

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 4-2-3
Substantie de transformatoare KTH-25/10/0,4
(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	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	6,01
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,44
2	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	6,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,16
	7137010011500	Electrician	h-om	1,74
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	6,00
	7137010011500	Electrician	h-om	22,26
4	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 B15	m3	0,25

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
	2663102100015	Beton B15	m3	0,2601
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,15
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		
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	30,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,36
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	7,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,16
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	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
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de	kg	0,012

1	2	3	4	5
		la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv		
	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
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi Э42А, 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
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", 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
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,00
	1	Muncitor	h-om	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-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
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	4,64
	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	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	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00
	1	Manopera	h-om	2,37

1	2	3	4	5
	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
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,87
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	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
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІЛІТ", 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
14	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-32A	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 "TIFC-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
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06
	1	Manopera	h-om	0,744
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,03
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,18

1	2	3	4	5
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,18
16	Pretul firmei	Cablu BBΓ-4x6 mm2	m	3,00
	590-2050	Cablu BBΓ-4x6 mm2	m	3,00
17	Pretul firmei	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m	3,00
	590-2052	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m	3,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,06
	1	Muncitor	h-om	2,082
	64657	Furtun metalic D32 mm	m	6,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,308
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,074
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,2664
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,90
	1	Muncitor	h-om	7,461
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,702
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,126
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,286
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	6,39
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0276
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012
	1011924	Electrozi 342A, 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

1	2	3	4	5
		Прямые затраты		
		Fondul social		
		Transportarea materialelor		
		Cheltuieli de depozit		
		Cheltuieli directe		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiul de de viz		
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
21	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,00
	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,00
22	Pretul firmei	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,00
	505-1018	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,00
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	1,00
	540-264	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	1,00
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00
	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00
	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00
26	Цена поставщика	Fotoreleu ФР-1	buc	1,00
	55645523	Fotoreleu ФР-1	buc	1,00
27	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00
28	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,00
	503-9969	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,00
29	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 16A C	buc	1,00

1	2	3	4	5
	540-266	Automat BA47-29 3P 16A C	buc	1,00
30	Pretul firmei	Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,00
	530-2011	Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,00
Прямые затраты				
Cheltuieli depozitarea				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

