

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
Retele electrice

Сметная стоимость 192 459,17 lei.

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измерения	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На един измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		I. Lucrari generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,00	246,78	493,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,76		
2	RpFF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	25,00	9,23	230,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,50		
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansece din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах или перекрытиях из кирпичной кладки толщ. до 15 см)	buc	5,00	12,59	62,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,40		
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 16 - 25 см)	buc	8,00	26,02	208,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,32		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,64		
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc	8,00	48,27	386,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,40		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,80		
6	RpCU07B	Matarea golerilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах известково-цементным раствором, после установок или укреплений)	buc	21,00	19,06	400,34
	7122050013400	Zidar	h-om	6,93		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,10		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,93		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,13		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 l. actionat electric	h-ut	0,21		
7	RpFA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm (Canal cablu DI.P-S 85*50 mm alb)	m	30,00	13,61	408,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,00		
	2051142950700	Dibluri	buc	30,00		
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	30,90		
8		Canal cablu DI.P-S 85*50 mm alb	m	30,00	11,00	330,00
	08	Canal cablu DI.P-S 85*50 mm alb	m	30,00		



1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei.			2 520,19
		Соцфонд и медстрах (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %			481,14
		Транспорт материалов (ПЗ) * 2 %	2,00 %			7,55
		Итого ПЗ+Соцфонд+Трансп	100,00 +			3 008,88
		Накладные расходы (ПЗ+Соцфонд+Трансп) * 2 %	2,00 %			60,17
		Итого ПЗ+Соцфонд+Трансп+Наклад	100,00 +			3 069,05
		Сметная прибыль (ПЗ+Соцфонд+Трансп+Наклад) * 2 %	2,00 %			61,37
		Итого ПЗ+Соцфонд+Трансп+Наклад+Сметна	100,00 +			3 130,42
Всего Lucrari generale						3 130,42
2. Lucrari de montare						
9	08-03-573-4	Dulap metalic de tip BZUM TF 3 gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,00	99,47	99,47
	1	Muncitor	h-om.	2,37		
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module	buc	2,00	99,47	198,94
	1	Muncitor	h-om.	4,74		
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic -18 module hager, legrand sau eaton	buc	1,00	99,47	99,47
	1	Muncitor	h-om.	2,37		
12	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice (Электронспытания, контроль и наладка пультов и щитов управления)	buc	2,00	789,55	1 579,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	30,00		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,60		
13	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00	33,58	33,58
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80		
14	RpEE09B	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, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare	buc	4,00	101,15	404,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,64		
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A	buc	66,00	34,84	2 299,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	54,78		
16	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor 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 Intreruptor cu 1 clapeta, 10A/250V	buc	2,00	43,11	86,22
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,54		
	1111000100024	Intreruptor manual cu 1 clapeta	buc	2,02		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,00		
17	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 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 Intreruptor cu 2 clapete, 10A/250V hager	buc	15,00	50,18	752,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,05		
	1111000100024	Intreruptor manual cu 2 clapete	buc	15,15		
	2811236311002		buc	15,00		



1	2	3	4	5	6	7
18	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 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 Intrerupator cap scara tip hager,legrand	buc	4,00	80,48	321,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,08		
	1111000100024 65	Intrerupator 2 clapeta cap scara	buc	4,04		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,00		
19	19	Intrerupator exterior IP65 cu 2 clapete cap scara tip hager,legrand	buc	4,00	65,65	262,60
	1111000100024 65	Intrerupator 2 clapeta cap scara	buc	4,04		
20	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V	buc	33,00	47,73	1 575,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,23		
	2746167335100	Priza 16/220V	buc	33,66		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	33,00		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,17		
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V	buc	8,00	57,32	458,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,48		
	2746167335100 d	Priza dubla 16A/220V	buc	8,16		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,00		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,04		
22	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16A/220V	buc	8,00	72,62	580,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,48		
	2746167335100 IP	Priza interna 1 poz cu capac IP-65	buc	8,16		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,00		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,04		
23	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + lisa exterioara HT-025 32A 5P	buc	1,00	133,83	133,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31		
	2746167335100 -5p	Priza 5poli 32A	buc	1,02		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,01		
24		Rame pentru prize cu 2 locuri	buc	6,00	25,00	150,00
	7845966-21	Rame p/u prize cu 2 locuri	buc	6,00		
25		Rame pentru prize cu 3 locuri	buc	12,00	30,00	360,00
	7845966-31	Rame p/u prize cu 3 locuri	buc	12,00		
26	08-03-591-1	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке Garaj	100 buc	0,02	1 658,00	33,16
	1	Защраты труда	h-om	0,79		
27	15	Intreruptor cu 2 clapeta extern IP65 hager,schneider,legrand sau eatonv Garaj	buc	2,00	40,00	80,00
	27	Intreruptor cu o clapeta extern IP65	buc	2,00		
28	08-03-591-10	Priza de lisa etansata garaj	100 buc	0,01	3 190,00	31,90
	1	Защраты труда	h-om	0,76		
29	18	Priza externa euro 1 pozitie IP65 hager,schneider,legrand sau eaton	buc	1,00	130,00	130,00
	18	Priza externa euro 1 pozitie IP65	buc	1,00		
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	9,68	235,43	2 278,97
	1	Muncitor	h-om	54,30		
31		Cablu NYM3x1,5	m	308,00	8,00	2 464,00
	112345-1	Сл. NYM3x1,5	m	308,00		



1	2	3	4	5	6	7
32		Cablu NYM 3x2.5	m	550,00	12,00	6 600,00
	112345-2	Cablu NYM 3x2.5	buc	550,00		
33		Cablu NYM 4x1.5mm	m	110,00	10,00	1 100,00
	112345-4*15	Cablu NYM 4x1.5mm	buc	110,00		
34		Teava gofrata Italia 750N d20mm	m	968,00	3,50	3 388,00
	112345-21	Teava gofrata 750N d20 mm	m	968,00		
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,30	282,60	84,78
	I	Затраты труда	h-om	2,02		
36		Cablu NYM 5x6mm	m	30,00	50,00	1 500,00
	112345-6	Cablu NYM 5x2.5 mm	buc	30,00		
37	08-02-412-11	Провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм ² , до: 70	100 m	0,50	376,90	188,45
	I	Затраты труда	h-om	4,49		
38		Cablu NYM 5x2.5mm	m	50,00	30,00	1 500,00
	112345-6	Cablu NYM 5x2.5 mm	buc	50,00		
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	0,50	470,06	235,03
	I	Затраты труда	h-om	5,60		
40		Cablu SIPng-5 4*25mm	m	50,00	25,00	1 250,00
	112344-35	Cablu SIP ng-5 4*25mm	buc	50,00		
41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	7,50	299,67	2 247,49
	I	Muncitor	h-om	53,55		
42		Teava gofrata 750N d16mm	m	750,00	1,50	1 125,00
	112345-16	Teava gofrata 750N d216 mm	m	750,00		
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	7,50	299,67	2 247,49
	I	Muncitor	h-om	53,55		
44		Teava gofrata 750N d20mm	m	750,00	3,00	2 250,00
	112345-21	Teava gofrata 750N d20 mm	m	750,00		
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,20	432,30	86,46
	I	Затраты труда	h-om	2,06		
46		Teava gofrata 750N d32mm	m	20,00	7,10	142,00
	112345-32	Teava gofrata 750N d32 mm	m	20,00		
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m	0,40	433,35	173,34
	I	Затраты труда	h-om	4,13		
48		Teava gofrata 750N d40mm	m	40,00	11,00	440,00
	112345-40	Teava gofrata 750N d40 mm	m	40,00		
49	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc	30,00	56,66	1 699,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	40,50		
50		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	20,00	350,00	7 000,00
	654789	Corp de iluminat incorporat tavane "Armstrong", pentru tuburi LED 4x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x300 mm	buc	20,00		
51		Corp de iluminat incorporat 4x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x300 mm, pentru tuburi LED	buc	10,00	260,00	2 600,00



1	2	3	4	5	6	7
		LED				
	658947	Corp de iluminat incorporat tavane "Armstrong", pentru tuburi LED 18 W, 300x600 mm	buc	10,00		
52	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc	8,00	45,75	365,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,72		
53		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	3,00	210,00	630,00
	3336666	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	3,00		
54	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc	18,00	45,75	823,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,62		
55		Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	6,00	350,00	2 100,00
	8745122632	Proiector 10W	buc	6,00		
56		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni Датчик движения	buc	12,00	150,00	1 800,00
	8745122632	Proiector 10W	buc	12,00		
57		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	24,00	137,00	3 288,00
	999988	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	24,00		
58		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	100,00	95,00	9 500,00
	669874455	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	100,00		
59		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	2,00	240,00	480,00
	8547961	Bec LED10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	2,00		
60		Bec LED10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	6,00	80,00	480,00
	8547961	Bec LED10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	6,00		
61	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc	5,00	83,94	419,70
	I	Затраты труда	h-om	10,00		
62	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,00	41,97	41,97
	I	Затраты труда	h-om	1,00		
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,00	220,00	220,00
	777002213	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,00		
64		Forbox d-6mm	buc	310,00	3,00	930,00
	777002212	Forbox d 6mm	buc	310,00		
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la priza de pamint	100 m	0,18	1 801,22	324,22
	I	Muncitor	h-om	3,42		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00		
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,27		
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	2 232,56	200,93
	I	Muncitor	h-om	1,92		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,01		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,14		
67	RpFF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete, Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,00	51,20	102,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,44		
68	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,00	220,00	440,00



1	2	3	4	5	6	7
69	000056	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	2,00		
			buc	6,00	14,26	85,56
70	77700221	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	6,00		
		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,00	27,00	378,00
	222455577	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,00		
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	12,00	18,00	216,00
	2222000	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	12,00		
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor	buc	3,00	484,75	1 454,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,65		
		Прямые затраты	lei			74 552,72
		Соцфонд и медстрах (ПЗ) * 22.5 %	22.50 %			4 054,84
		Транспорт материалов (ПЗ) * 2 %	2.00 %			1 124,22
		Итого ПЗ+Соцфонд+Трансп	100,00 +			79 731,78
		Накладные расходы (ПЗ+Соцфонд+Трансп) * 76 %	76,00 %			60 596,16
		Итого ПЗ+Соцфонд+Трансп+Наклад	100,00 +			140 327,94
		Сметная прибыль (ПЗ+Соцфонд+Трансп+Наклад) * 2 %	2,00 %			2 806,55
		Итого ПЗ+Соцфонд+Трансп+Наклад+Сметна	100,00 +			143 134,49
		Всего Lucrari de montare				143 134,49
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazal 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
	102010Bzum	Dulap BZUM TF	buc	1,00		
74	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P/20	buc	1,00	800,00	800,00
	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P-20A	buc	4,00		
75		Contor electrie ZMG 310	buc	1,00	4 583,33	4 583,33
	102010ZMG	Contor electrie ZMG 310	buc	1,00		
76		Panou exterior din metal p/u automate 24 module	buc	2,00	520,00	1 040,00
	28824	Panou metal pu 24 module	buc	2,00		
77	34	Intrerupator automat BH32-3P-20A	buc	2,00	200,00	400,00
	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P-20A	buc	2,00		
78		Intrerupator automat BA47-29/1/C16	buc	12,00	80,00	960,00
	462116	Intrerupator automat BA47-29/1/C16	buc	12,00		
79		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	10,00	30,00	300,00
	33310	Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	10,00		
80		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module	buc	1,00	386,00	386,00
	28818	Panou metal pu 18 module	buc	1,00		
81	34	Intrerupator automat BH32-3P-20A	buc	1,00	200,00	200,00
	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P-20A	buc	1,00		
82	32	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,00	80,00	80,00
	32	Intrerupator de sarcina BA47-29/1/C16A	buc	1,00		
83	33	Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	7,00	30,00	210,00



1	2	3	4	5	6	7
	33	Intrerupator de sarcina BA47-29/1/B10	buc	7,00		
84	30	Intrerupator automat ABДТ 32 C /16A/30mA	buc	1,00	291,00	291,00
	30	Intrerupator automat ABДТ 32 C/16A/30mA schneider	buc	1,00		
85		Intrerupator automat 25 A 400 V	buc	3,00	100,00	300,00
	85	Intrerupator automat 25 A 400V	buc	3,00		
86		Intrerupator automat iC60N 32 A 440 V	buc	1,00	500,00	500,00
	6542532	Intrerupator automat iC60N 32 A 440V	buc	1,00		
87	87	Ventilator axial, productivitate de la 150 m3/h D120 15 W 220V	buc	3,00	300,00	900,00
	87	Ventilator axial 150 m3/h D120 15 W 220 V	buc	3,00		
Прямые затраты			lei			13 950,33
Торгово-складские (ПЗ) * 1,2 %			1,20 %			167,40
Всего Utilaj						14 117,73
В том числе зарплата				0.00		

Прямые затраты	160 382,64
Ндс (ПЗ) * 20 %	32 076,53

**Всего по смете:
в том числе зарплата**

**192 459,17
20 159,92**

Составил

Проверил



(должность, подпись)

(должность, подпись)

Каталог единичных расценок к объекту
Ремонт
(развернутая форма)
Retele electrice

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		I. Lucrari generale				246,78
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalice din panou, dulap, celula, pupitru	buc			246,78
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,97	9,23
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,23
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	41,97	9,23
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах или перекрытиях из кирпичной кладки толщ. до 15 см)	buc			12,59
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0200	41,97	0,84
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	41,97	11,75
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 16 - 25 см)	buc			26,02
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0400	41,97	1,68
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	41,97	24,34
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc			48,27
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	41,97	46,17
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах известково-цементным раствором, после установок или укреплений)	buc			19,06
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	41,97	13,85
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,24
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	6,00	0,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,50	0,08
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 l. actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
7	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic apiment pe perete sau in canale, pentru masurarea conductorilor sau cablurilor electrice.	m			13,61



1	2	3	4	5	6	7
		avind dimensiunile 8x21 mm (Canal cablu DLP-S 85*50 mm alb)				
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	41,97	12,59
	20511429 50700	Dibluri	buc	1,0000	0,50	0,50
	28711158 36660	Surub cap crestat 1.3 x 25 mm	buc	1,0300	0,50	0,52
8		Canal cablu DLP-S 85*50 mm alb	m			11,00
	08	Canal cablu DLP-S 85*50 mm alb	m	1,0000	11,00	11,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-03-573 -4	Dulap metalic de tip BZUM TF 3 gata echipat cu aparate de protectie	buc			99,47
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	41,97	99,47
10	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module	buc			99,47
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	41,97	99,47
11	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic -18 module hager,legrand sau Eaton	buc			99,47
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	41,97	99,47
12	RpEE05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice (Электрониспытания, контроль и наладка пультов и щитов управления)	buc			789,55
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	41,97	629,55
	34105400 04803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	200,00	160,00
13	RpEE12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			33,58
	71370100 11510	Electromontor	h-om	0,8000	41,97	33,58
14	RpEE09B	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, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare	buc			101,15
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	41,97	101,15
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A	buc			34,84
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	41,97	34,84
16	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor 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 Intreruptor cu 1 clapeta. 10A/250V	buc			43,11
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,33
	11110001 000244	Intreruptor manual cu 1 clapeta	buc	1,0100	28,00	28,28
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
17	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 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 Intreruptor cu 2 clapete. 10A/250V hager	buc			50,18
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,33
	11110001 000244	Intreruptor manual cu 2 clapete	buc	1,0100	35,00	35,35
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50



1	2	3	4	5	6	7
18	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 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 Intrerupator cap scara tip hager,legrand	buc			80,48
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,33
	11110001 0002465	Intrerupator 2 clapeta cap scara	buc	1,0100	65,00	65,65
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
19	19	Intrerupator exterior IP65 cu 2 clapete cap scara tip hager,legrand	buc			65,65
	11110001 0002465	Intrerupator 2 clapeta cap scara	buc	1,0100	65,00	65,65
20	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V	buc			47,73
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673 35100	Priza 16/220V	buc	1,0200	30,60	31,21
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,01
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V	buc			57,32
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673 35100d	Priza dubla 16A/220V	buc	1,0200	40,00	40,80
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,01
22	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16A/220V	buc			72,62
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673 35100IP	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	1,0200	55,00	56,10
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,01
23	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exteriora HT-025 32A 5P	buc			133,83
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,01
	27461673 35100-5p	Priza 5poli 32A	buc	1,0200	115,00	117,30
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,02
24		Rame pentru prize cu 2 locuri	buc			25,00
	7845966-2 1	Rame p/u prize cu 2 locuri	buc	1,0000	25,00	25,00
25		Rame pentru prize cu 3 locuri	buc			30,00
	7845966-3 1	Rame p/u prize cu 3 locuri	buc	1,0000	30,00	30,00
26	08-03-591 -1	Выключатель: одноклавишный неуглощенного типа при открытой проводке Garaj	100 buc			1 658,00
	1	Zatrudy truda	h-om	39,5000	41,97	1 658,00
27	15	Intrerupator cu 2 clapete tip IP65 hager,schneider legrand, siatonv Garaj	buc			40,00
	27	Intrerupator cu 2 clapete exterior IP65	buc		40,00	40,00
28	08-03-591	Priza de fisa etansata garaj	100 buc			3 190,00



1	2	3	4	5	6	7
	-10					
	1	Затраты труда	h-om	76,1000	41,97	3 190,00
29	18	Priza externa euro 1 pozitie IP65 hager,schneider,legrand sau eaton	buc			130,00
	18	Priza externa euro 1 pozitie IP65	buc		130,00	130,00
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2.5 mm2	100 m			235,43
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,43
31		Cablu NYM 3x1,5	m			8,00
	112345-1	Cablu NYM3x1,5	m	1,0000	8,00	8,00
32		Cablu NYM 3x2,5	m			12,00
	112345-2	Cablu NYM 3x2,5	buc	1,0000	12,00	12,00
33		Cablu NYM 4x1,5mm	m			10,00
	112345-4*15	Cablu NYM 4x1,5mm	buc	1,0000	10,00	10,00
34		Teava gofrata Italia 750N d20mm	m			3,50
	112345-21	Teava gofrata 750N d20 mm	m	1,0000	3,50	3,50
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			282,60
	1	Затраты труда	h-om	6,7400	41,97	282,60
36		Cablu NYM 5x6mm	m			50,00
	112345-6	Cablu NYM 5x2,5 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
37	08-02-412-11	Провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 70	100 m			376,90
	1	Затраты труда	h-om	8,9800	41,97	376,90
38		Cablu NYM 5x2,5mm	m			30,00
	112345-6	Cablu NYM 5x2,5 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			470,06
	1	Затраты труда	h-om	11,2000	41,97	470,06
40		Cablu SIPng-5 4*25mm	m			25,00
	112344-35	Cablu SIP ng-5 4*25mm	buc	1,0000	25,00	25,00
41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m			299,67
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	299,67
42		Teava gofrata 750N d16mm	m			1,50
	112345-16	Teava gofrata 750N d216 mm	m	1,0000	1,50	1,50
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			299,67
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	299,67
44		Teava gofrata 750N d20mm	m			3,00
	112345-21	Teava gofrata 750N d20 mm	m	1,0000	3,00	3,00
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			432,30
	1	Затраты труда	h-om	34,4000	41,97	432,30
46		Teava gofrata 750N d32mm	m			7,10
	112345-32	Teava gofrata 750N d32 mm	m	1,0000	7,10	7,10
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m			433,35
	1	Затраты труда S.R.L.	h-om	34,4000	41,97	433,35



1	2	3	4	5	6	7
48		Teava gofrata 750N d40mm	m			11,00
	112345-40	Teava gofrata 750N d40 mm	m	1,0000	11,00	11,00
49	RpEF02B	Montarea corpurii de iluminat pentru tuburi LED	buc			56,66
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	41,97	56,66
50		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm. pentru tuburi LED	buc			350,00
	654789	Corp de iluminat incorporat tavane "Armstrong", pentru tuburi LED 48 W, 600x600 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
51		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm. pentru tuburi LED	buc			260,00
	658947	Corp de iluminat incorporat tavane "Armstrong", pentru tuburi LED 18 W, 300x600 mm	buc	1,0000	260,00	260,00
52	RpEF02A	Montarea corpurii de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc			45,75
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	41,97	45,75
53		Corp de iluminat aplicat 2*36 W IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			210,00
	3336666	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	210,00	210,00
54	RpEF02B	Montarea corpurii de iluminat pentru tuburi LED	buc			45,75
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	41,97	45,75
55		Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			350,00
	87451226 32	Proiector 10W	buc	1,0000	350,00	350,00
56		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni Датчик движения	buc			150,00
	87451226 32	Proiector 10W	buc	1,0000	150,00	150,00
57		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			137,00
	999988	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	137,00	137,00
58		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			95,00
	66987445 5	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	95,00	95,00
59		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			240,00
	8547961	Bec LED10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	240,00	240,00
60		Bec LED10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			80,00
	8547961	Bec LED10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	80,00	80,00
61	10-01-039 -06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc			83,94
	1	Запараты труда	h-om	2,0000	41,97	83,94
62	10-04-066 -05	Aparataj de perete: Soferie	buc			41,97
	1	Запараты труда	h-om	1,0000	41,97	41,97
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			220,00
	77700221 3	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	220,00	220,00
64		Forbox d-6mm	buc			3,00
	77700221 2	Forbox d 6mm	buc	1,0000	3,00	3,00
65	08-02-472 -6	Conducator de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la priza de pamint	100 m			1 801,22
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,97	797,44
	1011627	Otel-cu bobina calitate obisnuita, marca "BC13ne5".	t	0,0040	12 000,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
		tabla, grosime 4-6 mm				
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 000,00	1 000,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,78
66	08-02-472 -9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 232,56
	1	Muncitor	h-om.	21,3000	41,97	895,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	12 000,00	1 333,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,89
67	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			51,20
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	41,97	51,20
68	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			220,00
	000056	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	220,00	220,00
69		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			14,26
	77700221	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	1,0000	14,26	14,26
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			27,00
	22245557 7	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	27,00	27,00
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			18,00
	2222000	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	18,00	18,00
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor	buc			484,75
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	41,97	484,75
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc			3 000,00
	102010Bzum	Dulap BZUM TF	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
74	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P/20	buc			800,00
	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P-20A	buc		200,00	800,00
75		Contor electric ZMG 310	buc			4 583,33
	102010ZMG	Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	4 583,33	4 583,33
76		Panou exterior din metal p/u automate 24 module	buc			520,00
	28824	Panou metal pu 24 module	buc	1,0000	520,00	520,00
77	34	Intrerupator automat BH32-3P-20A	buc			200,00
	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P-20A	buc		200,00	200,00
78		Intrerupator automat BA47-29/1/C16	buc			80,00
	462116	Intrerupator automat BA47-29/1/C16	buc	1,0000	80,00	80,00
79		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc			30,00
	33310	Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	1,0000	30,00	30,00
80		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module	buc			386,00
	28818	Panou metal pu 18 module	buc	1,0000	386,00	386,00
81	34	Intrerupator automat BH32-3P-20A	buc			200,00
	34	Intrerupator de sarcina BH32-3P-20A	buc		200,00	200,00
82	32	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc			80,00
	32	Intrerupator de sarcina BA47-29/1/C16A	buc		80,00	80,00
83	33	Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc			30,00
	33	Intrerupator de sarcina BA47-29/1/B10	buc		30,00	30,00
84	30	Intrerupator automat AB/IT 32 C /16A/30MA	buc			291,00
	30	Intrerupator automat AB/IT 32 C /16A/30MA	buc		291,00	291,00



1	2	3	4	5	6	7
85		schneider Intreupator automat 25 A 400 V	buc			100,00
	85	Intreupator automat 25A 400V	buc	1,0000	100,00	100,00
86		Intreupator automat iC60N 32 A 440 V	buc			500,00
	6542532	Intreupator automat iC60N 32 A 440V	buc	1,0000	500,00	500,00
87	87	Ventilator axial, productivitate de la 150 m3/h D120 15 W 220V	buc			300,00
	87	Ventilator axial 150 m3/h D120 15 W 220 V	buc		300,00	300,00

Утверждаю:

L.S.

Инвестор

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Оферта



должность, подпись (инициалы, фамилия)

(denumirea obiectului)

Локальная смета
Ретеле electrice

Сметная стоимость 192 459,17 lei.

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Едн. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего

1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 01-01-2000:						

Затраты труда:

1.	1	Затраты труда	h-om	30,85	41,97	1 294,79
2.	1	Muncitor	h-om.	176,22	41,97	7 395,95
3.	7122050013400	Zidar	h-om	7,35	41,97	308,48
4.	7122050013400	Zidar	h-om.	0,40	41,97	16,79
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,65	41,97	1 454,26
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80	41,97	33,58
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	213,13	41,97	8 945,09
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,14	41,97	341,64
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	8,80	41,97	369,34
Итого по затратам труда						20 159,92

Материальные ресурсы:

1.	000056	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,00	220,00	440,00
2.	08	Canal cablu DIP-S 85*50 mm alb	m	30,00	11,00	330,00
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,01	12 000,00	120,00
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	12 000,00	0,00
5.	1019373	Otel fier necalmit 40x4 mm	t	0,01	18 000,00	180,00
6.	102010Bzum	Dulap BZUM TF	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
7.	102010ZMG	Contor electric ZMG 310	buc	1,00	4 583,33	4 583,33
8.	11110001000244	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	2,02	28,00	56,56
9.	11110001000244	Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	15,15	35,00	530,25
10.	11110001000246	Intrerupator 2 clapeta cap scara	buc	8,08	65,00	525,20
11.	112344-35	Cablu SIP ng-5 4*25mm	buc	50,00	25,00	1 250,00
12.	112345-1	Cablu NYM3x1,5	m	308,00	8,00	2 464,00
13.	112345-16	Teava gofrata 750N d216 mm	m	750,00	1,50	1 125,00
14.	112345-2	Cablu NYM 3x2,5	buc	550,00	12,00	6 600,00
15.	112345-21	Teava gofrata 750N d20 mm	m	750,00	3,00	2 250,00
				968,00	3,50	3 388,00
16.	112345-32	Teava gofrata 750N d32 mm	m	20,00	7,10	142,00
17.	112345-4*15	Cablu NYM 4x1,5mm	buc	110,00	10,00	1 100,00
18.	112345-40	Teava gofrata 750N d40 mm	m	40,00	11,00	440,00
19.	112345-6	Cablu NYM 5x2,5 mm	buc	50,00	30,00	1 500,00
				30,00	50,00	1 500,00
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,02	250,00	5,00
21.	18	Priza externa euro 1 pozitie IP65	buc	1,00	130,00	130,00
22.	2051142950700	Dibluri	buc	30,00	0,50	15,00
23.	2222000	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	12,00	18,00	216,00
24.	222455577	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,00	27,00	378,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,93	1,50	10,39
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	6,00	0,00
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,26	2,30	0,59
28.	27	Intrerupator cu o clapa extern IP65	buc	2,00	40,00	80,00
29.	2746167335100	Priza 16/220V	buc	33,66	30,60	1 030,00
30.	2746167335100-5p	Priza 5poli 32A	buc	1,02	115,00	117,30
31.	2746167335100d	Priza dubla 16A/220V	buc	8,16	40,00	326,40
32.	27461673351001P	Priza internă 1 poz 32A cap 0-65	buc	8,16	55,00	448,80
33.	2811236311002	Doze pentru aparate electrice	buc	71,00	3,50	248,50



34.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	30,90	0,50	15,45
35.	28818	Panou metal pu 18 module	buc	1,00	386,00	386,00
36.	28824	Panou metal pu 24 module	buc	2,00	520,00	1 040,00
37.	30	Intreupator automat AB/DT 32 C/16A/30mA schneider	buc	1,00	291,00	291,00
38.	32	Intreupator de sarcina BA47-29/1/C16A	buc	1,00	80,00	80,00
39.	33	Intreupator de sarcina BA47-29/1/B10	buc	7,00	30,00	210,00
40.	33310	Intreupator automat BA47-29/1/B10	buc	10,00	30,00	300,00
41.	3336666	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	3,00	210,00	630,00
42.	34	Intreupator de sarcina BH32-3P-20A	buc	7,00	200,00	1 400,00
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,13	13,50	1,76
44.	462116	Intreupator automat BA47-29/1/C16	buc	12,00	80,00	960,00
45.	5009031	Seoabe	10 buc	0,41	2,50	1,03
46.	6542532	Intreupator automat iC60N 32 A 440V	buc	1,00	500,00	500,00
47.	654789	Corp de iluminat incorporat tavane "Armstrong", pentru tuburi LED 48 W, 600x600 mm	buc	20,00	350,00	7 000,00
48.	658947	Corp de iluminat incorporat tavane "Armstrong", pentru tuburi LED 18 W, 300x600 mm	buc	10,00	260,00	2 600,00
49.	669874455	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	100,00	95,00	9 500,00
50.	77700221	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	6,00	14,26	85,56
51.	777002212	Forbox d 6mm	buc	310,00	3,00	930,00
52.	777002213	Sonerieprin fir in set cu buton	buc	1,00	220,00	220,00
53.	7845966-21	Rame p/u prize cu 2 locuri	buc	6,00	25,00	150,00
54.	7845966-31	Rame p/u prize cu 3 locuri	buc	12,00	30,00	360,00
55.	85	Intreupator automat 25A 400V	buc	3,00	100,00	300,00
56.	8547961	Bec LED10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	6,00	80,00	480,00
57.	87	Ventilator axial 150 m3/h D120 15 W 220 V	buc	2,00	240,00	480,00
58.	8745122632	Projector 10W	buc	3,00	300,00	900,00
59.	999988	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	12,00	150,00	1 800,00
				6,00	350,00	2 100,00
				24,00	137,00	3 288,00
Итого по строительным материалам						70 539,12

Строительные машины:

1.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 l, actionat electric	h-ut	0,21	20,00	4,20
2.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,60	200,00	320,00
Итого по строительным машинам						324,20

Всего:

Прямые затраты	lei.	160 382,64
Ндс (ПЗ) * 20 %	20,00 %	32 076,53

Итого по смете:

192 459,17

Составил

Проверил



(должность, подпись)