

**Cladirea Filialei "Rețele
Electrice de Tensiune Înaltă
Nord"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 23
Sistemul Semnalizare Incendiu**

Valoarea de deviz 910 145,28 Lei

Intocmit în prețuri curente 08.08.2023

№ 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 № 23:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 011,6748	84,97	170 932,007
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,0000	84,97	1 529,460
		Total manopera				172 461,47

Materiale:

1.	ISS022-1	Panou optic de avertizare vizual Exit	buc	29,0000	133,00	3 857,000
2.	01-008-11	Acumulator 12B/17Ah ULTRACEL	buc	4,0000	960,00	3 840,000
3.	1010117	Ceara de polietilena neoxidată, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,0000	10,00	0,000
4.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (în rame) cu învelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0074	36 000,00	266,400
5.	1010319	Carton de construcție pentru captusiri, marca "B"	t	0,0000	10,00	0,000
6.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,2250	21,00	4,725
7.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0003	36 000,00	10,800
8.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0037	54,00	0,200
9.	1011680	Cartuse pentru pistol de construcție-montaj	1000 buc	0,5605	980,00	549,290
10.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1536	54,00	8,294
11.	1011959	Vopsele de emulsie apoasă, "BÖAK-1180"	t	0,0000	35 000,00	0,000
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1975	125,30	24,745
13.	1011977	Suruburi de construcție cu piulițe și saibe	kg	0,5900	36,00	21,240
14.	1012206	Dibluri din masă plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	94,1500	5,90	555,485
15.	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	2,1440	9,80	21,011
16.	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,1832	36,00	42,595
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,1440	6,50	13,936
18.	1019852	Vopsea	kg	0,7144	35,00	25,004
19.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	36,00	0,360
20.	1110109	Fise de marcare din masă plastică	100 buc	0,0500	35,00	1,750

21.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0008	10,00	0,008
22.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0640	21,00	1,344
23.	2811236832352	Burghiu widia	buc	47,2500	1,50	70,875
24.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,5565	100,00	55,650
25.	5	Masa utilajului	t	0,0350	0,01	0,000
26.	5009030	Flanse	10 buc	0,1600	0,30	0,048
27.	5009031	Scoabe	10 buc	175,2720	2,10	368,071
28.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	3,50	3,500
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	11,0732	35,00	387,562
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	28,5760	3,50	100,016
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	438,6640	0,35	153,532
32.	5009070	Racordari	10 buc	0,2880	21,00	6,048
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,7860	35,00	62,510
34.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	10,00	0,100
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7144	35,00	25,004
36.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,5000	5,00	2,500
37.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0004	10,00	0,004
38.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	2,0170	102,30	206,339
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	5,8621	65,00	381,037
40.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	10,00	0,100
41.	ARG-LBX-60	Detector optic de fum adresabil protocol Enea cu izolator inclus ED100	buc	351,0000	482,67	169 417,170
42.	ARG-PC-364-100	(Centrala detectie incendiu analog adresabila cu 1 bucla neextensibila, max 240 adrese PREVIDIA-C100LG)	buc	1,0000	9 555,00	9 555,000
43.	ARG-PC-364-3	(Centrala detectie incendiu analog adresabila cu 2 bucle neextensibile, max 240 adrese PREVIDIA-C200LG)	buc	1,0000	14 126,70	14 126,700
44.	ARG-VS Baz	Soclu pentru detectoare	m	371,0000	52,63	19 525,730
45.	CMB-003	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x1.0 mm+0.8 mm	m	3 448,0000	15,20	52 409,600
46.	CMB-01/78-15	Furtun Ondulat д,20,	m	2 600,0000	6,15	15 990,000
47.	CMB-01/78-15/9	Teava pe D32 l=3000	m	16,0000	13,23	211,680
48.	CMB-0258	Cablu VVGng 3*1.5	m	20,0000	12,59	251,800
49.	CMB-2-51/4	Modul adresabil cu 4 intrari/Iesiri supervizate protocol Enea EM344R	buc	2,0000	2 558,68	5 117,360
50.	CMB-4-P	Comutator POE4 porturi	buc	1,0000	1 134,00	1 134,000
51.	CMB-45/78-9-01	Sirena conventionala de incendiu, culoare rosie, IP 65, EN54, IS0010RE	buc	33,0000	591,22	19 510,260
52.	CMB-F-2514	Cablu (F/FTP Cat 5E 4x2x0.52)	m	104,0000	11,64	1 210,560
53.	CMB-IC0020	Buton Manual de Semnalizare Incendiu Conventional IC0020	buc	3,0000	231,53	694,590
54.	CMB-ID200	Detector de Temperatura Conventional ID200	buc	15,0000	249,38	3 740,700
55.	CMB-IL0010	Afisaj Paralel pentru Detectoare	buc	59,0000	193,01	11 387,590

56.	CMB-SMK-01-02/1	1 Buton manual de semnalizare incendiu adresabil , culoare rosie - EC0020	buc	22,0000	837,18	18 417,960
57.	CMB-SMK-01-02/2	Detector de temperatura adresabil protocol Enea cu izolator inclus - ED200	buc	5,0000	482,67	2 413,350
58.	PREV-C-R	Panou Repetor PREVIDIA-C-REP	buc	2,0000	3 511,54	7 023,080
		Total materiale de construcții				363 204,21

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0920	100,00	109,200
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0900	250,00	22,500
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,7600	21,00	78,960
4.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	52,3760	24,00	1 257,024
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	9,0000	25,00	225,000
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	59,4400	65,00	3 863,600
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	137,8736	65,00	8 961,784
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,6720	100,00	967,200
		Total utilaje de construcții				15 485,27

Total	Lei	758 454,40
TVA	20 %	151 690,88

Total deviz: 910 145,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)