

**Planul de asigurare cu resurse  
tehnic-edilitare a Parcului  
industrial "Cimislia" or.Cimislia  
N15606/21**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

*APROB*  
*Primar or. Cimislia*  
*Anolronachi Sergiu*



**Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1  
Materiale generale de sistematizare ( BJI-10кВ )**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,00
2	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,00
3	TsA16D1	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 foarte tare	m3	72,00
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	72,00
5	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior	buc	10,00
6	33-04-003-11	Montarea stilpilor 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	6,00
7	33-04-003-12	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua propteale	buc	2,00
8	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	17,00
9	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	28,00
10	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	28,00
11	TsA16D1	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 foarte tare (для заземления)	m3	9,00
12	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare (для заземления)	m3	9,00
13	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,70
14	33-04-030-3	Montarea CUT-OUT	set	3,00
15	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV AC-70	buc	6,00
16	33-04-042-5	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV cu adaosuri: cu un	buc	6,00



1	2	3	4	5
		singur picior cu proptea		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
17	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	1,00
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01	buc	1,00
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
20	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BH32-3-20A	buc	1,00
21	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,00
22		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.ЭЛ2)	buc	1,00
23	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,00
24	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema НБ-2	buc	6,00
25	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): ушко У1-7-16	buc	7,00
26	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ПА"	buc	3,00
27	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПС"	buc	4,00
28	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "А2А"	buc	6,00
29	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):звено ПРТ-7	buc	6,00
30	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):серьга СРС-7-17	buc	7,00
31	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):clema ПГН-2-6	buc	1,00
32	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	10,00
33		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции л.ЭЛ2)	buc	1,00
34	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:- traversa M2-10-SP	buc	1,00
35	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:-consola PA-1	buc	1,00
36	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:-conductor de legare la pamint "ЗП 1"	buc	1,50
37	08-01-087-3	Constructii metalice (traversa)	t	0,61
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-В	buc	72,00
39	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):copacel К-6	buc	72,00
40	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema "ПА"	buc	72,00
41	150535	Подвеска натяжная изолирующая	buc	30,00
42	150534	Звено ПРТ-7	buc	4,00
43	150526	Скоба СК-7	buc	2,00



1	2	3	4	5
44	150527	Серъга СПС-7-16	buc	2,00
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,60
46	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30
47	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,03
48	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,05
49	150538	Furtun metalic d25	m	5,00
50	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 mm <sup>2</sup>	100 m	0,20
51	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 2.5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,20
52	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	40,00
<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
53	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТПУ-400/ 10/0,4кВ	buc	1,00
54	Pretul firmei	Transformator TM-400кВА	buc	1,00
55	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01	buc	1,00
56	Pretul firmei	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, BH32/3/20	buc	1,00
57	Pretul firmei	Contor electric ZMG410 380B 5A	buc	1,00
58	Pretul firmei	Transformator de curent, ТТИ600/5А	buc	3,00
59	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00

Proiectant Miscenco

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

