

ZUBCUENERGY GROUP SRL
CF 1017600016178,
TVA 0507921,
IBAN:MD29AG000000022513119127,
AGRNMD2X441,
MD-2071, mun.Chișinău, str.Alba-Iulia
nr.75/22, ap.510



WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Proiectarea centralei fotovoltaice
pentru fântina arteziana din
Andrusul de Sus pe terenul cu
nr.cad.1711105.104, Primaria
Andrusul de Sus**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele electrice exterioare(15/2023-RE)

Valoarea de deviz 403 827,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	245,331	84,97	20 845,78
Total manopera						20 845,78

Materiale:

1.	050820150511	Contor bidirectional 5-100A	шт.	1,00	2 340,00	2 340,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	35 000,00	3,50
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0359	18 000,00	646,20
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	23 000,00	36,80
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0105	23 500,00	246,75
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,2114	65,00	78,74
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	85,00	1,19
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,954	36,25	143,33
9.	1012	Cofret metalic 395*310*220, IP54	шт.	2,00	821,67	1 643,34
10.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,46	34,00	15,64
11.	1012515	Siguranta fuzibile 15A/1000V DC	шт.	4,00	36,00	144,00
12.	1012524	Limitator de supratensiuni PRD-Dc40r 1000PV	шт.	4,00	284,00	1 136,00
13.	10125241	Limitator de supratensiuni PRD Master, 3P+N	шт.	1,00	1 620,00	1 620,00
14.	101261	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-100, 250A	шт.	2,00	905,00	1 810,00
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,948	16,23	64,08
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,024	28,00	0,67

17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,948	3,30	13,03
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,056	74,00	4,14
19.	1019852	Vopsea	kg	1,192	65,00	77,48
20.	131020232	Intrerupator automat BA47-29 C32 3P	шт.	1,00	97,36	97,36
21.	131020531140	Intrerupator de sarcina BH-32 40A 3P	шт.	1,00	114,56	114,56
22.	14105s31	Canal metalic pentru cabluri cu capac 150*100mm	m	6,00	152,32	913,92
23.	2024225416	Cablu VVGngLS 5x16	m	10,00	197,00	1 970,00
24.	20242256	Cablu solar PV1-F , 1*6mm2	m	80,00	22,92	1 833,60
25.	2710131	Panou fotovoltaic de tip RS-144-550W sau similar cu sistem de prindere	шт.	46,00	4 516,00	207 736,00
26.	2710141	Invertor Growatt KTL3-X 25kW	шт.	1,00	50 000,00	50 000,00
27.	5009031	Scoabe	10 buc	0,651	28,63	18,64
28.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	9,76	6,98	68,12
29.	5009062	Papuci de cablu	шт.	16,20	7,56	122,47
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,00	21,63	21,63
31.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0248	25 000,00	620,00
32.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,226	160,00	836,16
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1788	64,23	11,48
34.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	186,00	1,86
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0298	640,00	19,07
36.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	0,00	0,00
37.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,05	103,25	5,16
38.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	126,00	4,54
39.	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	0,272	269,00	73,17
40.	trans-48999251001	Dulap BZUM TF 100A cu TC	шт.	1,00	9 630,00	9 630,00
		Total materiale de constructii				284 122,64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0827	350,00	378,94
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,30	50,00	15,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,325	60,00	19,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,585	120,00	70,20
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,9206	90,00	982,85
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,87	65,00	56,55
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,87	50,00	43,50
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,00	55,00	55,00
9.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	1,38	35,00	48,30
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,38	50,00	69,00
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,3296	60,00	1 939,78
12.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	3,22	0,00	0,00
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,76	65,00	49,40
14.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("TC")	h-ut	1,38	45,00	62,10
15.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("TC")	h-ut	1,38	65,00	89,70
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,38	190,00	262,20
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0827	295,00	319,40
		Total utilaje de constructii				4 461,42

Total:

Total	lei	336 522,55
TVA	20,00 %	67 304,51
Total deviz:		403 827,06

Intocmit _____ ("Zubcu Energy Group" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Andrusul de Sus)
(funcția, semnătura)