

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa in s.Grinauti si
s.Ciobanovca, r-nul Riscani
N02/16-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 4-2-1

Sonda. Распределительные сети (Артскважина и водонапорные башни)
(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	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	12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,32
	7137010011500	Electrician	h-om	3,48
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,64
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in 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 B-7,5	m3	0,2601
Прямые затраты				
Fondul social				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				

1	2	3	4	5
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
4	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	4,00
	1	Muncitor	h-om	5,48
	24518	Cap terminal	buc	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,04
5	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	9,00
	1	Muncitor	h-om	464,40
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0058
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,099
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	15,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	40,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	22,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	40,50
	1019852	Vopsea	kg	3,60
	5009031	Scoabe	10 buc	148,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,69
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,27
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	7,47
	5009816	Fisie de montaj	m	306,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	222,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	22,23
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	54,27
6	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m	600,00
	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m	600,00
7	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	300,00
	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	300,00
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,28
	1	Muncitor	h-om	3,472
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,14
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,84

1	2	3	4	5
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,84
9	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4,0 mm2	m	3,00
	590-2077	Cablu BBГ-3x4,0 mm2	m	3,00
10	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x1,5 mm2	m	25,00
	590-2053	Cablu BBГ-3x1,5mm2	m	25,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИИУ "Ascont-Plus" SRL	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
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
12	11-06-001-02	Statia СУ "Каскад"	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	7,86
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,23
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,07
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,05
Г3	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	4,12
14	IA18A	Manometru	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (рабочий)	h-om	0,14
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦН-12	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	577-14	Dulap ИЦН-12	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
16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1/20	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5406	Intreruptor BH-32 20A	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
17	08-03-530-4	Demaror magnetic КМИ-10910 9,0А	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	3,17
	54022	Demaror magnetic КМИ-10910 9,0А	buc	1,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373
	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	0,039
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031
	5009502	Fise de extremitate	100 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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,006
	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	08-03-526-2	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
19	Pretul firmei	Sina 8/1	buc	1,00
	620-195	Sina 8/1	buc	1,00

1	2	3	4	5
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,03
	1	Muncitor	h-om	1,041
	64656	Furtun metalic D25 mm	m	3,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0015
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,654
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,537
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,1332
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,20
	1	Muncitor	h-om	6,16
	503-801	Teava din otel D20	m	20,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,21
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,164
	1019852	Vopsea	kg	0,136
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,13
	5009031	Scoabe	10 buc	0,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,016
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,094
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,284
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,236
22	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 Э42А, 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
23	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,40
	1	Muncitor	h-om	8,52
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0368
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016

1	2	3	4	5
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,28
	1019852	Vopsea	kg	0,96
	5009031	Scoabe	10 buc	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,076
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,344
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,05
	1	Muncitor	h-om	3,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,755
Прямые затраты				
Fondul social				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
25	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00
	57714	Dulap ШУ	buc	1,00
26	Pretul firmei	Стация управления погружным насосом мощ.11 кВт	buc	1,00
	704-1005	Стация управления погружными насосами 11 кВт	buc	1,00
27	Pretul firmei	Датчик сухого хода	buc	2,00
	024515	Датчик сухого хода	buc	2,00
Прямые затраты				
Cheltuieli de depozit				
Total Utilaj				