

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie
fizica, Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8
Lucrari electrotehnice**

Valoarea de deviz 213 675,35 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
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	27,000	41,76 41,76	1 127,52 1 127,52
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	27,000	12,96 10,80	350,05 291,60
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	200,000	64,80 64,80	12 960,00 12 960,00
4	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL LED 35W	buc	11,000	576,46 67,68	6 341,06 744,48
5	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL /S LED 36W	buc	4,000	576,46 67,68	2 305,84 270,72
6	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 SPORT /S LED 36W	buc	16,000	2 076,46 67,68	33 223,36 1 082,88
7	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP44 RKL LED 28W	buc	5,000	576,46 67,68	2 882,30 338,40
8	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc	2,000	376,46 67,68	752,92 135,36
9	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc	3,000	576,46 67,68	1 729,38 203,04
10	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 EXIT LED 8 W	buc	3,000	376,46 67,68	1 129,38 203,04
11	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP54 OWP LED 60W	buc	2,000	426,46 67,68	852,92 135,36

1	2	3	4	5	6	7
12	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	32,000	21,60 21,60	691,20 691,20
13	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc	2,000	7,20 7,20	14,40 14,40
14	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu IP54	buc	6,000	84,09 19,44	504,57 116,64
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu . INGROPAT	buc	11,000	94,20 19,44	1 036,15 213,84
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu . DUBLU DE TRECERE CAPSCARA	buc	3,000	193,17 19,44	579,52 58,32
17	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	14,000	112,56 22,32	1 575,77 312,48
18	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic 3 FAZE	buc	3,000	119,03 28,80	357,10 86,40
19	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	17,000	9,00 0,00	153,00 0,00
20	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	100,000	43,93 10,08	4 393,30 1 008,00
21	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*1,5	m	300,000	33,58 10,08	10 074,00 3 024,00

1	2	3	4	5	6	7
		MM VVG NG IS IT 660				
22	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	35,000	52,96 10,08	1 853,60 352,80
23	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m	120,000	54,49 10,08	6 538,80 1 209,60
24	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp 5*4,0mm	m	3,000	41,74 12,24	125,22 36,72
25	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Materiale marunte (sirna, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050	m	300,000	52,04 36,00	15 611,62 10 800,00
26	RpEA03A	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice Materiale marunte (suruburi, vopsea etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,030	m	30,000	128,38 45,36	3 851,34 1 360,80
27	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc	2,000	12,24 12,24	24,48 24,48
28	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	75,000	5,00 0,00	375,00 0,00
29	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BH32 3/25	buc	2,000	200,03 59,76	400,06 119,52
30	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA 47-29/3/C10	buc	1,000	107,03 59,76	107,03 59,76
31	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe	buc	2,000	463,03 59,76	926,06 119,52

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare PH47				
32	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/1/C4	buc	2,000	107,03 59,76	214,06 119,52
33	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/3/C4	buc	2,000	200,03 59,76	400,06 119,52
34	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA47-29/1/B6	buc	7,000	200,03 59,76	1 400,21 418,32
35	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare AVDT 32/C16 DIFERINTIAL	buc	7,000	463,03 59,76	3 241,21 418,32
36	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10911	buc	2,000	264,11 87,84	528,22 175,68
37	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10910	buc	2,000	271,11 87,84	542,22 175,68
38	RpEE08A	Montarea butoanelor pentru actionare si	buc	4,000	82,73	330,91

1	2	3	4	5	6	7
		comanda a automatelor de scara, releelor optice, de birou, pentru sonerii simple sau duble, pentru sonerie-carte de vizita, interfon sau similare, in carcasa de bachelita sau metalica, montate ingropat sau aparent, pe dibluri din lemn, plastic sau pe suport consola, functionind pentru actionarea automatului de scara			20,88	83,52
39	RpEE20A	Montarea butonului de comanda : buton comanda - simbol 2801 PUSK STOP	buc	3,000	82,83 21,60	248,50 64,80
40	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	25,000	43,28 11,52	1 081,88 288,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				120 834,22 38 964,24

		Total	lei	120 834,22
		Asigurarea sociala	24,00 %	9 351,42
		Total	100,00 +	130 185,64
		Transportarea materialelor	10,00 %	8 185,31
		Total	100,00 +	138 370,95
		Cheltuieli de regie	76,00 %	29 612,82
		Total	100,00 +	167 983,77
		Beneficiu de deviz	6,00 %	10 079,03
		Total	100,00 +	178 062,80
		TVA	20,00 %	35 612,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		213 675,35 38 964,24

**Reproectarea blocului G etajul 2 al Scolii
pentru 464 de locuri din s. Ciuflesti, r-nul
Causeni , in sala polivalenta de educatie
fizica, Etapa 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8
Lucrari electrotehnice**

Valoarea de deviz 213 675,35 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,240	72,00	1 673,28
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	337,460	72,00	24 297,12
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,250	72,00	18,00
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,500	72,00	252,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,720	72,00	1 203,84
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	160,000	72,00	11 520,00
		Total manopera				38 964,24

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,500	36,00	18,00
2.	11110001000213	Comutator manual KMI 10911	buc	2,000	159,00	318,00
3.	11110001000213 7	Comutator manual KMI 10910	buc	2,000	166,00	332,00
4.	11110001000241	Intrerupator manual 10-25A	buc	6,060	42,00	254,52
5.	11110001000241 2	Intrerupator manual 10-25A ingropat	buc	11,110	52,00	577,72
6.	11110001000244	Intrerupator manual 10-25A CAPSCARA	buc	3,030	150,00	454,50
7.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	7,725	6,00	46,35
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	550,00	14,85
9.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,270	40,00	10,80
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,490	7,00	3,42
11.	19	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	17,000	9,00	153,00
12.	2051142950700	Dibluri	buc	218,000	2,00	436,00
13.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,000	2,00	32,00
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,250	63,00	15,75
15.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	9,200	2,30	21,16
16.	25212167042341	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 18-25mm	m	322,875	7,00	2 260,12
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,50	1,25
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,457	4,00	65,83
19.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	111,600	15,00	1 674,00
20.	2722103304810	Teava inst.neagra	m	31,518	70,00	2 206,26
21.	27461673351001	Priza bipolara	buc	14,280	59,00	842,52
22.	27461673351003	Priza bipolara	buc	3,060	59,00	180,54
23.	28	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	75,000	5,00	375,00
24.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	25,000	30,00	750,00
25.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	279,600	30,00	8 388,00
26.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	44,040	22,00	968,88

27.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	139,500	22,00	3 069,00
28.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	47,250	22,00	1 039,50
29.	2811236312777	Tile portelan	buc	9,270	15,00	139,05
30.	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	4,040	39,00	157,56
31.	28631473068286	Buton de actionare si comanda PUSK STOP	buc	3,000	39,00	117,00
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,125	63,00	7,88
33.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	92,000	2,00	184,00
34.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	126,000	2,00	252,00
35.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	16,000	2,00	32,00
36.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	47,250	32,00	1 512,00
37.	2875274120388	Mufe	buc	3,090	32,00	98,88
38.	287527440050210	Corp de iluminat 60 W IP65 EXIT LED 8 W	buc	3,000	300,00	900,00
39.	287527440050211	Corp de iluminat 60 W IP54 OWP LED 60W	buc	2,000	350,00	700,00
40.	28752744005024	Corp de iluminat 60 W IP20 OPL LED 35W	buc	11,000	500,00	5 500,00
41.	28752744005025	Corp de iluminat 60 W IP20 OPL /S LED 36W	buc	4,000	500,00	2 000,00
42.	28752744005026	Corp de iluminat 60 W IP20 SPORT /S LED 36W	buc	16,000	2 000,00	32 000,00
43.	28752744005027	Corp de iluminat 60 W IP44 RKL LED 28W	buc	5,000	500,00	2 500,00
44.	28752744005028	Corp de iluminat 60 W IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc	2,000	300,00	600,00
45.	28752744005029	Corp de iluminat 60 W IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc	3,000	500,00	1 500,00
46.	313013481740420	Cablu de energie 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	102,000	10,15	1 035,30
47.	313013481740421	Cablu de energie *1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	306,000	19,50	0,00
48.	313013481740422	Cablu de energie 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	35,700	19,00	678,30
49.	313013481740423	Cablu de energie 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m	122,400	20,50	2 509,20
50.	313013481740424	Cablu de energie 5*4,0mm	m	3,060	17,00	0,00
51.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	138,000	5,00	690,00
52.	33206346250011	Contactator automat BH32 3/25	buc	2,000	93,00	186,00
53.	332063462500130	Contactator automat BA 47-29/3/C10	buc	1,000	98,00	0,00
54.	332063462500131	Contactator automat PH47	buc	2,000	356,00	712,00
55.	332063462500132	Contactator automat ABA47-29/1/C4	buc	2,000	97,00	0,00
56.	332063462500133	Contactator automat ABA47-29/3/C4	buc	2,000	93,00	186,00
57.	332063462500134	Contactator automat BA47-29/1/B6	buc	7,000	93,00	651,00
58.	332063462500135	Contactator automat AVDT 32/C16 DIFERINTIAL	buc	7,000	356,00	2 492,00
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,200	5,00	1,00
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,135	22,00	2,97
Total materiale de construcții						81 853,11

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,405	25,00	10,12
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,270	25,00	6,75
Total utilaje de construcții						16,87

Total	lei	120 834,22
Asigurarea sociala	24,00 %	9 351,42
Total	100,00 +	130 185,64

Transportarea materialelor	10,00 %	8 185,31
Total	100,00 +	138 370,95
Cheltuieli de regie	76,00 %	29 612,82
Total	100,00 +	167 983,77
Beneficiu de deviz	6,00 %	10 079,03
Total	100,00 +	178 062,80
TVA	20,00 %	35 612,55

Total deviz:

**213 675,3
5**

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
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			41,76 41,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	72,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	72,00	38,16
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,96 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	72,00	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	72,00	5,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			64,80 64,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	72,00	7,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	72,00	57,60
4	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL LED 35W	buc			576,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	28752744005024	Corp de iluminat 60 W IP20 OPL LED 35W	buc	1,0000	500,00	500,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
5	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 OPL /S LED 36W	buc			576,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	28752744005025	Corp de iluminat 60 W IP20 OPL /S LED 36W	buc	1,0000	500,00	500,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
6	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP20 SPORT /S LED 36W	buc			2 076,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	28752744005026	Corp de iluminat 60 W IP20 SPORT /S LED 36W	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
7	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP44 RKL LED 28W	buc			576,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	28752744005027	Corp de iluminat 60 W IP44 RKL LED 28W	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
8	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc			376,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	28752744005028	Corp de iluminat 60 W IP65 BUG ROUND LED 22 W	buc	1,0000	300,00	300,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
9	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc			576,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	28752744005029	Corp de iluminat 60 W IP65 STRART NBTD LED 22 W	buc	1,0000	500,00	500,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
10	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP65 EXIT LED 8 W	buc			376,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	287527440050210	Corp de iluminat 60 W IP65 EXIT LED 8 W	buc	1,0000	300,00	300,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
11	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W IP54 OWP LED 60W	buc			426,46 67,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	72,00	67,68
	287527440050211	Corp de iluminat 60 W IP54 OWP LED 60W	buc	1,0000	350,00	350,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,30	0,46
12	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			21,60 21,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	72,00	21,60
13	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc			7,20 7,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	72,00	7,20
14	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu IP54	buc			84,09 19,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	72,00	19,44
	11110001000241	Interrupator manual 10-25A	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de	buc			94,20 19,44

1	2	3	4	5	6	7
		cupru sau aluminiu . INGROPAT				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	72,00	19,44
	111100010002412	Intrerupator manual 10-25A ingropat	buc	1,0100	52,00	52,52
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu . DUBLU DE TRECERE CAPSCARA	buc			193,17 19,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	72,00	19,44
	11110001000244	Intrerupator manual 10-25A CAPSCARA	buc	1,0100	150,00	151,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
17	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			112,56 22,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	72,00	22,32
	27461673351001	Priza bipolara	buc	1,0200	59,00	60,18
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,04
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	2,00	4,00
18	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic 3 FAZE	buc			119,03 28,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	72,00	28,80
	27461673351003	Priza bipolara	buc	1,0200	59,00	60,18
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	2,00	4,00
19	2451089	Cutie pentru priza si intrerupator	buc			9,00 0,00
	19	Cutie pentru priza si intrerupator	buc	1,0000	9,00	9,00
20	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m			43,93 10,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	72,00	10,08
	313013481740420	Cablu de energie 2*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	10,15	10,35
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	30,00	15,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	15,00	3,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	22,00	5,50
21	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m			33,58 10,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	72,00	10,08
	313013481740421	Cablu de energie *1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	0,00	0,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	30,00	15,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	15,00	3,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	22,00	5,50
22	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul	m			52,96

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660				10,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	72,00	10,08
	313013481740422	Cablu de energie 4*1,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	19,00	19,38
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	30,00	15,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	15,00	3,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	22,00	5,50
23	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m			54,49
						10,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	72,00	10,08
	313013481740423	Cablu de energie 3*2,5 MM VVG NG IS IT 660	m	1,0200	20,50	20,91
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	30,00	15,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	15,00	3,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	22,00	5,50
24	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp 5*4,0mm	m			41,74
						12,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	72,00	12,24
	313013481740424	Cablu de energie 5*4,0mm	m	1,0200	0,00	0,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	30,00	21,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	15,00	3,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	22,00	5,50
25	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Materiale marunte (sirna, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050	m			52,04
						36,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	72,00	36,00
	25212167042341	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit 18-25mm	m	1,0250	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	32,00	5,04
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	22,00	3,46
26	RpEA03A	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice Materiale marunte (suruburi, vopsea etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,030	m			128,38
						45,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6300	72,00	45,36
	2722103304810	Teava inst.neagra	m	1,0200	70,00	73,54
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,2500	6,00	1,54
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	32,00	3,30
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	15,00	4,63
27	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc			12,24
						12,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	72,00	12,24
28	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc			5,00
						0,00
	28	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	1,0000	5,00	5,00
29	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BH32 3/25	buc			200,03
						59,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	72,00	59,76
	33206346250011	Contactator automat BH32 3/25	buc	1,0000	93,00	93,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	2,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
30	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA 47-29/3/C10	buc			107,03 59,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	72,00	59,76
	332063462500130	Contactator automat BA 47-29/3/C10	buc	1,0000	0,00	0,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	2,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
31	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare PH47	buc			463,03 59,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	72,00	59,76
	332063462500131	Contactator automat PH47	buc	1,0000	356,00	356,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	2,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
32	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/1/C4	buc			107,03 59,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	72,00	59,76
	332063462500132	Contactator automat ABA47-29/1/C4	buc	1,0000	0,00	0,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	2,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
33	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare ABA47-29/3/C4	buc			200,03 59,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	72,00	59,76
	332063462500133	Contactator automat ABA47-29/3/C4	buc	1,0000	93,00	93,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	2,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
34	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare BA47-29/1/B6	buc			200,03 59,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	72,00	59,76
	332063462500134	Contactator automat BA47-29/1/B6	buc	1,0000	93,00	93,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	2,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
35	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare AVDT 32/C16 DIFERINTIAL	buc			463,03 59,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	72,00	59,76
	332063462500135	Contactator automat AVDT 32/C16 DIFERINTIAL	buc	1,0000	356,00	356,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	2,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
36	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10911	buc			264,11 87,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	72,00	87,84
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,0000	2,00	8,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
	11110001000213	Comutator manual KMI 10911	buc	1,0000	159,00	159,00
37	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea KMI 10910	buc			271,11 87,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	72,00	87,84
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,0000	2,00	8,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,00	0,80
	111100010002137	Comutator manual KMI 10910	buc	1,0000	166,00	166,00
38	RpEE08A	Montarea butoanelor pentru actionare si comanda a automatelor de scara, releelor optice, de birou, pentru sonerii simple sau duble, pentru sonerie-carte de vizita, interfon sau similare, in carcasa de bachelita sau metalica, montate ingropat sau aparent, pe dibluri din lemn, plastic sau pe suport consola, functionind pentru actionarea automatului de scara	buc			82,73 20,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2900	72,00	20,88
	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	1,0000	39,00	39,39
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,22
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,04
39	RpEE20A	Montarea butonului de comanda : buton comanda - simbol 2801 PUSK STOP	buc			82,83 21,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	72,00	21,60
	28631473068286	Buton de actionare si comanda PUSK STOP	buc	1,0000	39,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	7,00	0,03
40	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			43,28
						11,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	72,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,72
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	36,00	0,72