

**Retele de alimentare cu apa
(Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Retele electrice exterioare BJI-10kV (Statia de epurare a apelor uzate)****Valoarea de deviz 158 715,59 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrări de construcții				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	10,000	2 363,49 461,77	23 634,90 4 617,70
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	5,000	4 602,72 854,00	23 013,60 4 270,00
3	33-04-003-12	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua propte	buc	2,000	6 964,79 1 303,57	13 929,58 2 607,14
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	16,000	72,89 60,39	1 166,24 966,24
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor Кабель СИП-3 1x70мм2	1 km	0,646	31 604,72 3 491,07	20 416,65 2 255,23
6	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	26,000	134,84 26,84	3 505,84 697,84
7	33-04-	Transportarea constructiilor si	buc	26,000	50,25	1 306,50

1	2	3	4	5	6	7
	016-5	materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior			15,25	396,50
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,000	728,13 493,49	728,13 493,49
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,000	728,13 493,49	728,13 493,49
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	8,000	263,48 49,41	2 107,84 395,28
Total Lucrari de constructii						90 537,41
Incluziv salariu						17 192,91
		2. Lucrari de montare k=1.00 la manopera si utilaj 2.1. Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.6) - 2шт				
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1- ПС-70Е	buc	13,000	44,66 28,06	580,58 364,78
12	08-02-305-1	Клема НБ-2	buc	6,000	94,67 14,64	567,99 87,84
13	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,000	117,67 14,64	823,66 102,48
14	08-02-305-1	Clema de filiera ПА	buc	3,000	94,66 14,64	283,99 43,92
15	08-02-305-1	Clema de filiera ПС	buc	4,000	160,66 14,64	642,66 58,56
16	08-02-305-1	Clema А2А	buc	6,000	94,67 14,64	567,99 87,84
17	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,000	232,66 14,64	1 395,99 87,84

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-305-1	Серьга CPC-7-17	buc	7,000	94,67 14,64	662,66 102,48
19	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,000	207,67 14,64	207,67 14,64
20	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea SIA (tip Torsada) conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,000	166,22 20,19	166,22 20,19
Total Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.6) - 2шт Incluziv salariu						5 899,41 970,57
		2.2. Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.8)				
21	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,000	513,04 25,01	513,04 25,01
22	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,000	1 699,55 1 146,80	1 699,55 1 146,80
23		Armatura A1 d10	m	1,500	18,00 0,00	27,00 0,00
24	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	183,04 25,01	183,04 25,01
25	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОП	buc	1,000	183,04 25,01	183,04 25,01
26	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-УО	buc	47,000	57,68 28,06	2 710,96 1 318,82
27	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	48,000	57,68 28,06	2 768,64 1 346,88
28		Capacel K-7	buc	47,000	8,00	376,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
29	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	24,000	87,67 14,64	2 103,96 351,36
30	08-02-305-1	veriga intermediara S7-1	buc	24,000	97,67 14,64	2 343,96 351,36
31		Спиральная вязка СВ-70	buc	78,000	25,00 0,00	1 950,00 0,00
32		Clema DN-70Rpi	buc	24,000	45,00 0,00	1 080,00 0,00
33	08-02-305-4	Traversa pe stîlp TM2	buc	2,000	613,03 25,01	1 226,07 50,02
34	08-02-305-1	Bratara pe stîlp X1	buc	2,000	202,66 14,64	405,33 29,28
35	08-02-305-1	Clema de filiera ПА	buc	12,000	94,67 14,64	1 135,98 175,68
36	08-02-368-1	Conductor - de legare la pamint 3П1	100 m	0,020	8 355,50 4 855,50	167,11 97,11
Total Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.8) Incluziv salariu						18 873,68 4 942,34
Total Lucrari de montare k=1.00 la manopera si utilaj Incluziv salariu						24 773,09 5 912,91
		3. Utilaj				
37		Decupla РЛН/Д1-10/200	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38		Intrerupator - siguranta CUT-OUT	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
Total Utilaj						1 700,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		117 010,50	
Fondul social			24,00 %		5 545,40	
Transportarea materialelor			3,00 %		2 114,66	
Total			100,00 +		124 670,56	
Cheltuieli de regie			3,00 %		3 740,12	
Total			100,00 +		128 410,68	
Beneficiu			3,00 %		3 852,32	
Total			100,00 +		132 263,00	
TVA			20,00 %		26 452,59	

Total deviz: 158 715,59
Incluziv salariu 23 105,82

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Retele de alimentare cu apa (Etapa 1)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Retele electrice exterioare BJI-10kV (Statia de epurare a apelor uzate) (formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc			2 363,49
	1	Muncitor	h-om	7,5700	61,00	461,77
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	12,0000	5,00	60,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	100,00	10,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	65 000,00	26,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	12,00	1,20
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	250,00	207,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	250,00	95,00
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			4 602,72
	1	Muncitor	h-om	14,0000	61,00	854,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	12,0000	5,00	60,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	100,00	10,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	65 000,00	26,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	12,00	1,20
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	4,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	250,00	472,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	250,00	175,00
3	33-04-003-12	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele	buc			6 964,79
	1	Muncitor	h-om	21,3700	61,00	1 303,57
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	12,0000	5,00	60,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	100,00	10,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	65 000,00	32,50
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	12,00	1,20
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	3,0000	1 500,00	4 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1600	250,00	790,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0700	250,00	267,50
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-ЗИ	buc			72,89
	1	Muncitor	h-om	0,9900	61,00	60,39
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor Кабель СИП-3 1x70мм2	1 km			31 604,72
	1	Muncitor	h-om	57,2300	61,00	3 491,07
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	12,00	1,21
	456	Кабель СИП-3 1x70мм2	m	1 000,0000	25,00	25 000,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	5,00	17,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	65 000,00	201,24
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	200,00	1 512,07
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	45,00	666,92
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	715,17
6	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			134,84
	1	Muncitor	h-om	0,4400	61,00	26,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	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	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
7	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			50,25
	1	Muncitor	h-om	0,2500	61,00	15,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set			728,13
	1	Muncitor	h-om	8,0900	61,00	493,49
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	12,00	0,12
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	200,00	132,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
9	33-04-	Montarea intreruptoarelor: CUT-	set			728,13

1	2	3	4	5	6	7
	030-3	AUT				
	1	Muncitor	h-om	8,0900	61,00	493,49
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	12,00	0,12
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	200,00	132,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
10	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			263,48
	1	Muncitor	h-om	0,8100	61,00	49,41
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	16 000,00	80,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	25,00	4,75
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	12,00	7,32
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	200,00	122,00
		2. Lucrari de montare k=1.00 la manopera si utilaj 2.1. Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.6) - 2шт				
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1-ПИС-70Е	buc			44,66
	1	Muncitor	h-om	0,4600	61,00	28,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	1235	Изолятор ПИС-70Е	buc	1,0000	12,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
12	08-02-305-1	Клема НБ-2	buc			94,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64

1	2	3	4	5	6	7
	645+	Клема НБ-2	buc	1,0000	12,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
13	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			117,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	68764	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
14	08-02-305-1	Clema de filiera ПА	buc			94,66
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	7486	Clema de filiera ПА	buc	1,0000	12,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,02
15	08-02-305-1	Clema de filiera ПС	buc			160,66
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	17486	Clema de filiera ПС	buc	1,0000	78,00	78,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
16	08-02-305-1	Clema А2А	buc			94,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	77486	Clema А2А	buc	1,0000	12,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
17	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			232,66
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	87486	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	150,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
18	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc			94,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	37486	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
19	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			207,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	1237486	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	125,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
20	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea SIA (tip Torsada) conductor AC-70 (ошиновка)	buc			166,22
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	20,19
	71486	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	buc	1,0000	78,00	78,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		2.2. Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.8)				
21	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			513,04
	1	Muncitor	h-om	0,4100	61,00	25,01
	9753	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	450,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
22	08-02-377-3	Consola RLND	buc			1 699,55
	1	Muncitor	h-om	18,8000	61,00	1 146,80
	110-1163	Consola RLND	buc	1,0000	150,00	150,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	45,00	402,75
23		Armatura A1 d10	m			18,00
	67899+	Armatura A1 d10	m	1,0000	18,00	18,00
24	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			183,04
	1	Muncitor	h-om	0,4100	61,00	25,01
	6984613	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,1900	200,00	38,00

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia conductelor principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
25	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОП	buc			183,04
	1	Muncitor	h-om	0,4100	61,00	25,01
	69846133	Устройство ответвительное концевое УОП	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
26	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-УО	buc			57,68
	1	Muncitor	h-om	0,4600	61,00	28,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	89745132	Изолятор ШФ-20-УО	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	5,00	0,02
27	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			57,68
	1	Muncitor	h-om	0,4600	61,00	28,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	889745132	Изолятор ПС-70Е	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	5,00	0,02
28		Capacel K-7	buc			8,00
	3486	Capacel K-7	buc	1,0000	8,00	8,00
29	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc			87,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	74486	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
30	08-02-305-1	veriga intermediara S7-1	buc			97,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	742386	Veriga intermediara S7-1	buc	1,0000	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
31		Спиральная вязка СВ-70	buc			25,00
	98794513	Спиральная вязка СВ-70	buc	1,0000	25,00	25,00
32		Clema DN-70Rpi	buc			45,00
	3501	Clema DN-70 Rpi	buc	1,0000	45,00	45,00
33	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM2	buc			613,03
	1	Muncitor	h-om	0,4100	61,00	25,01
	6469451	Traversa pe stilp TM2	buc	1,0000	550,00	550,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
34	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			202,66
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	5348947	Bratară pe stilp X1	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
35	08-02-305-1	Clema de filiera ПА	buc			94,67
	1	Muncitor	h-om	0,2400	61,00	14,64
	7486	Clema de filiera ПА	buc	1,0000	12,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	200,00	68,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
36	08-02-368-1	Conductor - de legare la pamint 3П1	100 m			8 355,50
	1	Muncitor	h-om	79,6000	61,00	4 855,50
	5009623	Conductori de legare la pamint 3П1	100 m	100,0000	35,00	3 500,00
		3. Utilaj				
37		Decupla РЛНД1-10/200	buc			350,00
	897941631	РЛНД1-10/200	buc	1,0000	350,00	350,00
38		Înterupator - siguranța CUT-OUT	buc			450,00
	12316546	Înterupator - siguranța CUT-OUT	buc	1,0000	450,00	450,00

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retele de alimentare cu apa (Etapa 1)

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № Retele electrice exterioare BJI-10kV (Statia de epurare a apelor uzate)

Valoarea de deviz 158 715,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	378,784	61,00	23 105,82
		Total manopera				23 105,82

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,007	65 000,00	455,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
3.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,040	16 000,00	640,00
4.	101-1292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,00
5.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	0,00	0,00
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	0,00	0,00
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,412	1,00	0,41
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,640	45,00	388,80
11.	110-1163	Consola RLND	buc	1,000	150,00	150,00
12.	110-9009	Armatura liniara	t	0,000	0,00	0,00
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
14.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,000	0,00	0,00
15.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-9126	Placi metalice	buc	1,700	100,00	170,00
17.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,002	20 000,00	40,00
18.	12316546	Intreruptor - siguranta CUT-OUT	buc	3,000	450,00	1 350,00
19.	1235	Изолятор ПС-70Е	buc	13,000	12,00	156,00
20.	1237486	Clema ПГН-2-6	buc	1,000	125,00	125,00
21.	17486	Clema de filiera ПС	buc	4,000	78,00	312,00
22.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,00	0,00
23.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
24.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
25.	3486	Capacel K-7	buc	47,000	8,00	376,00
26.	3501	Clema DN-70 Rpi	buc	24,000	45,00	1 080,00
27.	37486	Серьга CPC-7-17	buc	7,000	12,00	84,00
28.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,000	0,00	0,00
29.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	26,000	1 500,00	39 000,00

30.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,000	0,00	0,00
31.	456	Кабель СИП-3 1x70мм2	m	646,000	25,00	16 150,00
32.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	204,000	5,00	1 020,00
33.	5009623	Conductori de legare la pamint 3П1	100 m	2,000	35,00	70,00
34.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	0,00	0,00
35.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,002	65 000,00	130,00
36.	5348947	Bratara pe stilp X1	buc	2,000	120,00	240,00
37.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	1,785	12,00	21,42
38.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,196	5,00	10,98
39.	645+	Клема НБ-2	buc	6,000	12,00	72,00
40.	6469451	Traversa pe stilp TM2	buc	2,000	550,00	1 100,00
41.	67899+	Armatura A1 d10	m	1,500	18,00	27,00
42.	68764	Ушко У1-7-16	buc	7,000	35,00	245,00
43.	6984613	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	120,00	120,00
44.	69846133	Устройство ответвительное концевое УОП	buc	1,000	120,00	120,00
45.	71486	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	buc	1,000	78,00	78,00
46.	742386	Veriga intermediara S7-1	buc	24,000	15,00	360,00
47.	74486	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	24,000	5,00	120,00
48.	7486	Clema de filiera ПА	buc	15,000	12,00	180,00
49.	77486	Clema A2A	buc	6,000	12,00	72,00
50.	87486	Звено ПРТ-7	buc	6,000	150,00	900,00
51.	889745132	Изолятор ПС-70Е	buc	48,000	25,00	1 200,00
52.	89745132	Изолятор ШФ-20-УО	buc	47,000	25,00	1 175,00
53.	897941631	РЛН/Д1-10/200	buc	1,000	350,00	350,00
54.	9753	Traversa M2-10-SP	buc	1,000	450,00	450,00
55.	98794513	Спиральная вязка СВ-70	buc	78,000	25,00	1 950,00
Total materiale de constructii						70 488,61

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,880	50,00	494,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	14,764	200,00	2 952,80
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	36,510	200,00	7 302,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,240	200,00	1 248,00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,380	5,00	1,90
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	9,574	45,00	430,83
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,108	25,00	2,73
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,520	25,00	38,00
9.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	4,880	12,00	58,56
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	24,070	250,00	6 017,50
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,320	200,00	264,00
12.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,950	45,00	402,75
13.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	4,880	200,00	976,00
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	12,908	250,00	3 227,00

		Total utilaje de construcții				23 416,07
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total:

Cheltuieli directe	lei	117 010,50
Fondul social	24,00 %	5 545,40
Transportarea materialelor	3,00 %	2 114,66
Total	100,00 +	124 670,56
Cheltuieli de regie	3,00 %	3 740,12
Total	100,00 +	128 410,68
Beneficiu	3,00 %	3 852,32
Total	100,00 +	132 263,00
TVA	20,00 %	26 452,59

Total deviz:

158 715,59

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)