

**Servicii de reparatie a sistemului
electric on institutiile
subordonate pe parcursul anului
2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 04-01-2025

**Servicii de reparatie a sistemului electric on institutiile subordonate pe parcursul
anului 2025**

Valoarea de deviz 46 070,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2025

№ 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 № 04-01-2025:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	127,781	63,00	8 050,203
2.	5	Specialist	h-om	2,160	63,00	136,080
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	63,00	21,420
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280	63,00	17,640
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,185	63,00	11,655
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	78,809	63,00	4 964,967
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	82,656	63,00	5 207,328
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,280	63,00	143,640
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,960	63,00	186,480
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	63,00	50,400
Total manopera						18 789,82

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,020	31,20	0,624
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	5,000	0,63	3,150
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	9 800,00	58,800
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	31 000,00	0,000
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 350,00	0,000
6.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	14 000,00	0,000
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	17 940,00	0,000
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	16 500,00	16,500
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	9 000,00	0,000
10.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura	t	0,000	9 000,00	0,000

		clasa A-I, diametru 6 mm				
11.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	31 000,00	0,000
12.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	31 000,00	0,000
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	53 000,00	0,000
14.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,012	16 000,00	192,000
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	16 000,00	0,000
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	16 500,00	33,000
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	9 000,00	0,000
18.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,002	22,00	0,044
19.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	21 000,00	0,000
20.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	2,222	35,60	79,106
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,080	4,00	0,320
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,372	31,30	230,742
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,369	12,50	4,612
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,638	4,00	30,552
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,463	63,30	29,307
26.	1019105	Dibluri	kg	0,018	26,00	0,468
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,638	5,10	38,950
28.	1019110	Cui consolidat	kg	0,013	21,20	0,276
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,300	14,50	4,349
30.	1019852	Vopsea	kg	1,972	28,01	55,233
31.	1019924	Saibe elastice	t	0,000	9 000,00	0,000
32.	1019940	Splint din sirma	kg	0,001	14,10	0,014
33.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,100	17,30	1,730
34.	1039163	Mansoane tensionate	buc	0,120	14,03	1,683
35.	1100198	Fixari figurate "CKΦ-30"	100 buc	0,031	101,40	3,143
36.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,007	81,00	0,567
37.	11110001000-1	Intrerupator simplu tip 1	buc	1,000	23,00	23,000
38.	11110001000-2	Intrerupator simplu tip cumpana	buc	1,000	30,20	30,200
39.	1111000100020	Intrerupator monopolar 25 A	buc	1,000	33,00	33,000
40.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010	25,20	25,452
41.	111100010003	Cordoane de cupru VVGng 3*2.5	m	2,164	16,10	34,840
42.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,412	9,11	3,753
43.	11111222000071 1	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	580,00	585,800
44.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	30 000,00	0,000
45.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,012	18,50	0,222
46.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,006	330,00	1,980
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,122	4,50	0,546
48.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 750,00	1,750
49.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,154	1 750,00	269,500
50.	2051142950700	Dibluri	buc	14,000	0,65	9,100
51.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,060	0,61	2,477
52.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,021	1,60	0,034

53.	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,021	1,80	0,038
54.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,022	18,00	0,396
55.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,147	41,15	6,049
56.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,400	1,30	1,820
57.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,289	1,10	0,318
58.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,071	4,55	4,873
59.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,500	3,15	23,625
60.	2523156704099	Tub izolant IP-PVC cu d=13 mm	m	6,500	2,95	19,175
61.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,158	2,01	0,318
62.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	3,090	8,95	27,657
63.	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,071	1,54	1,649
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,010	2,12	2,141
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,728	3,50	48,050
66.	2661122803601	Tub flexibil	m	2,244	6,44	14,452
67.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,600	4,12	2,472
68.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,380	6,10	2,318
69.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	2,468	15,02	37,070
70.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	1,680	15,02	25,234
71.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	11,907	14,30	170,270
72.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	28,000	5,05	141,400
73.	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 16	m	0,500	37,30	18,650
74.	27221031070016	Conductor de aluminiu sau cupru 25mmp	m	0,500	14,05	7,025
75.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	2,120	18,10	38,372
76.	27221033048101	Teava inst.neagra cu diametru pina la 1 "	m	1,051	35,30	37,100
77.	27221033048102	Teava inst.neagra cu diametru pina la 2 "	m	1,051	68,54	72,036
78.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,340	22,75	7,735
79.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,068	31,60	2,149
80.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,260	22,12	5,750
81.	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,130	22,12	2,874
82.	2746167335100	Priza	buc	2,040	26,60	54,264
83.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,003	16,10	64,448
84.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,000	2,02	10,100
85.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	2,871	1,01	2,901
86.	28112363110088	Cutie distributie 80x80	buc	1,030	21,10	21,733
87.	2811236312777	Tile portelan	buc	0,618	2,00	1,236
88.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,000	0,25	0,500
89.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	0,30	1,212
90.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	4,000	0,80	3,200
91.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	6,000	0,25	1,500
92.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	6,180	0,30	1,854
93.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,000	0,20	0,800
94.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	0,25	0,500
95.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,45	0,900
96.	2874115881198	Saiba M 6	buc	4,000	0,40	1,600
97.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,55	2,222
98.	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000	1,00	1,000
99.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,000	0,50	1,000

100.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5,000	0,45	2,250
101.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,040	18,00	0,720
102.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,210	3,03	0,636
103.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,450	1,60	2,320
104.	2875274120388	Mufe	buc	0,206	6,30	1,298
105.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	4,000	112,00	448,000
106.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	3,000	2,30	6,900
107.	2875276312648	Accesorii lampa	buc	1,000	16,00	16,000
108.	28752763126482	Accesorii lampa - balast 40W	buc	1,020	15,20	15,504
109.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,470	21,02	30,900
110.	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,010	54,35	54,894
111.	313013481740416	Cablu de energie pina la 16mmp	m	1,020	11,10	11,322
112.	313013481740450	Cablu die energie pina la 50mmp	m	2,102	44,30	93,119
113.	313013481740470	Cablu de energie pina la 70 mmp	m	1,020	102,65	104,703
114.	31501451001432	Tuburi fluorescente	buc	1,050	17,20	18,060
115.	3162165201450	Papuci stantati	buc	7,000	2,25	15,750
116.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	4,000	4,22	16,880
117.	32.10	Priza 2P+E	buc	1,000	25,30	25,300
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,210	0,00	0,000
119.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	620,00	1,240
120.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000	2 700,00	0,000
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003 0,005	0,00 15,00	0,000 0,075
122.	5009030	Flanse	10 buc	0,050	26,10	1,305
123.	5009031	Scoabe	10 buc	1,541	3,18	4,901
124.	5009040	Cleme	100 buc	0,001	41,01	0,041
125.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,113	81,00	9,153
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,155	6,30	0,977

126.						
127.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,546	1,50	8,319
128.	5009062	Papuci de cablu	buc	84,400	1,01	85,243
129.	5009070	Racordari	10 buc	0,148	12,30	1,820
130.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,130	1,45	20,489
131.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	2,400	8,11	19,464
132.	5009090	Profil de montaj	buc	1,660	8,95	14,858
133.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018	110,00	1,980
134.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,268	31,35	8,402
135.	5009109	Cirlig	buc	4,080	1,22	4,977
136.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,030	51,22	1,536
137.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,010	56,00	0,560
138.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,050	50,00	2,500
139.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,066	176,00	11,616
140.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,002	250,00	0,500
141.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,019	17,70	0,336
142.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,309	24,14	7,458
143.	5009361	Clema de lustra	buc	2,040	2,12	4,324
144.	5009368	Cleme in asortiment	buc	1,020	7,55	7,701
145.	5009369	Cleme de cablu	buc	0,120	1,56	0,187
146.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	6,600	0,25	1,650
147.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,402	75,28	30,267
148.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,292	17,00	208,964
149.	5009619	Ate de cusut	kg	0,122	4,00	0,488
150.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	91,24	1,638
151.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,000	14,14	0,000
152.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,096	19,35	1,859

153.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	49,18	0,984
154.	5009816	Fisie de montaj	m	0,340	1,25	0,425
155.	5009817	Fisie pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,030	109,00	3,270
156.	5009825	Cercel	buc	0,380	3,98	1,512
157.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,018	134,00	2,412
158.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,000	1 800,00	0,000
159.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,000	10 000,00	0,000
160.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,000	14 000,00	0,000
161.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,009	22,70	0,205
162.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,016	13,14	0,210
163.	5349100	Mansoane	buc	1,080	14,14	15,271
164.	5420008	Argon gazos, cal. I	m ³	0,003	23,20	0,070
165.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,660	23,80	87,108
166.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,308	42,00	12,936
167.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,121	4,00	4,484
168.	7137010011510	Corp de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc	1,000	135,00	135,000
169.	85245hj	Corp de iluminat 1*60W	buc	1,000	80,00	80,000
170.	962486	Cablu PV1 25mmp	m	1,000	39,85	39,850
Total materiale de construcții						4 411,95

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,540	71,00	109,340
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,015	65,00	0,975
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,086	45,00	3,870
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,086	45,00	3,870
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,100	35,00	213,500

6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,463	35,00	51,205
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,234	51,28	370,960
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,350	45,00	15,750
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,350	30,00	10,500
10.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,130	15,00	1,950
11.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	25,00	0,375
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	20,00	0,200
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	50,00	11,000
14.	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,100	50,00	5,000
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	55,00	16,500
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,434	22,00	75,548
17.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,032	25,00	0,800
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,081	40,00	43,240
19.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,050	96,00	100,800
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,834	40,00	153,360
21.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,057	20,00	1,140
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,540	93,00	143,220
23.	400002-1	Camioneta	h-ut	0,030	120,00	3,600
Total utilaje de constructii						1 336,71

Total	Lei	24 538,48
Asigurarea sociala si medicala	24 %	4 509,56
Cheltueli de regie	40 %	7 515,93
Total		36 563,97
Beneficiu de deviz	5 %	1 828,20
Total		38 392,17
TVA	20 %	7 678,43

Total deviz:

46 070,60

Intocmit

"CASGRUP AI"S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sec.Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)