

**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 № 4-2-1
SPC-2. Alimentarea cu energie electrica KЛ-0,4кВ
(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	TsC03B1	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. II	100 m3	0,035
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,0717
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,395
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,163
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,377
	7212030022700	Sudor	h-om	0,377
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,377
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1885
4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din	t	0,038

1	2	3	4	5
		profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2447
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2964
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	2663102100000	Beton Б-7,5	m3	0,2601
6	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,05
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,1025
7	TsD18B	Umplutura compactată în șanțuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	4,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,365
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu în tranșee	100 m	0,12
	12	Muncitor	h-om	0,7956

1	2	3	4	5
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,12
	1	Muncitor	h-om	1,644
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0012
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,3864
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,3864
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,08
	1	Muncitor	h-om	0,992
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,24
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,24
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,12
	1	Muncitor	h-om	0,7812
12	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,00
	590-2057	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,00
13	404-23	Caramida	buc	42,00
	404-23	Caramida	buc	42,00
14	408-93	Nisip	m3	1,00
	408-93	Nisip	m3	1,00
15	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,00
	1	Muncitor	h-om	10,96
	24518	Cap terminal	buc	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,08
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	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

1	2	3	4	5
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
17	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-25	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,81
	540-4002	Intreruptor ПП3-25	buc	1,00
	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 "ПГС-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
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	540-523	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	577-14	Dulap КМПН2/7	buc	1,00
	1011924	Electrozi Э42А, 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
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
20	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04
21	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,00

1	2	3	4	5
	620-195	Sina 8/1	buc	1,00
22	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,08
	1	Muncitor	h-om	3,416
	503-803	Teava din otel D40	m	8,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1264
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,48
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,064
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,5448
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,80
	1	Muncitor	h-om	6,632
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,624
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,112
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,032
24	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	6,39
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0276
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,46
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,46
	1019852	Vopsea	kg	0,72
	5009031	Scoabe	10 buc	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,057
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,008
25	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,30

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,21
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0348
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,195
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,057
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,525
26	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,00
	1	Muncitor	h-om	24,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0236
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,30
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
27	Pretul firmei	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,00
	57714	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,00
Прямые затраты				
Cheltuieli de depozit				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

