

**Renovarea rețelelor electrice
exterioare pentru asigurarea cu
energie electrica a L.T.
"ALEXEI MATEEVICI" din
str. Tineretului, 32, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Caietul de sarcini

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,63
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	27,00
3		Nisip cernut	m3	19,80
4		Caramida pline m100 cal.a cl 240x115x63	buc	1 930,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d=110(Труба гибкая гофрированная дбустенная для электропроводки D=110 мм	1 km	0,186
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	27,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,63
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	64,00
9	RpEM29A	Spargerea stratului de asfalt	m3	2,50
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,00
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,25
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta din demontari)	m3	6,25
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 bitum 50/70 SM SR EN 12591	t	0,033
14	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN	m2	50,00

1	2	3	4	5
		13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm		
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 bitum 50/70 SM SR EN 12591	t	0,033
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591	m2	50,00
17	RCsB30C k=4	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc	2,00
18	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m tub d=100 l= 6m (Norma res tub =6)	buc	2,00
19	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,75
20	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,26
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	47,66
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,26
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,67
24	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,67
25	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,00
26	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,86
27	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	3,34
28	08-02-146-5	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,20
29		Cablu АПвБШп-1 4x150mm2	m	540,00
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,67
31	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,67
32	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,20
33	08-02-159-9	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2(Муфта концевая)	buc	6,00
34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,10
		Capitolul 3. Costul utilajului		
35	503-9049525	Предохранитель 1н = 400А, 1пл.бст. = 200 А,	buc	3,00

1	2	3	4	5
		(для установки б ТП -9501, ID-0,4 kV,) тип - ПН-2, 400А		
36		Муфта концевая 4ПКТп-1-150/240 М	buc	4,00
37		Муфта концевая 4ПСТ(б)-1-150/240	buc	2,00

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.