

Reconstrucția și modernizare sistemului de iluminat stradal în sat. Andrușul de Jos, r-ul Cahul

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-11 Sistem de iluminat stradal

Valoarea de deviz 1 447 747 lei

Întocmit în 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 № 2-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3 041,851	57,66	175 393,15
		Total manopera				175 394

Materiale:

1.	01	Banda inox F-2007	m	676,00	10,00	6 760,00
2.	02	Screpa A200	buc	676,00	3,00	2 028,00
3.	03	Consola CA 2000	buc	276,00	90,00	24 840,00
4.	04	Clema ES 1500	buc	200,00	120,00	24 000,00
5.	05	Clema de stringere ПС-1-1	buc	338,00	100,00	33 800,00
6.	06	Clema de perforare EP 95-13	buc	338,00	40,83	13 800,54
7.	07	Curea CSB	buc	1 014,00	2,00	2 028,00
8.	08	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	338,00	75,00	25 350,00
9.	09	Cablu ABBF 2x35 mm2	m	30,75	30,83	948,02
10.	10	Corp de iluminat LED 50 W	buc	52,00	850,00	44 200,00
11.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea construcțiilor din beton armat	t	0,525	10 750,00	5 643,75
12.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,003	35 000,00	105,00
13.	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și saibe	t	0,00	0,00	0,00
14.	101-1745	Benzina solvent	t	0,02	12 000,00	240,00
15.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,378	20,00	7,56
16.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	45 000,00	45,00
17.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,205	12 000,00	2 460,00
18.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
19.	1011306	Ciment portland pentru construcții, marca "500"	t	0,011	1 300,00	14,30
20.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	0,00	0,00
21.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
22.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,038	12 000,00	456,00
23.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,081	12 000,00	972,00
24.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,003	1 000,00	3,00
25.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,00	0,00
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,187	35,00	636,55
27.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,088	0,01	0,00
28.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	97,074	45,00	4 368,33
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	56,612	28,33	1 603,83
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,612	40,00	64,48
31.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,048	40,00	1,92
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	56,612	4,40	249,10
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,348	50,00	17,40
34.	1019852	Vopsea	kg	171,691	1,00	171,70
35.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	50,00	150,00
36.	11	Corp de iluminat LED 30 W	buc	286,00	650,00	185 900,00
37.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
38.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
39.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
40.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
41.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
42.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm,	m	0,00	0,00	0,00

		din otel inox (CIA)				
43.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
44.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,088	10,00	0,88
45.	12	Dulap BZUM-TF-01-09	buc	6,00	3 000,00	18 000,00
46.	13	Separator de sarcina BH32, 1P, In=32A	buc	12,00	25,50	306,00
47.	14	Contor electronic 230V	buc	6,00	525,00	3 150,00
48.	15	Intrerupator automat monofazat, BA47-29, In=25A, caracteristica B	buc	6,00	22,50	135,00
49.	16	Intrerupator automat monofazat, BA47-29, In=13A, caracteristica B	buc	10,00	32,50	325,00
50.	17	Descarcator ПС-B-1P	buc	6,00	435,00	2 610,00
51.	18	Timer ТЭ15	buc	6,00	800,00	4 800,00
52.	19	Intrerupator NH LATR	buc	6,00	1 700,00	10 200,00
53.	20	Siguranta ППНН-31,5A	buc	18,00	25,00	450,00
54.	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
55.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	25,00	0,00
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,13	12 000,00	1 560,00
57.	21	Dulie si siguranta FS-52GF 5A/250B	buc	58,00	39,63	2 298,54
58.	21	Teava din otel D100mm	m	42,00	80,00	3 360,00
59.	22	Furtun metalic D50mm	m	30,00	40,00	1 200,00
60.	23	Console metalice, speciale, sudate, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	338,00	200,00	67 600,00
61.	3130134818756	Cablu SIP-4 sectiune 2x25 mm2	m	11 178,00	9,00	100 602,00
62.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,009	150,00	1,35
63.	5009031	Scoabe	10 buc	8,802	25,00	220,05
64.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,572	100,00	157,20
65.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,056	1,00	4,06
66.	5009061	Fisa de izolatie	buc	64,854	1,00	64,85
67.	5009062	Papuci de cablu	buc	153,40	1,00	153,40
68.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	25,00	7,50
69.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	38,86	1,00	38,86
70.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
71.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,597	1,00	0,60
72.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,288	100,00	28,80
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,782	130,00	101,66
74.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,60	2,50	1,50
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,052	0,01	0,00
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	100,00	0,30
77.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,016	153,83	2,46
78.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	100,00	12,00
79.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
80.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,15	20,00	3,00
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	3,38	1,00	3,38
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,258	10,00	2,58
84.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭСПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,651	153,83	253,98
		Total materiale de constructie				598 522

Utilaje de constructie:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	27,106	10,00	271,06
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,90	10,00	9,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	102,929	10,00	1 029,29
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,99	10,00	9,90
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	126,025	10,00	1 260,25
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,18	175,00	5 281,50
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	270,40	175,00	47 320,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	257,428	175,00	45 049,90
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	449,54	175,00	78 669,50
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	19,95	74,50	1 486,28
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	38,352	50,00	1 917,60
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	66,69	50,00	3 334,50
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	2,64	28,34	74,82

		mobile de compresare				
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,893	20,00	137,86
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,332	20,00	26,64
16.	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	64,05	50,00	3 202,50
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	8,648	10,00	86,48
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	37,18	50,00	1 859,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,106	50,00	605,30
		Total utilaje de constructie				191 633

Total	lei	1 206 456
TVA	20 %	241 291

Total deviz:

1 447 747

**Antreprenor
(Ofertant)**



[Handwritten signature]

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria s. Andrusul de Jos

(funcția, semnătura, numele, prenumele)