

**Extinderea retelelor exterioare
magistrale de canalizare in
s.Fundul Galbenei r-nul Hincesti
N03/19-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

Deviz-oferta № 4-2-2
Statie de pompare SPC-2. Retele electrice BJI-0,4 kV
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	7,90
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,86
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,40
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	2,00
	1	Muncitor	h-om	0,88
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,48
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,48
3	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	2,00
	1	Muncitor	h-om	0,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,28
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,28
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,03

1	2	3	4	5
		umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,0615
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	3,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0555
Прямые затраты				
Fondul social				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
6	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	6,96
	54422	Clema SL11.11	buc	3,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,141
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,108
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,015
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12
7	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-25	buc	3,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,51
	54022	Siguranta SV19-25	buc	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,477
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,18
8	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. СИП-2А - 3х35+1х50 mm2	1000 m	0,01
	1	Muncitor	h-om	0,6524
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	0,0976
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	0,1195
9	Pretul firmei	Cablu СИП-2А -3х35+1х50 mm2	m	10,00
	02	Cablu СИП-2А -3х35+1х50 mm2	m	10,00
10	136	Banda F2007	m	4,00
	136	Banda F2007	m	4,00
11	137	Screpa A200	buc	4,00
	137	Screpa A200	buc	4,00
12	163	Consola CA 1500	buc	3,00
	163	Consola CA 1500	buc	3,00
13	162	Curau CSB	buc	11,00
	162	Curau CSB	buc	11,00
14	161	Clema PA 1500	buc	1,00
	161	Clema PA 1500	buc	1,00
15	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,00
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,00
16	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,00
	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,00
17	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,00
18	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,00

1	2	3	4	5
	110-0313	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,00
19	1519	Clema RDP-25/CN	buc	1,00
	1519	Clema RDP-25/CN	buc	1,00
20	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,00
	1	Muncitor	h-om	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,11
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,87
23	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04
24	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 20A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001

1	2	3	4	5
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCПП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,11
	1	Muncitor	h-om	1,364
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,055
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,33
26	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,00
	590-2054	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,00
27	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00
	590-2055	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00
28	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,11
	1	Muncitor	h-om	3,817
	64656	Furtun metalic D40mm	m	11,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0057
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,398
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,969
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,4884
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30
	1	Muncitor	h-om	2,487
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,234
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,042
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,762
30	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,21

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	4,473
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0193
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0008
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,189
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,722
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,722
	1019852	Vopsea	kg	0,504
	5009031	Scoabe	10 buc	0,315
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0399
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7056
Прямые затраты				
Fondul social				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
31	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01	buc	1,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00
32	Pretul firmei	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,00
	503-9969	Contor electric ZMR110ACE 380B	buc	1,00
33	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,00
	530-2011	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,00
34	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,00
	540-2616	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,00
35	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,00
	510-12	Limitator LVA-440-CS	buc	3,00
Прямые затраты				

1	2	3	4	5
Cheltuieli depozitarea				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

