

**Lucrări de construcție  
a rețelilor electrice la clădirea  
Azilului de bătrâni și invalizi  
din or.Cimișlia**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări №  
Rețele electrice exterioare. (L=195m) (Marca REAE)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB9,5-2)	buc	4,000
2	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	4,000
3	201-92611-02	Consola У1(укос, узел крепления)	buc	4,000
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint (0.7x0.6m) L=20m	m3	8,400
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	8,400
6	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (12m2 :0.6 lat.trans. x2 din 2 parti)	m	40,000
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (12m2 x0.1)	m3	1,200
8	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (12m2 x0.18m)	100 m3	0,022
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (10cm)	m3	1,200
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня) (k=0.5 materiale) (18cm)	m3	2,160
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12,000
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12,000
<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
13	08-03-572-3	Dulap de evidenta	buc	1,000
14	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000
15	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000
16	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000
17	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. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se	1000 m	0,195

1	2	3	4	5
		determina dupa proiect.		
18	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000
19	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m	0,050
20	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,030
21	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,310
22	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,050
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc	0,300
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc	0,200
25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,340
26	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	0,100
27	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,300
28	3332142-031	Cablu СИП-2 4x70	m	200,000
29	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	16,000
30	335000519-05	Clame (склепа) A200	buc	16,000
31	33501527-05	Clema cu suport ES1500	buc	3,000
32	3350521-49	Clema de ancora PA-1500	buc	7,000
33	33500527-05	Consola de ancoraj CA1500	buc	5,000
34	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	21,000
35	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	36,000
36	44400072-09	Furtun metalic zincat Dy=75mm	m	5,000
37	335000410-20	Papuc de cablu DTL-95	buc	8,000
38	335000410-21	Papuc de cablu DTL-120	buc	6,000
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
39	5552012-53	Panou de evidenta si protectie PDC-TF 01-200-36, 380V, 200A CE52-D, (ШЭ52-D), 300x650x950mm(in set cu ТТИ-A 150/5A-3buc, ОПС1В-4P-1buc, BA88-35-160A-1buc )	buc	1,000
40	5550151-091	-Contor electronic trifazat ZMD 410CT 5A	buc	1,000
41	5550243-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16	buc	1,000
42	5550213-5	-Intrerupator automat cu 3 pol, 160A, BA88-35/3/160 cu declansator electronic MP211 (на ТП)	buc	1,000