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	58,00	5,80
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	58,60	35,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,5000	45,00	22,50
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	232,00	16,24
		<i>Total</i>	lei			4 065,37
13	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ,	buc			821,43

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 2 t				
	1	Muncitor	h-om	7,1700	84,97	609,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	58,60	4,69
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	77,30	185,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	250,00	10,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0350	75,80	2,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	101,00	9,09
		Total	lei			821,43
14	08-01-026-4	Instalatii complete de distributie 6-10 kV: dulap de montare exterioara cu intreruptor fara coridor de deservire ИЗО70K-2-01	buc			2 953,96
	1	Muncitor	h-om	31,7000	84,97	2 693,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,8000	58,60	46,88
	1019852	Vopsea	kg	0,3000	62,00	18,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9300	101,00	194,93
		Total	lei			2 953,96
15	08-03-572-5	Dulap de evidenta , montat pe perete, BZUM	buc			459,64
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	58,60	14,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	57,89	15,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	62,00	3,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	101,00	130,29
		Total	lei			459,64
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
		Total	lei			73,92
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			265,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,60	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	57,89	22,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	76,80	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	62,00	2,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,80	2,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	101,00	13,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			265,42
18	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			276,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	57,89	22,00
		Total	lei			276,91
19	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	buc			295,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	58,60	8,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	57,89	9,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,00	1,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	101,00	77,77
		Total	lei			295,39
20	08-03-521-15	Declansator de forta	buc			254,47
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	62,00	4,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0720	75,80	5,46

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			254,47
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			157,13
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,60	4,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	62,00	2,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,80	0,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			157,13
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			265,42
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,60	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	57,89	22,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	76,80	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	62,00	2,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,80	2,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	101,00	13,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			265,42
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc			285,98
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	58,60	5,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	57,89	5,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	101,00	71,71
		<i>Total</i>	lei			285,98
24	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			276,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	57,89	22,00
		<i>Total</i>	lei			276,91
25	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			33 962,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	84,97	7 503,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,80	23,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	600,00	25 440,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			679,25
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 614,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,80	8,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			72,28
27	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU	buc			227,94

1	2	3	4	5	6	7
		INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t				
	1	Muncitor	h-om	2,3900	84,97	203,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	58,60	4,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	250,00	10,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	75,80	0,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	101,00	9,09
		<i>Total</i>	lei			683,81
28	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m	10 buc			2 920,25
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	23 000,00	1 863,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	25 300,00	50,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	58,60	45,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	101,00	256,54
		<i>Total</i>	lei			2 336,20
29	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 816,18
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	23 000,00	2 116,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	25 300,00	50,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	58,60	35,15
		<i>Total</i>	lei			2 480,52
30	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 637,78
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,07
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,60	61,53
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	62,00	42,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	101,00	648,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	23,56	145,60
		<i>Total</i>	lei			2 000,78
31	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			23 502,72
	1	Muncitor	h-om	47,4000	84,97	4 027,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,60	61,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	12,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	62,00	42,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	600,00	18 480,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	101,00	648,44
		<i>Total</i>	lei			4 230,49
32	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 725,35
	1	Muncitor	h-om	51,6000	84,97	4 384,45
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	58,60	102,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	150,00	375,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	62,00	24,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	250,00	102,50
	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	350,00	290,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	101,00	249,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	23,56	142,07
		<i>Total</i>	lei			2 290,14
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			1 088,79

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 300,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	68,30	34,14
		<i>Total</i>	lei			304,86
34	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 077,33
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 555,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 300,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	0,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	68,30	34,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	48,60	207,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	65,90	280,67
		<i>Total</i>	lei			62,32
35	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			563,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,29
		<i>Total</i>	lei			39,43
36	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			211,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,57
		<i>Total</i>	lei			14,81
37	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 189,86
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,14
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	62,00	15,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	250,00	10,29
		<i>Total</i>	lei			83,29
38	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 558,43
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,14
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	62,00	15,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	250,00	10,29
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	48,60	156,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	65,90	212,14
		<i>Total</i>	lei			109,09
39	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			553,14
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,14
		<i>Total</i>	lei			38,72
40	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			288,86
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,86
		<i>Total</i>	lei			20,22
41	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			38,96
	1	Muncitor	h-om	0,3800	84,97	32,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	250,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	68,30	3,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	75,80	0,76
		<i>Total</i>	lei			77,93
42	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			107,80
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	250,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1000	75,80	7,58

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			862,36
43	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	100 m			591,05
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,69
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,80	12,12
		<i>Total</i>	lei			248,24
44	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			212,94
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,80	12,13
		<i>Total</i>	lei			268,31
45	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			21 820,29
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,44
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	450,00	368,97
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	48,60	474,33
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	65,90	787,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	600,00	14 646,03
		<i>Total</i>	lei			11 281,09
46	34-02-054-2	Executarea paratrasnetului la reazeme, inaltime, m: peste 8,5, d=16mm	buc			151,92
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,00228	28 000,00	64,40
		<i>Total</i>	lei			151,92
47	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			5 184,36
	1	Muncitor	h-om	47,0000	84,97	3 993,57
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	62,00	49,57
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	550,00	1 122,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	101,00	19,21
		<i>Total</i>	lei			725,81
48	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere			39,94
	1	Muncitor	h-om	0,4700	84,97	39,94
		<i>Total</i>	lei			39,94
49	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080	buc			333,00
	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080	buc	1,0000	333,00	333,00
		<i>Total</i>	lei			666,00
50	33400144-01	Bec incandescent B220-235-60 (Wt)	buc			37,80
	33400144-01	Bec incandescent B220-235-60 (Wt)	buc	1,0000	37,80	37,80
		<i>Total</i>	lei			75,60
51	337003-02	Cutie KOP73	buc			25,00
	337003-02	Cutie KOP73	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
52	33600033-1	Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa	buc			112,00

1	2	3	4	5	6	7
		0-1-IP44-17-6/220				
	33600033-1	Intreupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	lei			224,00
53	3332040-34	Cablu СИП-2 4x35 +1x25mm2	m			87,00
	3332040-34	Cablu СИП-2 4x35 +1x25mm2	m	1,0000	87,00	87,00
		Total	lei			44 979,00
54	3332015-37	Cablu АBBГ 5x35мм2	m			75,00
	3332015-37	Cablu АBBГ 5x35мм2	m	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			1 125,00
55	33320118-08	Cablu АПБ6ШВ 5x35	m			117,00
	33320118-08	Cablu АПБ6ШВ 5x35	m	1,0000	117,00	117,00
		Total	lei			1 170,00
56	3331015-3	Conductor ВПВ 6,0mm2	m			15,80
	3331015-3	Conductor ВПВ 6,0mm2	m	1,0000	15,80	15,80
		Total	lei			2 654,40
57	3332124-011	Cablu ВВГ нГ -LS 3x1,5mm2	m			13,40
	3332124-011	Cablu ВВГ нГ -LS 3x1,5mm2	m	1,0000	13,40	13,40
		Total	lei			482,40
58	3332124-0111	Cablu ВВГ нГ -LS 2x1,5mm2	m			9,40
	3332124-0111	Cablu ВВГ нГ -LS 2x1,5mm2	m	1,0000	9,40	9,40
		Total	lei			131,60
59	3332022-04	Cablu АКВВБ -5x1,5mm2	m			38,25
	3332022-04	Cablu АКВВБ -5x1,5mm2	m	1,0000	38,25	38,25
		Total	lei			382,50
60	335000514-06	Curelusa de cablu CSB	buc			5,00
	335000514-06	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			95,00
61	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc			69,90
	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc	1,0000	69,90	69,90
		Total	lei			349,50
62	33500521-49	Consola de ancora PA1500	buc			87,00
	33500521-49	Consola de ancora PA1500	buc	1,0000	87,00	87,00
		Total	lei			261,00
63	33500410-01	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU70	buc			200,00
	33500410-01	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU70	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			600,00
64	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc			154,00
	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	1,0000	154,00	154,00
		Total	lei			154,00
65	12345607-4	Consolidarea pe fatada BRPF 70-150-1F	buc			248,60
	12345607-4	Consolidarea pe fatada BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	248,60	248,60
		Total	lei			248,60
66	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+Cics75	buc			1 213,00
	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+Cics75	buc	1,0000	1 213,00	1 213,00
		Total	lei			1 213,00
67	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m			15,00
	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			120,00
68	335000519-05	Clema (sclepa) A200	buc			5,50
	335000519-05	Clema (sclepa) A200	buc	1,0000	5,50	5,50
		Total	lei			44,00
69	3350514-05	Clema de perforare P2x95	buc			78,60
	3350514-05	Clema de perforare P2x95	buc	1,0000	78,60	78,60
		Total	lei			393,00
70	3350514-01	Dispozitiv de stringere PA25x100	buc			152,90
	3350514-01	Dispozitiv de stringere PA25x100	buc	1,0000	152,90	152,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			917,40
71	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU 16	buc			52,35
	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU 16	buc	1,0000	52,35	52,35
		<i>Total</i>	lei			209,40
72	44400011	Teava din otel d=20mm	m			48,70
	44400011	Teava din otel d=20mm	m	1,0000	48,70	48,70
		<i>Total</i>	lei			487,00
73	444000113-1	Teava din otel d=25mm	m			75,35
	444000113-1	Teava din otel d=25mm	m	1,0000	75,35	75,35
		<i>Total</i>	lei			3 390,75
74	4440019-11	Teava din otel d=50mm	m			173,15
	4440019-11	Teava din otel d=50mm	m	1,0000	173,15	173,15
		<i>Total</i>	lei			3 116,70
75	33330001	Caramida	buc			8,00
	33330001	Caramida	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			112,00
76	33330002	Nisip	m3			380,00
	33330002	Nisip	m3	1,0000	380,00	380,00
		<i>Total</i>	lei			106,40
		3. Capitolul 3. Utilaj				
77	555050-5	Panou de evidenta BZUM-TF-63-02	set			2 187,34
	555050-5	Panou de evidenta BZUM-TF-63-02	set	1,0000	2 187,34	2 187,34
		<i>Total</i>	lei			2 187,34
78	5550151-03	Contor electron trifazat ZMR A110ACe5-60A, 230/380V	buc			1 750,00
	5550151-03	Contor electron trifazat ZMR A110ACe5-60A, 230/380V	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
79	55500042	Intrerupator automat cu 3 faze, 100 A, BA66-29C	buc			980,00
	55500042	Intrerupator automat cu 3 faze, 100 A, BA66-29C	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Total</i>	lei			980,00
80	130-1007-5	Detensinatoare ОПС1 С 3Р, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP 10-3-C)	buc			1 502,85
	130-1007-5	Detensinatoare ОПС1 С 3Р, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP 10-3-C)	buc	1,0000	1 502,85	1 502,85
		<i>Total</i>	lei			1 502,85
81	5550086-05	Dulap de distributie ИПН-18з-1 УХЛЗ ТІР31, 265x440x120	buc			661,10
	5550086-05	Dulap de distributie ИПН-18з-1 УХЛЗ ТІР31, 265x440x120	buc	1,0000	661,10	661,10
		<i>Total</i>	lei			661,10
82	555-100013-13	Declansator de forta BH100/4/100,100A	buc			1 850,00
	555-100013-13	Declansator de forta BH100/4/100,100A	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			1 850,00
83	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol , 2A, BA47-29/1/2B	buc			44,47
	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol , 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,0000	44,47	44,47
		<i>Total</i>	lei			44,47
84	5550211-7	Intrerupator automat cu3 pol , 80A, BA88-32/3/80	buc			1 226,00
	5550211-7	Intrerupator automat cu3 pol , 80A, BA88-32/3/80	buc	1,0000	1 226,00	1 226,00
		<i>Total</i>	lei			1 226,00
85	5552012-14	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-60	buc			9 700,00
	5552012-14	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-60	buc	1,0000	9 700,00	9 700,00
		<i>Total</i>	lei			9 700,00

1	2	3	4	5	6	7
86	130-10020	Detensinatoare (огрантчитель перенапряжения)LVA-280-CS	buc			756,00
	130-10020	Detensinatoare LVA-280-CS	buc	1,0000	756,00	756,00
		Total	lei			2 268,00
87	55510003-01	Panou de linie, tip ПЦО70К-2-01	buc			14 500,00
	55510003-01	Panou de linie, tip ПЦО70К-2-01	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
		Total	lei			14 500,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

Investitor
IP Agentia Regionala de Dezvoltare UTA
Gagauzia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.