

## DEVIZ LOCAL № 2-2-3

### Lucrarile electrice

Valoarea de deviz 288 877,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Demisol</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	217,411 127,862	434,823 255,723
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	29,000	186,112 84,162	5 397,248 2 440,698
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	293,260 125,164	293,260 125,164
4		Sina PE	buc	2,000	43,000 0,000	86,000 0,000
5		Sina N	buc	2,000	43,000 0,000	86,000 0,000
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,230	930,546 668,980	12 311,125 8 850,605
7		Cablu VVGng 5x2.5	m	3,000	40,300 0,000	120,900 0,000
8		Cablu VVGng 3x2.5	m	260,000	30,800 0,000	8 008,000 0,000
9		Cablu VVGng 3x1.5	m	760,000	20,000 0,000	15 200,000 0,000
10		Cablu VVGng FRLS 3x1.5	m	300,000	36,000 0,000	10 800,000 0,000
11	08-02-399-2	Conductor in cutii, sectiune pina la 35 mm <sup>2</sup>	100 m	0,200	454,415 253,565	90,883 50,713

1	2	3	4	5	6	7
12		Conductori APV 1x35	m	20,000	23,200 0,000	464,000 0,000
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	10,520	2 497,340 1 284,010	26 272,019 13 507,785
14		Tub tehnic de protectie din PVC, D=16 mm	m	800,000	5,500 0,000	4 400,000 0,000
15		Tub tehnic de protectie din PVC, D=20 mm	m	250,000	7,440 0,000	1 860,000 0,000
16		Tub tehnic de protectie din PVC, D=25 mm	m	2,000	8,300 0,000	16,600 0,000
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,040	3 626,800 1 855,875	145,072 74,235
18		Tub tehnic de protectie din PVC, D=50 mm	m	4,000	32,300 0,000	129,200 0,000
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,620	8 931,765 6 258,200	5 537,694 3 880,084
20		Plafoniere ДBO 6563 36W LED IP 40	buc	62,000	720,000 0,000	44 640,000 0,000
21	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,120	8 926,617 6 258,200	1 071,194 750,984
22		Plafoniere ДBO 6566 40W STD LED IP 40	buc	12,000	720,000 0,000	8 640,000 0,000
23	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,260	6 884,108 4 747,600	1 789,868 1 234,376
24		Plafoniere HIII 1301, 60W, IP 54, E27	buc	26,000	280,000 0,000	7 280,000 0,000
25		LAMPA Luminescenta E27 25W	buc	26,000	89,000 0,000	2 314,000 0,000
26	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,100	6 876,800 4 747,600	687,680 474,760

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 1				
27		Plafoniera cu acumulator 9W, montare aparenta (gradul de protectie IP 20) ДПА 2104	buc	10,000	420,000 0,000	4 200,000 0,000
28	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,160	7 646,356 5 297,887	1 223,417 847,662
29		Indicator Exit CCA 1001 montare aparenta, (gradul de protectie IP 20) CCA 1001	buc	16,000	420,000 0,000	6 720,000 0,000
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,260	8 932,585 6 258,200	2 322,472 1 627,132
31		Plafoniere cu plasa de fier ДВО 2x27 LED	buc	26,000	720,000 0,000	18 720,000 0,000
32	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,220	1 965,009 1 737,191	432,302 382,182
33		Intreruptor monopolare pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-1	buc	22,000	38,000 0,000	836,000 0,000
34	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	1 985,567 1 769,567	59,567 53,087
35		Intreruptor bipolare pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	3,000	40,000 0,000	120,000 0,000
36	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,160	2 565,556 2 055,494	410,489 328,879
37		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20 , Inom - 16A, Unom - 250V. PC10-3	buc	16,000	35,000 0,000	560,000 0,000
38	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc	0,020	15 565,500 12 624,300	311,310 252,486
39		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare aparenta, (gradul de protectie IP 20). KM 41006	buc	2,000	21,500 0,000	43,000 0,000
40	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,550	260,036 90,636	143,020 49,850
41		Cablu antiinghet (in sistem de	m	55,000	52,000	2 860,000

1	2	3	4	5	6	7
		jgheaburi si burlane, vezi SA)			0,000	0,000
		<b>Total Capitolul 1.1. Demisol Inclusiv salariu</b>				<b>197 037,143 35 186,405</b>
		<i>Total</i>	lei			197 037,143
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 444,737
		<i>Total</i>	100,00 +			205 481,880
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			7 564,379
		<i>Total</i>	100,00 +			213 046,259
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			17 593,202
		<i>Total</i>	100,00 +			230 639,461
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			4 612,790
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>235 252,251 35 186,405</b>
		<b>2. Capitolul 2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Capitolul 2.1. Demisol</b>				
42		Panou de distributie general, IP31, ИПВ363 PRO	buc	1,000	1 426,000 0,000	1 426,000 0,000
43		Panou de distributie general, IP31, ИПН243 PRO	buc	1,000	1 156,000 0,000	1 156,000 0,000
44		Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 25 A, 3P.	buc	1,000	97,000 0,000	97,000 0,000
45		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 3 P, tip C	buc	1,000	97,000 0,000	97,000 0,000
46		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	20,000	35,000 0,000	700,000 0,000
47		Intreruptor automat cu protectie diferentiala, АВДТ-32, IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P	buc	2,000	263,000 0,000	526,000 0,000
48		Intreruptor automat cu protectie diferentiala, АВДТ-32, IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P	buc	5,000	263,000 0,000	1 315,000 0,000
49		Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 32 A, 3P.	buc	1,000	97,000 0,000	97,000 0,000
		<b>Total Capitolul 2.1. Demisol Inclusiv salariu</b>				<b>5 414,000</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 414,000
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			64,968
		<b>Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 478,968</b>

		Total	lei			240 731,17
		TVA	20,00 %			48 146,23
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>288 877,40</b>
						<b>35 186,38</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructii capitale a salii de sport cu extinderea si constructia spatiilor suplimentare (Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3**  
**Lucrari electrice**

**Valoarea de deviz 288 877,40 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 № 2-2-3 Electricitate sala de sport:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	652,204	53,95	35 186,405
		<b>Total manopera</b>				<b>35 186,38</b>

**Materiale:**

1.	04	Sina PE	buc	2,000	43,00	86,000
2.	05	Sina N	buc	2,000	43,00	86,000
3.	07	Cablu VVGng 5x2.5	m	3,000	40,30	120,900
4.	08	Cablu VVGng 3x2.5	m	260,000	30,80	8 008,000
5.	09	Cablu VVGng 3x1.5	m	760,000	20,00	15 200,000
6.	10	Cablu VVGng FRLS 3x1.5	m	300,000	36,00	10 800,000
7.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,006	2 000,00	12,000
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,023	30 000,00	690,000
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,011	15 000,00	165,000
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	40 000,00	40,000
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,437	60,00	746,220
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,033	19,00	0,627
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,241	89,00	199,449
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	178,104	9,00	1 602,936
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,073	165,00	177,045
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	178,104	12,00	2 137,248
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,188	50,00	9,400
18.	1019852	Vopsea	kg	1,169	50,00	58,450
19.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,120	50,00	106,000
20.	12	Conductori APV 1x35	m	20,000	23,20	464,000
21.	14	Tub tehnic de protectie din PVC, D=16 mm	m	800,000	5,50	4 400,000
22.	15	Tub tehnic de protectie din PVC, D=20 mm	m	250,000	7,44	1 860,000
23.	16	Tub tehnic de protectie din PVC, D=25 mm	m	2,000	8,30	16,600
24.	18	Tub tehnic de protectie din PVC, D=50 mm	m	4,000	32,30	129,200
25.	20	Plafoniere ДБО 6563 36W LED IP 40	m	62,000	720,00	44 640,000
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,031	20 000,00	620,000
27.	22	Plafoniere ДБО 6566 40W STD LED IP 40	buc	12,000	720,00	8 640,000
28.	24	Plafoniere HIII 1301, 60W, IP 54, E27	buc	26,000	280,00	7 280,000
29.	25	LAMPA Luminiscenta E27 25W	buc	26,000	89,00	2 314,000
30.	27	Plafoniera cu acumulator 9W, montare aparenta (gradul de protectie IP 20) ДПА 2104	buc	10,000	420,00	4 200,000

31.	29	Indicator Exit CCA 1001 montare aparenta, (gradul de protectie IP 20) CCA 1001	buc	16,000	420,00	6 720,000
32.	31	Plafoniere cu plasa de fier ДВО 2x27 LED	buc	26,000	720,00	18 720,000
33.	33	Intreruptor monopolare pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-1	buc	22,000	38,00	836,000
34.	35	Intreruptor bipolare pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	3,000	40,00	120,000
35.	37	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20 , Inom - 16A, Unom - 250V. PC10-3	buc	16,000	35,00	560,000
36.	39	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare aparenta, (gradul de protectie IP 20). KM 41006	buc	2,000	21,50	43,000
37.	41	Cablu antiinghet (in sistem de jgheaburi si burlane, vezi SA)	m	55,000	52,00	2 860,000
38.	42	Panou de distributie general, IP31, ЩРВ36з PRO	buc	1,000	1 426,00	1 426,000
39.	43	Panou de distributie general, IP31, ЩРН24з PRO	buc	1,000	1 156,00	1 156,000
40.	44	Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 25 A, 3P.	buc	1,000	97,00	97,000
41.	45	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 3 P, tip C	buc	1,000	97,00	97,000
42.	46	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	20,000	35,00	700,000
43.	47	Intreruptor automat cu protectie diferentiala, АВДТ-32, IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P	buc	2,000	263,00	526,000
44.	48	Intreruptor automat cu protectie diferentiala, АВДТ-32, IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P	buc	5,000	263,00	1 315,000
45.	49	Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 32 A, 3P.	buc	1,000	97,00	97,000
46.	5009030-2	Flanse	10 buc	10,520	48,00	504,960
47.	5009030-5	Flanse	10 buc	0,040	110,00	4,400
48.	5009031-2	Scoabe	10 buc	70,484	21,00	1 480,164
49.	5009031-5	Scoabe	10 buc	0,268	53,90	14,445
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	231,900	2,00	463,800
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	189,120	3,20	605,184
52.	5009070-2	Racordari	10 buc	18,936	45,00	852,120
53.	5009070-5	Racordari	10 buc	0,072	98,00	7,056
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	30,000	9,00	270,000
55.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,125	500,00	62,500
56.	5009113	Prezoane	buc	277,440	2,80	776,832
57.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,774	250,00	693,500
58.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,808	40,00	152,320
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,692	125,00	86,500
60.	5009619	Ate de cusut	kg	0,031	50,00	1,550
61.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,166	180,00	29,880
62.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,203	180,00	36,540
63.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,075	250,00	18,750
64.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	kg	0,245	30,00	7,350
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	6,615	50,00	330,750
66.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,183	50,00	9,150
67.	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	0,605	350,00	211,750
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>156 701,57</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	6,849	180,00	1 232,820
----	--------	--	------	-------	--------	-----------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	39,690	12,00	476,280
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	39,690	12,00	476,280
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	168,036	12,00	2 016,432
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,928	45,00	1 706,760
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	45,00	19,800
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	30,00	13,200
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	3,239	180,00	583,020
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,740	12,00	644,880
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,200	30,00	36,000
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	51,195	30,00	1 535,850
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	30,00	6,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,088	180,00	1 815,840
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>10 563,17</b>

Total	lei	240 731,17
TVA	20,00 %	48 146,23

**Total deviz:**

**288 877,4  
0**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

..



## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Demisol</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			217,411 ----- 127,862
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,95	127,862
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	89,00	8,900
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	180,00	12,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,950
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,900
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	180,00	12,600
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			186,112 ----- 84,162
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,95	84,162
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,019
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	89,00	4,361
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,00	10,980
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	165,00	2,310
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,20	19,520
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	9,00	9,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	0,0120	350,00	4,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	180,00	0,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,850
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,360
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			293,260 ----- 125,164
	1	Muncitor	h-om	2,3200	53,95	125,164
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,00	0,076
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	89,00	33,820
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,00	10,980
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	165,00	2,310
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,20	19,520
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	9,00	9,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,100
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	350,00	12,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	180,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,850
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	180,00	0,900
4		Sina PE	buc			43,000
						0,000
	04	Sina PE	buc	1,0000	43,00	43,000
5		Sina N	buc			43,000
						0,000
	05	Sina N	buc	1,0000	43,00	43,000
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			930,546
						668,980
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,95	668,980
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	2,268
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,472
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	40 000,00	3,023
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,157
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,510
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	180,00	1,728
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	50,00	25,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	180,00	70,204
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,204
7		Cablu VVGng 5x2.5	m			40,300
						0,000
	07	Cablu VVGng 5x2.5	m	1,0000	40,30	40,300
8		Cablu VVGng 3x2.5	m			30,800
						0,000
	08	Cablu VVGng 3x2.5	m	1,0000	30,80	30,800
9		Cablu VVGng 3x1.5	m			20,000
						0,000
	09	Cablu VVGng 3x1.5	m	1,0000	20,00	20,000
10		Cablu VVGng FRLS 3x1.5	m			36,000
						0,000
	10	Cablu VVGng FRLS 3x1.5	m	1,0000	36,00	36,000
11	08-02-399-2	Conductor in cutii, sectiune pina la 35 mm2	100 m			454,415
						253,565
	1	Muncitor	h-om	4,7000	53,95	253,565
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	500,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	125,00	6,250
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	180,00	9,900
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	180,00	54,000
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	250,00	25,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1600	350,00	56,000

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de 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	0,0300	180,00	5,400
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,2000	12,00	26,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	180,00	5,400
12		Conductori APV 1x35	m			23,200 0,000
	12	Conductori APV 1x35	m	1,0000	23,20	23,200
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 497,340 1 284,010
	1	Muncitor	h-om	23,8000	53,95	1 284,010
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	62,738
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	60,00	57,599
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,00	120,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,000
	5009030-2	Flanse	10 buc	1,0000	48,00	48,000
	5009031-2	Scoabe	10 buc	6,7000	21,00	140,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,000
	5009070-2	Racordari	10 buc	1,8000	45,00	81,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	180,00	19,797
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,201
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,797
14		Tub tehnic de protectie din PVC, D=16 mm	m			5,500 0,000
	14	Tub tehnic de protectie din PVC, D=16 mm	m	1,0000	5,50	5,500
15		Tub tehnic de protectie din PVC, D=20 mm	m			7,440 0,000
	15	Tub tehnic de protectie din PVC, D=20 mm	m	1,0000	7,44	7,440
16		Tub tehnic de protectie din PVC, D=25 mm	m			8,300 0,000
	16	Tub tehnic de protectie din PVC, D=25 mm	m	1,0000	8,30	8,300
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 626,800 1 855,875
	1	Muncitor	h-om	34,4000	53,95	1 855,875
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	60,00	57,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,00	120,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	50,00	20,000
	5009030-5	Flanse	10 buc	1,0000	110,00	110,000
	5009031-5	Scoabe	10 buc	6,7000	53,90	361,125
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,000
	5009070-5	Racordari	10 buc	1,8000	98,00	176,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	180,00	58,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,00	282,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	58,500
18		Tub tehnic de protectie din PVC, D=50 mm	m			32,300 0,000
	18	Tub tehnic de protectie din PVC, D=50 mm	m	1,0000	32,30	32,300
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in	100 buc			8 931,765

1	2	3	4	5	6	7
		corp de iluminat, 2				6 258,200
	1	Muncitor	h-om	116,0000	53,95	6 258,200
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,452
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,80	571,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	510,081
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	180,00	482,516
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	12,00	508,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	482,516
20		Plafoniere ДВО 6563 36W LED IP 40	buc			720,000
						0,000
	20	Plafoniere ДВО 6563 36W LED IP 40	m	1,0000	720,00	720,000
21	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 926,617
						6 258,200
	1	Muncitor	h-om	116,0000	53,95	6 258,200
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,80	571,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	510,417
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	180,00	483,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	12,00	508,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	483,000
22		Plafoniere ДВО 6566 40W STD LED IP 40	buc			720,000
						0,000
	22	Plafoniere ДВО 6566 40W STD LED IP 40	buc	1,0000	720,00	720,000
23	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 884,108
						4 747,600
	1	Muncitor	h-om	88,0000	53,95	4 747,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	7,692
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,80	571,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	509,615
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	180,00	279,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	12,00	378,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	180,00	279,000
24		Plafoniere НПП 1301, 60W, IP 54, E27	buc			280,000
						0,000
	24	Plafoniere НПП 1301, 60W, IP 54, E27	buc	1,0000	280,00	280,000
25		LAMPA Luminescenta E27 25W	buc			89,000
						0,000
	25	LAMPA Luminescenta E27 25W	buc	1,0000	89,00	89,000
26	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 876,800
						4 747,600
	1	Muncitor	h-om	88,0000	53,95	4 747,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,80	571,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	510,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	180,00	279,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	12,00	378,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	180,00	279,000
27		Plafoniera cu acumulator 9W, montare aparenta (gradul de protectie IP 20) ДПА 2104	buc			420,000
						0,000
	27	Plafoniera cu acumulator 9W, montare aparenta (gradul de protectie IP 20) ДПА 2104	buc	1,0000	420,00	420,000
28	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 646,356
						5 297,887
	1	Muncitor	h-om	98,2000	53,95	5 297,887
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	165,00	673,406
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	kg	1,5300	30,00	45,938
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,2100	350,00	74,375

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de 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	1,1200	180,00	201,375
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	45,00	1 152,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	180,00	201,375
29		Indicator Exit CCA 1001 montare aparenta, (gradul de protectie IP 20) CCA 1001	buc			420,000 ----- 0,000
	29	Indicator Exit CCA 1001 montare aparenta, (gradul de protectie IP 20) CCA 1001	buc	1,0000	420,00	420,000
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 932,585 ----- 6 258,200
	1	Muncitor	h-om	116,0000	53,95	6 258,200
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	7,692
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,80	571,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	509,615
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	180,00	482,538
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	12,00	508,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	482,538
31		Plafoniere cu plasa de fier ДВО 2x27 LED	buc			720,000 ----- 0,000
	31	Plafoniere cu plasa de fier ДВО 2x27 LED	buc	1,0000	720,00	720,000
32	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 965,009 ----- 1 737,191
	1	Muncitor	h-om	32,2000	53,95	1 737,191
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	9,091
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	180,00	7,364
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,364
33		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-1	buc			38,000 ----- 0,000
	33	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-1	buc	1,0000	38,00	38,000
34	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 985,567 ----- 1 769,567
	1	Muncitor	h-om	32,8000	53,95	1 769,567
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	180,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	6,000
35		Intreruptor bipolare pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc			40,000 ----- 0,000
	35	Intreruptor bipolare pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	1,0000	40,00	40,000
36	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 565,556 ----- 2 055,494
	1	Muncitor	h-om	38,1000	53,95	2 055,494
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	12,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	89,00	133,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	350,00	146,563
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	180,00	6,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	6,750
37		Priza cu contact de protectie, montare	buc			35,000

1	2	3	4	5	6	7
		incorporata, IP20 , Inom - 16A, Unom - 250V. PC10-3				0,000
	37	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20 , Inom - 16A, Unom - 250V. PC10-3	buc	1,0000	35,00	35,000
38	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc			15 565,500
	1	Muncitor	h-om	234,0000	53,95	12 624,300
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	3,20	979,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	180,00	981,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	180,00	981,000
39		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare aparenta, (gradul de protectie IP 20). KM 41006	buc			21,500
	39	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare aparenta, (gradul de protectie IP 20). KM 41006	buc	1,0000	21,50	21,500
40	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			260,036
	1	Muncitor	h-om	1,6800	53,95	90,636
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,545
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	500,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	125,00	6,364
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	180,00	9,164
	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	180,00	46,800
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	250,00	25,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	350,00	56,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	180,00	1,964
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	12,00	9,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,964
41		Cablu antiinghet (in sistem de jgheaburi si burlane, vezi SA)	m			52,000
	41	Cablu antiinghet (in sistem de jgheaburi si burlane, vezi SA)	m	1,0000	52,00	52,000
		<b>2. Capitolul 2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Capitolul 2.1. Demisol</b>				
42		Panou de distributie general, IP31, ППВ363 PRO	buc			1 426,000
	42	Panou de distributie general, IP31, ППВ363 PRO	buc	1,0000	1 426,00	1 426,000
43		Panou de distributie general, IP31, ППН243 PRO	buc			1 156,000
	43	Panou de distributie general, IP31, ППН243 PRO	buc	1,0000	1 156,00	1 156,000
44		Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 25 A, 3P.	buc			97,000
	44	Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 25 A, 3P.	buc	1,0000	97,00	97,000
45		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 3 P, tip C	buc			97,000
	45	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 3 P, tip C	buc	1,0000	97,00	97,000
46		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc			35,000
	46	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,0000	35,00	35,000
47		Intreruptor automat cu protectie diferentia, AB/DT-32, IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P	buc			263,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	47	Intreruptor automat cu protectie diferentia, ABДТ-32, IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P	buc	1,0000	263,00	263,000
48		Intreruptor automat cu protectie diferentia, ABДТ-32, IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P	buc			263,000 ----- 0,000
	48	Intreruptor automat cu protectie diferentia, ABДТ-32, IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P	buc	1,0000	263,00	263,000
49		Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 32 A, 3P.	buc			97,000 ----- 0,000
	49	Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 32 A, 3P.	buc	1,0000	97,00	97,000

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)