

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila
pentru sat.Volovita si satul
Alexandru cel Bun r-nul Soroca
N10/20-B-AEE**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 4-2-2
Rețele electrice exterioare ВЛ-10kV
(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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00		
1	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	28,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	4,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,78
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,40
2	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	3,96
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3И	buc	4,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,20
3	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	4,00
	1	Muncitor	h-om	1,76
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,96
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,96
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,96
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV	buc	4,00

1	2	3	4	5
		pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior		
	1	Muncitor	h-om	1,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,56
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,56
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-70 mm2	1 km	0,13
	1	Muncitor	h-om	7,4399
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0005
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,9828
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	1,9266
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,3718
6	507-970	Conductor СИП-70 mm2	1 km	0,13
	502-9589	Conductori AC-70 mm2	m	130,00
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: ПЛНДМ-10/400У1	set	1,00
	1	Muncitor	h-om	8,09
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,41
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,00
	1	Muncitor	h-om	8,09
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,41
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	8,00
	1	Muncitor	h-om	6,48
Прямые затраты				
Fondul social				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de				

1	2	3	4	5
constructie				
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,38 Коэффициент к машинам=1,38		
10		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,00
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,00
	1	Muncitor	h-om	8,2524
	1230-	Izolator ПС-70Е	buc	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0897
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0718
12	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	1,9872
	1144	Clema НБ-2	buc	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0083
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,8152
13	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,00
	1	Muncitor	h-om	2,3184
	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0097
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	3,2844
14	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	0,9936
	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0041
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,4076
15	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	1,3248
	15562	Clema RP150	buc	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut.	0,0055

1	2	3	4	5
		principale), 10 t		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,8768
16	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	1,9872
	150531	Clema "A2A"	buc	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0083
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,8152
17	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	1,9872
	150534	Звено ПРТ-7	buc	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0083
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,8152
18	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,00
	1	Muncitor	h-om	2,3184
	154	Серьга СРС-7-17	buc	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0097
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	3,2844
19	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3312
	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,4692
20	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3312
	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,4692
21		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,00
22	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	0,5658
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2622
23	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,2144
	1505009	Consola RLND	buc	1,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut.	12,351
24	1547	Кпыр 10	m	1,50
	1547	Кпыр 10	m	1,50
25	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	1,1316
	155000	Traversa TM-2	buc	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0028
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,5244
26	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	0,6624
	1553	Bratară "X1"	buc	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0028
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,9384
27	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	0,9936
	15533	Bratară "X7"	buc	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0041
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,4076
28	08-02-305-1	Bratară pe stilp X8	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3312
	15534	Bratară "X8"	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,4692
29	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3Π1"	100 m	0,07

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	7,6894
	110-0822	Conductor de legare la pamint "ЗПП"	m	7,00
30	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5658
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2622
31	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5658
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2622
32	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	11,00
	1	Muncitor	h-om	6,9828
	122	Izolator ШФ20-В	buc	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0759
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0607
33	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	3,8088
	12300	Izolator ПС-70Е	buc	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0414
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0331
34	154666	Copacel K-7	buc	11,00
	154666	Copacel K-7	buc	11,00
35	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	12,00
	1	Muncitor	h-om	3,9744
	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut.	0,0166

1	2	3	4	5
		principale), 10 t		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	5,6304
36	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc	12,00
	1	Muncitor	h-om	3,9744
	1505344	Legatura S7-1	buc	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0166
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	5,6304
37	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	12,00
	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	12,00
38	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,04
	1	Muncitor	h-om	3,4334
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,8335
39	08-02-305-1	Clema de filiera "IIA"	buc	15,00
	1	Muncitor	h-om	4,968
	15563	Clema de filiera "IIA"	buc	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0207
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	7,038
40	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	1,9872
	150531	Clema "A2A"	buc	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0083
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,8152
41	08-02-305-4	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,00
	1	Muncitor	h-om	9,0528
	150594	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0221
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	4,1952
42	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5658

1	2	3	4	5
	150509	Consola PA-1	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2622
43	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5658
	150510	Consola PA-2	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2622
44	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	1,1316
	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0028
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,5244
45	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5658
	150512	Consola PA-4	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2622
46	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5658
	150513	Consola PA-5	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0014
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,2622
Прямые затраты				
Fondul social				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				

1	2	3	4	5
		3. Utilaj		
47	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,00
	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,00
48	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00
	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00
Прямые затраты				
Cheltuieli de depozit				
Total Utilaj				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

