

## Primaria comunei Doina r-nul Cahul

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 04-01-2021

#### Lucrari de montare a retelilor electrice la Gradinita de copii s. Doina r-nul Cahul

Valoarea de deviz 262 796,66 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ 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. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	200,0000	28,800 28,800	5 760,000 5 760,000
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	200,0000	12,966 7,680	2 593,200 1 536,000
3	RCsB31B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	108,0000	215,120 65,090	23 233,010 7 029,760
		<i>Total</i>	Lei			31 586,210
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 438,182
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			126,845
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 096,929
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 414,891
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>42 663,057 14 325,760</b>
		<b>2. Montare electricitate</b>				
4	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000	123,290	123,290

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 800x600x350			75,840	75,840
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПВ-12	buc	8,0000	123,290 75,840	986,320 606,720
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	1,0800	10 833,430 2 825,481	11 700,104 3 051,520
7		Corp de iluminat 60x60	buc	84,0000	190,000 0,000	15 960,000 0,000
8		Corp de iluminat 30x30	buc	10,0000	75,000 0,000	750,000 0,000
9		Corp de iluminat ermetic (bucatarie)	buc	4,0000	205,460 0,000	821,840 0,000
10		Corp de iluminat exterior	buc	10,0000	185,640 0,000	1 856,400 0,000
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (Corp de iluminat EXIT cu acumulator)	100 buc	0,0800	4 320,800 2 816,000	345,664 225,280
12		Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc	8,0000	65,830 0,000	526,640 0,000
13	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGNG 3x1,5 mmp	m	700,0000	10,750 1,920	7 525,325 1 344,000
14	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGNG 3x2,5 mmp	m	400,0000	15,341 1,920	6 136,500 768,000
15	RpEB02B	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp VVGng 5x6,0 mmp	m	150,0000	58,251 3,200	8 737,700 480,000
16	RpEB02B	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe	m	40,0000	94,581 3,200	3 783,250 128,000

1	2	3	4	5	6	7
		izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp VVGng 5x10 mmp				
17	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm (Gofra d=25mm)	m	900,0000	24,220 21,440	21 798,000 19 296,000
18	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	35,0000	39,813 20,800	1 393,450 728,000
19	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc	15,0000	69,532 45,440	1 042,975 681,600
20	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	46,0000	33,324 9,920	1 532,911 456,320
21	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	10,0000	34,857 24,320	348,570 243,200
22	RpEO04A	Montarea suportului cu 2 brate	buc	20,0000	49,850 41,600	997,000 832,000
23	RpEC05B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi IP-PVC, elemente de protectie din plastic (PVC), in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese sau gradinite	buc	96,0000	152,008 129,920	14 592,768 12 472,320
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	50,0000	96,040 49,920	4 801,995 2 496,000
		<i>Total</i>	Lei			105 760,702
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			10 532,352
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			5 251,155

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			33 352,448
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 293,799
		<b>Total Montare electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>164 190,456 43 884,800</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
25		Panou GPII completat	buc	1,0000	9 000,000 0,000	9 000,000 0,000
26		Panou cu 12 module	buc	8,0000	61,670 0,000	493,360 0,000
27		Automat BA47-29/1/10A	buc	22,0000	17,250 0,000	379,500 0,000
28		Automat BA47-29/2/16A	buc	10,0000	36,500 0,000	365,000 0,000
29		Automat BA47-29/3/25A	buc	8,0000	47,420 0,000	379,360 0,000
30		Intrerupator diferential 16A	buc	10,0000	138,250 0,000	1 382,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 999,720
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			143,997
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>12 143,717</b>

		Total	Lei			218 997,22
		TVA	20 %			43 799,44
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>262 796,66</b> <b>58 210,56</b>

Intocmit

"TENSGRUP" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria comunei Doina r-nul  
Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 04-01-2021**

**Lucrari de montare a retelilor electrice la Gradinita de copii s. Doina r-nul Cahul**

**Valoarea de deviz 262 796,66 Lei**

Intocmit in prețuri curente 24.05.2021

№ 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 № 04-01-2021:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	201,73	32,00	6 455,360
2.	7122050013400	Zidar	h-om	48,00	32,00	1 536,000
3.	7123011000200	Betonist	h-om	153,58	32,00	4 914,560
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	26,00	32,00	832,000
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1 143,67	32,00	36 597,440
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,00	32,00	640,000
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	226,10	32,00	7 235,200
<b>Total manopera</b>						<b>58 210,56</b>

**Materiale:**

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,40	50,00	220,000
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,05	2,30	0,115
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,35	15,00	50,250
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	61,00	3,00	183,000
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,11	3,50	17,885
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	61,00	1,00	61,000
7.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,30	35,00	10,500
8.	1019852	Vopsea	kg	1,98	35,00	69,300
9.	11110001000200	Intreupator unipolar	buc	35,00	16,50	577,500
10.	11110001000210	Intreupator dublu	buc	15,00	21,58	323,700
11.	11ci11	Corp de iluminat 60x60	buc	84,00	190,00	15 960,000
12.	11ci12	Corp de iluminat 30x30	buc	10,00	75,00	750,000
13.	11ci13	Corp de iluminat ermetic (bucatarie)	buc	4,00	205,46	821,840
14.	11ci14	Corp de iluminat exterior	buc	10,00	185,64	1 856,400
15.	11ci15	Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc	8,00	65,83	526,640
16.	11id16	Intreupator diferential 16A	buc	10,00	138,25	1 382,500
17.	11pdc11	Panou ГПИЦ completat	buc	1,00	9 000,00	9 000,000
18.	11rd21	Rama cu doua locuri	buc	20,00	8,25	165,000
19.	11srv11	Panou cu 12 module	buc	8,00	61,67	493,360
20.	11va10	Automat BA47-29/1/10A	buc	22,00	17,25	379,500
21.	11va16	Automat BA47-29/2/16A	buc	10,00	36,50	365,000
22.	11va25	Automat BA47-29/3/25A	buc	8,00	47,42	379,360
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,10	200,00	20,000
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,48	2,50	1,200
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,05	13 000,00	650,000

		sudate, masa pina la 0,1 t				
26.	2051142950700	Dibluri	buc	92,00	1,00	92,000
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	100,00	0,75	75,000
28.	2413217300101	Clema de legatura	buc	66,25	2,50	165,625
29.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	9,60	7,08	67,968
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	916,26	2,33	2 134,886
31.	2661122803601	Tub flexibil, gofra d=25mm	m	900,00	2,58	2 322,000
32.	27221031070010	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x1,5	m	735,00	8,29	6 093,150
33.	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2,5	m	400,00	13,29	5 316,000
34.	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 5x6	m	150,00	54,92	8 238,000
35.	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 5x10	m	40,00	91,25	3 650,000
36.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	19,20	9,50	182,400
37.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	20,00	2,35	47,000
38.	2746167335100	Priza interioara	buc	46,00	18,83	866,180
39.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	18,00	10,00	180,000
40.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	46,00	1,25	57,500
41.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	96,00	5,00	480,000
42.	2811236311009	Doza de ramificatie exterioare	buc	10,00	5,83	58,300
43.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	92,00	0,65	59,800
44.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	100,00	0,50	50,000
45.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,92	0,00	0,000
46.	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	96,00	0,50	48,000
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,00	0,00	0,000
48.	4100126202818	Apa	m3	3,97	0,00	0,000
49.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	3,65	125,00	456,250
50.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,20	6,50	14,300
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	305,00	1,00	305,000
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	50,00	10,00	500,000
53.	5009113	Prezoane	buc	16,32	1,20	19,584
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,00	15,00	15,000
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,30	25,00	7,500
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,93	15,30	14,229
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>65 779,71</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,20	0,00	0,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	45,79	170,00	7 784,300
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,89	35,00	451,150
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,98	35,00	69,300
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,98	35,00	69,300
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,12	0,00	0,000
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,00	35,00	140,000
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu	h-ut	104,98	150,00	15 747,000

		diametrul maxim de 60 mm				
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,00	35,00	105,000
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,52	40,00	100,800
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	29,65	30,00	889,500
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,32	0,00	0,000
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>25 356,35</b>

Total	Lei	218 997,22
TVA	20 %	43 799,44

**Total deviz:**

**262 796,66**

Intocmit

**"TENSGRUP" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			28,800 28,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	32,00	3,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	32,00	25,60
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			12,966 7,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	32,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,33	3,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	200,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
3	RCsB31B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			215,120 65,090
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	32,00	45,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	32,00	19,59
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc		125,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3		0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	150,00	145,81
		<b>2. Montare electricitate</b>				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 800x600x350	buc			123,290 75,840
	1	Muncitor	h-om	2,3700	32,00	75,84
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПВ-12	buc			123,290 75,840
	1	Muncitor	h-om	2,3700	32,00	75,84
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85



1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compreseoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 833,430 2 825,481
	1	Muncitor	h-om	88,3000	32,00	2 825,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	3,50	14,29
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	6,50	13,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	15,30	4,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	170,00	7 207,69
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	30,00	768,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	0,00	0,00
7		Corp de iluminat 60x60	buc			190,000 0,000
	11ci11	Corp de iluminat 60x60	buc	1,0000	190,00	190,00
8		Corp de iluminat 30x30	buc			75,000 0,000
	11ci12	Corp de iluminat 30x30	buc	1,0000	75,00	75,00
9		Corp de iluminat ermetic (bucatarie)	buc			205,460 0,000
	11ci13	Corp de iluminat ermetic (bucatarie)	buc	1,0000	205,46	205,46
10		Corp de iluminat exterior	buc			185,640 0,000
	11ci14	Corp de iluminat exterior	buc	1,0000	185,64	185,64
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (Corp de iluminat EXIT cu acumulator)	100 buc			4 320,800 2 816,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	32,00	2 816,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,20	244,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	0,00	0,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	40,00	1 260,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	0,00	0,00
12		Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc			65,830 0,000
	11ci15	Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc	1,0000	65,83	65,83
13	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGNG 3x1,5 mmp	m			10,750 1,920
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	32,00	1,92
	27221031070010	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x1,5	m		8,29	8,70
	2413217300101	Clema de legatura	buc		2,50	0,13
14	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGNG 3x2,5 mmp	m			15,341 1,920
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	32,00	1,92
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2,5	m		13,29	13,29
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,13
15	RpEB02B	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp VVGng 5x6,0 mmp	m			58,251 3,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	32,00	3,20
	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 5x6	m		54,92	54,92
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,13
16	RpEB02B	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp VVGng 5x10 mmp	m			94,581 3,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	32,00	3,20
	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 5x10	m		91,25	91,25

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,50	0,13
17	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm (Gofra d=25mm)	m			24,220
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	32,00	21,44
	2661122803601	Tub flexibil, gofra d=25mm	m	1,0000	2,58	2,58
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	10,00	0,20
18	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc			39,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	32,00	20,80
	11110001000200	Intrerupator unipolar	buc	1,0000	16,50	16,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,50	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
19	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc			69,532
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4200	32,00	45,44
	11110001000210	Intrerupator dublu	buc	1,0000	21,58	21,58
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,50	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
20	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			33,324
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	32,00	9,92
	2746167335100	Priza interioara	buc	1,0000	18,83	18,83
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,25	1,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,33	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,65	1,30
21	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			34,857
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	32,00	24,32
	2811236311009	Doza de ramificatie exterioare	buc	1,0000	5,83	5,83
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	2,35	4,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	2,33	0,01
22	RpEO04A	Montarea suportului cu 2 brate	buc			49,850
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3000	32,00	41,60
	11rd21	Rama cu doua locuri	buc	1,0000	8,25	8,25
23	RpEC05B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi IP-PVC, elemente de protectie din plastic (PVC), in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese sau gradinite	buc			152,008
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0600	32,00	129,92
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	5,00	5,00
	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	1,0000	0,50	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,0000	2,33	13,98
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2000	9,50	1,90
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0200	0,00	0,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1000	7,08	0,71
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			96,040
	1	Muncitor	h-om	1,5600	32,00	49,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	2,30	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	3,50	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	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	15,30	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
		<b>3. Utilaj</b>				
25		Panou ГПИИ completat	buc			9 000,000 0,000
	11pdc11	Panou ГПИИ completat	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
26		Panou cu 12 module	buc			61,670 0,000
	11srv11	Panou cu 12 module	buc	1,0000	61,67	61,67
27		Automat BA47-29/1/10A	buc			17,250 0,000
	11va10	Automat BA47-29/1/10A	buc	1,0000	17,25	17,25
28		Automat BA47-29/2/16A	buc			36,500 0,000
	11va16	Automat BA47-29/2/16A	buc	1,0000	36,50	36,50
29		Automat BA47-29/3/25A	buc			47,420 0,000
	11va25	Automat BA47-29/3/25A	buc	1,0000	47,42	47,42
30		Intrerupator diferential 16A	buc			138,250 0,000
	11id16	Intrerupator diferential 16A	buc	1,0000	138,25	138,25

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"TENSGRUP" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.