

Капитальный ремонт здания
Реабилитационного Центра
им. Шабунина г. Вулканешты
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele Electrice

Valoarea de deviz 437 257,16 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2024

№ 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. Ремонтные и установочные работы 1.1. Главный распределительный щит ГРЩ в комплекте:				
1	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг)	buc	1,000	847,33 830,16	847,33 830,16
2	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63A. (se exclude contactorul)	buc	13,000	220,58 204,78	2 867,51 2 662,11
3	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A (se exclude contactorul)	buc	10,000	86,33 70,53	863,25 705,25
		Total	lei			4 578,09
		Total Главный				4 578,09

1	2	3	4	5	6	7
		распределительный щит ГРЩ в комплекте: Inclusiv salariu				4 197,52
		1.2. Щит распределительный ЩЭ в комплекте:				
4	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг)	buc	1,000	847,33 830,16	847,33 830,16
5	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63A. (se exclude contactorul)	buc	13,000	220,58 204,78	2 867,51 2 662,11
6	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A (se exclude contactorul)	buc	15,000	86,33 70,53	1 294,88 1 057,88
		<i>Total</i>	lei			5 009,72
		Total Щит распределительный ЩЭ в комплекте: Inclusiv salariu				5 009,72 4 550,15
		1.3. Щит распределительный этажный ЩЭ в комплекте:				
7	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг)	buc	1,000	847,33 830,16	847,33 830,16
8	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63A. (se exclude contactorul)	buc	12,000	220,58 204,78	2 646,93 2 457,33
9	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate, racordate la conductori de cupru	buc	2,000	86,33 70,53	172,65 141,05

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu, pina la 25 A (se exclude contactorul)				
		<i>Total</i>	lei			3 666,91
		Total Щит распределительный этажный ЩЭ в комплекте: Inclusiv salariu				3 666,91 3 428,54
		1.4. Кабели				
10	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 3х1.5 мм2	m	900,000	19,74 5,95	17 762,76 5 353,11
11	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 3х2.5 мм2	m	700,000	23,14 5,95	16 194,78 4 163,53
12	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 5х2,5 мм2	m	30,000	57,13 5,95	1 713,77 178,44
13	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 5х4 мм2	m	10,000	40,13 5,95	401,30 59,48

1	2	3	4	5	6	7
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминированных или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 5x10 мм2	m	40,000	68,46 5,95	2 738,22 237,92
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминированных или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ПуГВнг-LS сеч 1x4 мм2	m	50,000	24,27 5,95	1 213,41 297,39
16	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминированных или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ПуГВнг-LS сеч 1x10 мм2	m	50,000	42,40 5,95	2 119,81 297,39
17	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmр (Прокладка алюминированных или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ПуГВнг-LS сеч 1x16 мм2	m	10,000	53,73 5,95	537,27 59,48
18	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm (Прокладка защитных труб	m	1 300,000	45,95 38,24	59 740,20 49 707,45

1	2	3	4	5	6	7
		(футляров) ПВХ, диаметром 18-25 мм, снаружи с фиксацией прямо на стены с помощью металлических консолей на деревянных или пластиковых дюбелях) EVOEL FMs-0H-SMART диаметр D20				
19	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm (Прокладка защитных труб (футляров) ПВХ, диаметром 18-25 мм, снаружи с фиксацией прямо на стены с помощью металлических консолей на деревянных или пластиковых дюбелях) EVOEL FMs-0H-SMART диаметр D25	m	30,000	45,95 38,24	1 378,63 1 147,10
20	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Прокладка изоляционных труб из ПВХ непластифицированных для герметической защиты типа IPE-PVC или PEL, лакированных, диаметром более 25 мм. Скрытый монтаж) EVOEL FMs-0H-SMART диаметр D40	m	40,000	106,42 68,83	4 256,63 2 753,03
21	RpEA03A1	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.Pentru montarea tevi de protectie ingropat (Прокладка защитных стальных или оцинкованных труб, диаметром до 1 ", скрытая)	m	6,000	99,44 61,18	596,61 367,07
22	08-02-396-10	Jgheb metalic suspendat de	100 m	0,420	5 580,95	2 344,00

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m			4 197,52	1 762,96
23	Pretul firmei	Jgheab metalic perforat, cromat 100x50	1 SET	42,000	50,00 0,00	2 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			113 097,39
		Total Кабели Inclusiv salariu				113 097,39 66 384,35
		1.5. Светильники				
24	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595x595x20мм, 24Вт, 2500лм, 4000К, IP20 ДВО 6573-О	buc	36,000	333,15 129,15	11 993,56 4 649,56
25	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595x595x50мм, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP20 ДВО 6561-О	buc	27,000	333,15 129,15	8 995,17 3 487,17
26	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED,	buc	10,000	333,15 129,15	3 331,54 1 291,54

1	2	3	4	5	6	7
		линейный, 1200мм 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306				
27	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник линейный LED, аварийного освещения с встроенным аккумулятором 1 час автономной работы, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306А	buc	1,000	312,75 129,15	312,75 129,15
28	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, встраиваемый д=225мм, 18Вт, 1260лм, 4000К, IP65 ДВО1607	buc	40,000	251,55 129,15	10 062,18 5 166,18
29	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, потолочного крепления, д=190мм 18Вт, 1710лм, IP54 ДПО2007	buc	7,000	282,15 129,15	1 975,08 904,08
30	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu	buc	3,000	312,75 129,15	938,26 387,46

1	2	3	4	5	6	7
		unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, потолочного крепления, д=160мм 12Вт, 1140лм, IP54 ДПО2002				
31	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, настенного крепления, 8Вт, 640лм, 4000 К IP65 ДПО5002	buc	2,000	384,15 129,16	768,31 258,31
32	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, настенного крепления, 126*76мм 12Вт, 960лм, 4000 К IP65 ДПО5040	buc	4,000	435,15 129,16	1 740,62 516,62
33	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник аварийный, универсальный, 5Вт, 1ч автономной работы,	buc	16,000	333,15 129,15	5 330,47 2 066,47

1	2	3	4	5	6	7
		IP65 ДПА5042-1				
34	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами- трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник указателя пути эвакуации с источником автономного питания 3Вт ССА1001	buc	8,000	231,15 129,15	1 849,23 1 033,23
35	10-04-067-23	Aparataj: Фотореле Рмакс=1100 Вт, IP44 ФР601	buc	1,000	188,99 185,24	188,99 185,24
36	Pretul firmei	Фотореле Рмакс=1100 Вт, IP44 ФР601	buc	1,000	540,00 0,00	540,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			48 026,16
		Total Светильники Inclusiv salariu				48 026,16 20 075,01
		1.6. Розетки и выключатели				
37	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 1 clapa (Установка переключателей (выключателей) звездно-треугольных, до 25 А, одноклавишных Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Un=250В, In=10А, IP20	buc	21,000	214,06 103,66	4 495,33 2 176,93
38	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 1 clapa (Установка переключателей (выключателей) звездно-треугольных, до 25 А, одноклавишных Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Un=250В, In=10А, IP44	buc	4,000	214,06 103,66	856,25 414,65
39	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 2 clape (Установка переключателей (выключателей) звездно-	buc	4,000	231,06 103,66	924,25 414,65

1	2	3	4	5	6	7
		треугольных, до 25 А, двухклавишных Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, U _н =250В, I _н =10А, IP20				
40	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 1 clapa (Установка переключателей (выключателей) звездно-треугольных, до 25 А, одноклавишных Выключатель одноклавишный проходной, для скрытой установки, U _н =250В, I _н =10А, IP20	buc	6,000	256,06 103,66	1 536,38 621,98
41	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 А, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Установка биполярных розеток конструкции INTENC или подобных из аминокласта или бакелита, закрытых, герметичных металлических или эбонитовых с нулевым контактом до 25 А, скрытых или наружных на деревянные или пластиковые дюбеля) Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _н =250В, I _н =16А, IP20	buc	58,000	129,29 33,99	7 498,64 1 971,30
42	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 А, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Установка биполярных розеток конструкции INTENC или подобных из аминокласта или бакелита, закрытых, герметичных металлических или эбонитовых с нулевым контактом до 25 А, скрытых или наружных на деревянные или пластиковые дюбеля)	buc	11,000	129,29 33,99	1 422,16 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _н =250В, I _н =16А, IP44				
43	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 (Установка биполярных розеток конструкции INTENC или подобных из аминокласта или бакелита, закрытых, герметичных металлических или эбонитовых с нулевым контактом до 25 А, скрытых или наружных на деревянные или пластиковые дюбеля) Розетка для открытой установки с заземляющим контактом, 3L+N+PE U _н =400В, I _н =16А, IP44	buc	2,000	129,29 33,99	258,58 67,98
44		Коробка распаячная для скрытой установки	buc	50,000	10,00 0,00	500,00 0,00
45		Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с заземляющей шиной, 85x85x40мм, IP44	buc	6,000	15,00 0,00	90,00 0,00
46	RpEH01A	Сталь полосовая 40*4,0мм, ГОСТ 103-2006	kg	19,000	542,78 393,41	10 312,84 7 474,81
47	RpEH01A	Сталь круглая, оцинкованная, Д16мм, L=3м, ГОСТ 2590-2006	buc	3,000	528,62 393,41	1 585,86 1 180,23
		<i>Total</i>	lei			29 480,29
		Total Розетки и выключатели Inclusiv salariu				29 480,29 14 696,40
		<i>Total</i>	lei			203 858,56
		<i>Соц и мед страхование</i>	24 %			27 199,67
		<i>Транспортные расходы</i>	10 %			9 004,07
		<i>Итого</i>				240 062,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Накладные расходы</i>	76 %			86 132,30
		<i>Итого</i>				326 194,60
		<i>Сметная прибыль</i>	6 %			19 571,67
		Total Ремонтные и установочные работы Inclusiv salariu				345 766,27 113 331,97
		2. Utilaj				
48		Корпус металлический, модульный, 755х365х130мм, ЩРВ-48 IP31	buc	1,000	<u>2 308,33</u> 0,00	<u>2 308,33</u> 0,00
49		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/100A	buc	1,000	<u>386,67</u> 0,00	<u>386,67</u> 0,00
50		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/40A	buc	1,000	<u>186,67</u> 0,00	<u>186,67</u> 0,00
51		автоматический выключатель, 3P, In=40A ВА47-29/3P/C40A	buc	1,000	<u>198,00</u> 0,00	<u>198,00</u> 0,00
52		автоматический выключатель, 3P, In=25A ВА47-29/3P/C25A	buc	1,000	<u>198,00</u> 0,00	<u>198,00</u> 0,00
53		автоматический выключатель, 1P, In=10A, ВА47-29/1P/B10A	buc	8,000	<u>99,66</u> 0,00	<u>797,28</u> 0,00
54		выключатель дифференциальный тока, 4P, In=16A, Idиф=30mA, АВДТ34/4P/C16/30mA	buc	2,000	<u>200,00</u> 0,00	<u>400,00</u> 0,00
55		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=30mA АВДТ32/C16/30mA	buc	8,000	<u>200,00</u> 0,00	<u>1 600,00</u> 0,00
56		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=10mA АВДТ32/C16/10mA	buc	1,000	<u>200,00</u> 0,00	<u>200,00</u> 0,00
57		шина РЕ "земля" на DIN- изоляторе ШНИ-6х9-14-Д-Ж	buc	2,000	<u>199,37</u> 0,00	<u>398,74</u> 0,00
58		Корпус металлический, модульный, 755х365х130мм, ЩРВ-48 IP31	buc	1,000	<u>2 308,33</u> 0,00	<u>2 308,33</u> 0,00
59		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/63A	buc	1,000	<u>186,67</u> 0,00	<u>186,67</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
60		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/40A	buc	1,000	186,67 0,00	186,67 0,00
61		автоматический выключатель, 1P, In=10A, ВА47-29/1P/C10A	buc	2,000	115,00 0,00	230,00 0,00
62		автоматический выключатель, 1P, In=10A, ВА47-29/1P/B10A	buc	9,000	99,66 0,00	896,94 0,00
63		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=30mA АВДТ32/C16/30mA	buc	11,000	200,00 0,00	2 200,00 0,00
64		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=10mA АВДТ32/C16/10mA	buc	4,000	200,00 0,00	800,00 0,00
65		Корпус металлический, модульный, 505x365x130мм, ЩРВ-24 IP31	buc	1,000	2 308,33 0,00	2 308,33 0,00
66		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/63A	buc	1,000	186,67 0,00	186,67 0,00
67		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/40A	buc	1,000	186,67 0,00	186,67 0,00
68		выключатель дифференциальный тока, 4P, In=25A, Idиф=30mA, АВДТ34/4P/C25/30mA	buc	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
69		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=30mA АВДТ32/C16/30mA	buc	8,000	200,00 0,00	1 600,00 0,00
70		автоматический выключатель, 1P, In=10A, ВА47-29/1P/C10A	buc	2,000	115,00 0,00	230,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 393,97
		<i>Складские расходы</i>	1,2 %			220,73
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 614,70

		Total	lei	364 380,97
		TVA	20 %	72 876,19

1	2	3	4	5	6	7
						437 257,16
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				113 331,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Капитальный ремонт здания
Реабилитационного Центра
им. Шабунина г. Вулканешты

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Retele Electrice

Valoarea de deviz 437 257,16 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	22,928	84,97	1 948,193
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1 310,860	84,97	111 383,772
		Total manopera				113 331,97

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	2,873	56,00	160,888
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,250	5,50	28,875
3.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	11,00	0,924
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,250	3,00	15,750
5.	1111000100021	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc	21,000	98,00	2 058,000
6.	1111000100021-1	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc	4,000	115,00	460,000
7.	11110001000210	Выключатель одноклавишный	buc	6,000	140,00	840,000

		проходной, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20				
8.	11110001000211	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP44	buc	4,000	98,00	392,000
9.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	2,060	9,00	18,540
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	380,00	5,700
11.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	1,000	89,00	89,000
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,445	15,00	21,675
13.	2-3-1	Igheab metalic perforat, cromat 100x50	m	42,000	50,00	2 100,000
14.	2051142950700	Dibluri	buc	402,000	3,00	1 206,000
15.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	140,000	0,35	49,000
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	98,450	3,50	344,575
17.	2521216704234	Tub EVOEL FMs-0H-SMART диаметр Д40	m	43,050	32,00	1 377,600
18.	2521216704235	Tub PVC cu D=20 mm tip IP	m	1 392,300	5,00	6 961,500
19.	2521216704235- 1	Tub PVC cu D=25 mm tip IP	m	32,130	5,00	160,650
20.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	209,475	3,00	628,425
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,030	2,65	8,028
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	20,355	4,80	97,704
23.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	66,000	28,00	1 848,000
24.	2710603454575	Otel lat 20 x 8 mm	kg	1,800	23,60	42,480
25.	27106034545751	Сталь полосовая 40*4,0мм, ГОСТ 103- 2006	kg	22,800	23,60	538,080
26.	2710703434305	Otel lat OL 37 de 20x5 mm	kg	2,640	28,00	73,920
27.	2722103107001- 1	Conductor VVGng 3*1,5	m	1 019,700	12,00	12 236,400
28.	2722103107001- 2	Conductor BBГнг-LS-1,0 сеч 3x2.5 мм2	m	793,100	15,00	11 896,500
29.	2722103107001- 3	Conductor BBГнг-LS-1,0 сеч 5x4 мм2	m	11,330	30,00	339,900
30.	2722103107001- 3-1	Conductor BBГнг-LS-1,0 сеч 5x2,5мм2	m	33,990	45,00	1 529,550
31.	2722103107001- 3-2	Conductor BBГнг-LS-1,0 сеч 5x10 мм2	m	45,320	55,00	2 492,600
32.	2722103107001- 4	Conductor ПуГВнг-LS сеч 1x4 мм2	m	56,650	16,00	906,400
33.	2722103107001- 5	Conductor ПуГВнг-LS сеч 1x10 мм2	m	56,650	32,00	1 812,800
34.	2722103107001- 6	Conductor ПуГВнг-LS сеч 1x16 мм2	m	11,330	42,00	475,860
35.	2722103304810	Teava otel zincat D25	m	6,304	27,00	170,208
36.	2746167335100	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP20	buc	59,160	80,00	4 732,800
37.	2746167335100- 1	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP44	buc	11,220	80,00	897,600
38.	2746167335100- 3	Розетка для открытой установки с заземляющим контактом, 3L+N+PE U _n =400В, I _n =16А, IP44	buc	2,040	80,00	163,200
39.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	106,000	7,00	742,000
40.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	209,475	2,00	418,950
41.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	6,300	12,00	75,600
42.	2811236312777	Tile portelan	buc	1,854	18,00	33,372
43.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	52,800	12,00	633,600
44.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,120	1,00	12,120
45.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	402,000	0,30	120,600
46.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat	buc	140,000	0,50	70,000

		5 x 50 F1				
47.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,120	1,00	12,120
48.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,120	1,00	12,120
49.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	209,475	10,00	2 094,750
50.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	4,200	12,00	50,400
51.	2875274120388	Mufe	buc	0,618	12,00	7,416
52.	2875274400501-1	Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595х595х20мм, 24Вт, 2500лм, 4000К, IP20 ДВО 6573-О	buc	36,720	200,00	7 344,000
53.	2875274400501-10	Светильник указателя пути эвакуации с источником автономного питания 3Вт ССА1001	buc	8,160	100,00	816,000
54.	2875274400501-2	Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595х595х50мм, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP20 ДВО 6561-О	buc	27,540	200,00	5 508,000
55.	2875274400501-3	Светильник LED, линейный, 1200мм 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306	buc	10,200	200,00	2 040,000
56.	2875274400501-3-1	Светильник линейный LED, аварийного освещения с встроенным аккумулятором 1 час автономной работы, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306А	buc	1,020	180,00	183,600
57.	2875274400501-4	Светильник LED, австраиваемый д=225мм, 18Вт, 1260лм, 4000К, IP65 ДВО1607	buc	40,800	120,00	4 896,000
58.	2875274400501-5	Светильник LED, потолочного крепления, д=190мм 18Вт, 1710лм, IP54 ДПО2007	buc	7,140	150,00	1 071,000
59.	2875274400501-6	Светильник LED, потолочного крепления, д=160мм 12Вт, 1140лм, IP54 ДПО2002	buc	3,060	180,00	550,800
60.	2875274400501-7	Светильник LED, настенного крепления, 8Вт, 640лм, 4000 К IP65 ДПО5002	buc	2,040	250,00	510,000
61.	2875274400501-8	Светильник LED, настенного крепления, 126*76мм 12Вт, 960лм, 4000 К IP65 ДПО5040	buc	4,080	300,00	1 224,000
62.	2875274400501-9	Светильник аварийный, универсальный, 5Вт, 1ч автономной работы, IP65 ДПА5042-1	buc	16,320	200,00	3 264,000
63.	3-5-1	Фотореле Рмакс=1100 Вт, IP44 ФР601	buc	1,000	540,00	540,000
64.	3162165201452	Paruc stantat din cupru	buc	390,000	0,10	39,000
65.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,060
66.	555-1-31-12	Коробка распаячная для скрытой установки	buc	50,000	10,00	500,000
67.	555-1-31-13	Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с заземляющей шиной, 85х85х40мм, IP44	buc	6,000	15,00	90,000
68.	Dulap 1 ЩРв-24 IP31	Корпус металлический, модульный, встраиваемый, 505х310х130мм, ЩРв-48 IP31	buc	1,000	2 308,33	2 308,330
69.	Dulap 1 ЩРв-48 IP31	Корпус металлический, модульный, встраиваемый, 755х365х130мм, ЩРв-48 IP31	buc	2,000	2 308,33	4 616,660
70.	АВДТ32/С16/10 мА	автоматический выключатель диф. тока, 2Р, In=16А, Iдиф=10мА АВДТ32/С16/10мА	buc	5,000	200,00	1 000,000
71.	АВДТ32/С16/30	автоматический выключатель диф. тока,	buc	27,000	200,00	5 400,000

	мА	2Р, Ін=16А, Ідиф=30мА, АВДТ32/С16/30мА				
72.	АВДТ34/4Р/С16 /30мА	выключатель дифференциальный, 4Р, Ін=16А, Ідиф=30мА, АВДТ34/4Р/С16/30мА	buc	2,000	200,00	400,000
73.	АВДТ34/4Р/С25 /30мА	выключатель дифференциальный, 4Р, Ін=25А, Ідиф=30мА, АВДТ34/4Р/С25/30мА	buc	2,000	200,00	400,000
74.	ВА47- 29/1Р/В10А	автоматический выключатель, 1Р, Ін=10А, ВА47-29/1Р/В10А	buc	17,000	99,66	1 694,220
75.	ВА47- 29/1Р/С10А	автоматический выключатель, 1Р, Ін=10А ВА47-29/1Р/С10А	buc	4,000	115,00	460,000
76.	ВА47- 29/3Р/С25А	Автоматический выключатель, 3Р, Ін=25А ВА47-29/3Р/С25А	buc	1,000	198,00	198,000
77.	ВА47- 29/3Р/С40А	автоматический выключатель, 3Р, Ін=40А ВА47-29/3Р/С40А	buc	1,000	198,00	198,000
78.	ВН-32/3Р/63А	выключатель нагрузки, 3Р, Ін=63А, ВН- 32/3Р/63А	buc	2,000	186,67	373,340
79.	выключатель, 3Р, Ін=100А	выключатель нагрузки, 3Р, Ін=63А, ВН- 32/3Р/100А	buc	1,000	386,67	386,670
80.	выключатель, 3Р, Ін=40А	выключатель нагрузки, 3Р, Ін=63А, ВН- 32/3Р/40А	buc	3,000	186,67	560,010
81.	шина РЕ "земля" на DIN- изолято	шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе ШНИИ-6х9-14-Д-Ж	buc	2,000	199,37	398,740
Total materiale de construcții						108 434,63

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,458	375,00	171,750
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,010	375,00	3,750
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,510	10,00	65,100
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,331	76,00	101,156
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,330	76,00	25,080
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,731	25,00	18,275
7.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,220	375,00	82,500
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,458	40,00	18,320
Total utilaje de construcții						485,93

Total	lei	364 380,97
TVA	20 %	72 876,19

Total deviz:

437 257,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Объект Капитальный ремонт здания
Реабилитационного Центра им. Шабунина г.
Вулканешты**

Investitor

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
		1. Ремонтные и установочные работы				
		1.1. Главный распределительный щит ГРЩ в комплекте:				
1	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг)	buc			847,33 830,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	84,97	830,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,65	2,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
2	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63A. (se exclude contactorul)	buc			220,58 204,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	84,97	204,78
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,10	0,60
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
3	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A (se exclude contactorul)	buc			86,33 70,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	84,97	70,53
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,10	0,60
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
		1.2. Щит распределительный ЩЭ в комплекте:				
4	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг)	buc			847,33 830,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	84,97	830,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,65	2,68

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
5	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63A. (se exclude contactorul)	buc			220,58 204,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	84,97	204,78
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,10	0,60
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
6	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A (se exclude contactorul)	buc			86,33 70,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	84,97	70,53
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,10	0,60
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
		1.3. Щит распределительный этажный ЩЭ в комплекте:				
7	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг)	buc			847,33 830,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	84,97	830,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,65	2,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
8	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63A. (se exclude contactorul)	buc			220,58 204,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	84,97	204,78
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,10	0,60
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
9	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A (se exclude contactorul)	buc			86,33 70,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	84,97	70,53
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,10	0,60
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
		1.4. Кабели				
10	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mm² (Прокладка алюминиевых или	m			19,74 5,95

1	2	3	4	5	6	7
		медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 3x1.5 мм2				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-1	Conductor VVGng 3*1,5	m	1,0300	12,00	13,60
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
11	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 3x2.5 мм2	m			23,14 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-2	Conductor ВВГнг-LS-1,0 сеч 3x2.5 мм2	m	1,0300	15,00	17,00
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
12	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 5x2,5 мм2	m			57,13 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-3-1	Conductor ВВГнг-LS-1,0 сеч 5x2,5мм2	m	1,0300	45,00	50,98
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
13	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 5x4 мм2	m			40,13 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-3	Conductor ВВГнг-LS-1,0 сеч 5x4 мм2	m	1,0300	30,00	33,99
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ВВГнг-LS-1,0 сеч 5x10 мм2	m			68,46 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-3-2	Conductor ВВГнг-LS-1,0 сеч 5x10 мм2	m	1,0300	55,00	62,31
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ПуГВнг-LS сеч 1x4 мм2	m			24,27 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-4	Conductor ПуГВнг-LS сеч 1x4 мм2	m	1,0300	16,00	18,13
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
16	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ПуГВнг-LS сеч 1x10 мм2	m			42,40 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-5	Conductor ПуГВнг-LS сеч 1x10 мм2	m	1,0300	32,00	36,26
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
17	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Прокладка алюминиевых или	m			53,73 5,95

1	2	3	4	5	6	7
		медных проводов, в утопленные трубы, защитные элементы, площадью сечения до 16 мм2) ПуГВнг-LS сеч 1x16 мм2				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2722103107001-6	Conductor ПуГВнг-LS сеч 1x16 мм2	m	1,0300	42,00	47,59
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
18	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm (Прокладка защитных труб (футляров) ПВХ, диаметром 18-25 мм, снаружи с фиксацией прямо на стены с помощью металлических консолей на деревянных или пластиковых дюбелях) EVOEL FMs-0H-SMART диаметр D20	m			45,95 38,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2521216704235	Tub PVC cu D=20 mm tip IP	m	1,0200	5,00	5,36
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	10,00	1,57
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,00	0,47
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	2,00	0,32
19	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm (Прокладка защитных труб (футляров) ПВХ, диаметром 18-25 мм, снаружи с фиксацией прямо на стены с помощью металлических консолей на деревянных или пластиковых дюбелях) EVOEL FMs-0H-SMART диаметр D25	m			45,95 38,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2521216704235-1	Tub PVC cu D=25 mm tip IP	m	1,0200	5,00	5,36
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	10,00	1,57
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,00	0,47
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	2,00	0,32
20	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Прокладка изоляционных труб из ПВХ непластифицированных для герметической защиты типа IPE-PVC или PEL, лакированных, диаметром более 25 мм. Скрытый монтаж) EVOEL FMs-0H-SMART диаметр D40	m			106,42 68,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2521216704234	Tub EVOEL FMs-0H-SMART диаметр D40	m	1,0250	32,00	34,44
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	12,00	1,26
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	12,00	1,89
21	RpEA03A1	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.Pentru montarea tevi de protectie ingropat (Прокладка защитных стальных или оцинкованных труб, диаметром до 1 ", скрытая)	m			99,44 61,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	84,97	61,18
	2722103304810	Teava otel zincat D25	m	1,0200	27,00	28,37
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,3333	9,00	3,09
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	12,00	1,24
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	18,00	5,56
22	08-02-396-10	Jgheb metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			5 580,95 4 197,52
	1	Muncitor	h-om	49,4000	84,97	4 197,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	56,00	383,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,50	68,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	11,00	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	375,00	408,93
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	10,00	155,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,1700	76,00	240,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	25,00	43,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	40,00	43,62
23	Pretul firmei	Jgheab metalic perforat, cromat 100x50	1 SET			50,00
						0,00
	2-3-1	Jgheab metalic perforat, cromat 100x50	m	1,0000	50,00	50,00
		1.5. Светильники				
24	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595x595x20мм, 24Вт, 2500лм, 4000К, IP20 ДВО 6573-О	buc			333,15
						129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-1	Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595x595x20мм, 24Вт, 2500лм, 4000К, IP20 ДВО 6573-О	buc	1,0000	200,00	204,00
25	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595x595x50мм, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP20 ДВО 6561-О	buc			333,15
						129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-2	Светильник LED, накладной / встраиваемый, 595x595x50мм, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP20 ДВО 6561-О	buc	1,0000	200,00	204,00
26	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, линейный, 1200мм 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306	buc			333,15
						129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-3	Светильник LED, линейный, 1200мм 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306	buc	1,0000	200,00	204,00
27	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник линейный LED, аварийного освещения с встроенным аккумулятором 1 час автономной работы, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306А	buc			312,75
						129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-3-1	Светильник линейный LED, аварийного освещения с встроенным аккумулятором 1 час автономной работы, 36Вт, 3600лм, 4000К, IP65 ДСП1306А	buc	1,0000	180,00	183,60
28	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru	buc			251,55

1	2	3	4	5	6	7
		lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, встраиваемый д=225мм, 18Вт, 1260лм, 4000К, IP65 ДВО1607				129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-4	Светильник LED, австраиваемый д=225мм, 18Вт, 1260лм, 4000К, IP65 ДВО1607	buc	1,0000	120,00	122,40
29	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, потолочного крепления, д=190мм 18Вт, 1710лм, IP54 ДПО2007	buc			282,15 129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-5	Светильник LED, потолочного крепления, д=190мм 18Вт, 1710лм, IP54 ДПО2007	buc	1,0000	150,00	153,00
30	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, потолочного крепления, д=160мм 12Вт, 1140лм, IP54 ДПО2002	buc			312,75 129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-6	Светильник LED, потолочного крепления, д=160мм 12Вт, 1140лм, IP54 ДПО2002	buc	1,0000	180,00	183,60
31	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, настенного крепления, 8Вт, 640лм, 4000 К IP65 ДПО5002	buc			384,15 129,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-7	Светильник LED, настенного крепления, 8Вт, 640лм, 4000 К IP65 ДПО5002	buc	1,0000	250,00	255,00
32	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник LED, настенного крепления, 126*76мм 12Вт, 960лм, 4000 К IP65 ДПО5040	buc			435,15 129,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-8	Светильник LED, настенного крепления, 126*76мм 12Вт, 960лм, 4000 К IP65 ДПО5040	buc	1,0000	300,00	306,00
33	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник аварийный, универсальный, 5Вт, 1ч автономной работы, IP65 ДПА5042-1	buc			333,15 129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-9	Светильник аварийный, универсальный, 5Вт, 1ч	buc	1,0000	200,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
		автономной работы, IP65 ДПА5042-1				
34	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами-трубками, включая крепление, тип CPB, CGC, с одной или несколькими лампами) Светильник указателя пути эвакуации с источником автономного питания 3Вт CCA1001	buc			231,15 129,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,15
	2875274400501-10	Светильник указателя пути эвакуации с источником автономного питания 3Вт CCA1001	buc	1,0000	100,00	102,00
35	10-04-067-23	Aparataj: Фотореле Рмакс=1100 Вт, IP44 ФР601	buc			188,99 185,24
	1	Muncitor	h-om	2,1800	84,97	185,24
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	375,00	3,75
36	Pretul firmei	Фотореле Рмакс=1100 Вт, IP44 ФР601	buc			540,00 0,00
	3-5-1	Фотореле Рмакс=1100 Вт, IP44 ФР601	buc	1,0000	540,00	540,00
		1.6. Розетки и выключатели				
37	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 1 clapa (Установка переключателей (выключателей) звездно-треугольных, до 25 А, одноклавишных Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc			214,06 103,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,35	1,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
	1111000100021	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc	1,0000	98,00	98,00
38	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 1 clapa (Установка переключателей (выключателей) звездно-треугольных, до 25 А, одноклавишных Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP44	buc			214,06 103,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,35	1,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
	11110001000211	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP44	buc	1,0000	98,00	98,00
39	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 2 clape (Установка переключателей (выключателей) звездно-треугольных, до 25 А, двухклавишных Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc			231,06 103,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,35	1,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
	1111000100021-1	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, Ун=250В, In=10А, IP20	buc	1,0000	115,00	115,00

1	2	3	4	5	6	7
40	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) 1 clapa (Установка переключателей (выключателей) звездно-треугольных, до 25 А, одноклавишных Выключатель одноклавишный проходной, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20	buc			256,06 103,66
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,35	1,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	89,00	0,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,80	0,96
	11110001000210	Выключатель одноклавишный проходной, для скрытой установки, U _n =250В, I _n =10А, IP20	buc	1,0000	140,00	140,00
41	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 А, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Установка биполярных розеток конструкции INTENC или подобных из аминопласта или бакелита, закрытых, герметичных металлических или эбонитовых с нулевым контактом до 25 А, скрытых или наружных на деревянные или пластиковые дюбеля) Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP20	buc			129,29 33,99
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2746167335100	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP20	buc	1,0200	80,00	81,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
42	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 А, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Установка биполярных розеток конструкции INTENC или подобных из аминопласта или бакелита, закрытых, герметичных металлических или эбонитовых с нулевым контактом до 25 А, скрытых или наружных на деревянные или пластиковые дюбеля) Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP44	buc			129,29 33,99
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2746167335100-1	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP44	buc	1,0200	80,00	81,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
43	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 А, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Установка биполярных розеток конструкции INTENC или подобных из аминопласта или бакелита, закрытых, герметичных металлических	buc			129,29 33,99

1	2	3	4	5	6	7
		или эбонитовых с нулевым контактом до 25 А, скрытых или наружных на деревянные или пластиковые дюбеля) Розетка для открытой установки с заземляющим контактом, 3L+N+PE U _н =400В, I _н =16А, IP44				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2746167335100-3	Розетка для открытой установки с заземляющим контактом, 3L+N+PE U _н =400В, I _н =16А, IP44	buc	1,0200	80,00	81,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
44		Коробка распаячная для скрытой установки	buc			10,00 0,00
	555-1-31-12	Коробка распаячная для скрытой установки	buc	1,0000	10,00	10,00
45		Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с заземляющей шиной, 85х85х40мм, IP44	buc			15,00 0,00
	555-1-31-13	Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с заземляющей шиной, 85х85х40мм, IP44	buc	1,0000	15,00	15,00
46	RpEH01A	Сталь полосовая 40*4,0мм, ГОСТ 103-2006	kg			542,78 393,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6300	84,97	393,41
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2,5000	28,00	84,00
	2710703434305	Otel lat OL 37 de 20x5 mm	kg	0,1000	28,00	3,36
	27106034545751	Сталь полосовая 40*4,0мм, ГОСТ 103-2006	kg	1,0000	23,60	28,32
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	12,00	28,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0150	76,00	1,14
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	375,00	3,75
47	RpEH01A	Сталь круглая, оцинкованная, D16мм, L=3м, ГОСТ 2590-2006	buc			528,62 393,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6300	84,97	393,41
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2,5000	28,00	84,00
	2710703434305	Otel lat OL 37 de 20x5 mm	kg	0,1000	28,00	3,36
	2710603454575	Otel lat 20 x 8 mm	kg	0,5000	23,60	14,16
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	12,00	28,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0150	76,00	1,14
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	375,00	3,75
		2. Utilaj				
48		Корпус металлический, модульный, 755х365х130мм, ЩРВ-48 IP31	buc			2 308,33 0,00
	Dulap 1 ЩРВ-48 IP31	Корпус металлический, модульный, встраиваемый, 755х365х130мм, ЩРВ-48 IP31	buc	1,0000	2 308,33	2 308,33
49		выключатель нагрузки, 3Р, I _н =63А, ВН-32/3Р/100А	buc			386,67 0,00
	выключатель, 3Р, I _н =100А	выключатель нагрузки, 3Р, I _н =63А, ВН-32/3Р/100А	buc	1,0000	386,67	386,67
50		выключатель нагрузки, 3Р, I _н =63А, ВН-32/3Р/40А	buc			186,67 0,00
	выключатель, 3Р, I _н =40А	выключатель нагрузки, 3Р, I _н =63А, ВН-32/3Р/40А	buc	1,0000	186,67	186,67
51		автоматический выключатель, 3Р, I _н =40А ВА47-29/3Р/С40А	buc			198,00 0,00
	ВА47-29/3Р/С40А	автоматический выключатель, 3Р, I _н =40А ВА47-29/3Р/С40А	buc	1,0000	198,00	198,00
52		автоматический выключатель, 3Р, I _н =25А ВА47-29/3Р/С25А	buc			198,00 0,00
	ВА47-29/3Р/С25А	Автоматический выключатель, 3Р, I _н =25А ВА47-29/3Р/С25А	buc	1,0000	198,00	198,00
53		автоматический выключатель, 1Р, I _н =10А, ВА47-29/1Р/В10А	buc			99,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	BA47-29/1P/B10A	автоматический выключатель, 1P, In=10A, BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	99,66	99,66
54		выключатель дифференциальный тока, 4P, In=16A, Idиф=30мА, АВДТ34/4P/C16/30мА	buc			200,00 0,00
	ABDT34/4P/C16/30мА	выключатель дифференциальный, 4P, In=16A, Idиф=30мА, АВДТ34/4P/C16/30мА	buc	1,0000	200,00	200,00
55		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=30мА АВДТ32/C16/30мА	buc			200,00 0,00
	ABDT32/C16/30 мА	автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=30мА, АВДТ32/C16/30мА	buc	1,0000	200,00	200,00
56		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=10мА АВДТ32/C16/10мА	buc			200,00 0,00
	ABDT32/C16/10 мА	автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=10мА АВДТ32/C16/10мА	buc	1,0000	200,00	200,00
57		шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе ШНИ-6х9-14-Д-Ж	buc			199,37 0,00
	шина РЕ "земля" на DIN-изолято	шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе ШНИ-6х9-14-Д-Ж	buc	1,0000	199,37	199,37
58		Корпус металлический, модульный, 755х365х130мм, ЩРв-48 IP31	buc			2 308,33 0,00
	Dulap 1 ЩРв-48 IP31	Корпус металлический, модульный, встраиваемый, 755х365х130мм, ЩРв-48 IP31	buc	1,0000	2 308,33	2 308,33
59		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/63A	buc			186,67 0,00
	ВН-32/3P/63A	выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/63A	buc	1,0000	186,67	186,67
60		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/40A	buc			186,67 0,00
	выключатель, 3P, In=40A	выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/40A	buc	1,0000	186,67	186,67
61		автоматический выключатель, 1P, In=10A, BA47-29/1P/C10A	buc			115,00 0,00
	BA47-29/1P/C10A	автоматический выключатель, 1P, In=10ABA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	115,00	115,00
62		автоматический выключатель, 1P, In=10A, BA47-29/1P/B10A	buc			99,66 0,00
	BA47-29/1P/B10A	автоматический выключатель, 1P, In=10A, BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	99,66	99,66
63		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=30мА АВДТ32/C16/30мА	buc			200,00 0,00
	ABDT32/C16/30 мА	автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=30мА, АВДТ32/C16/30мА	buc	1,0000	200,00	200,00
64		автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=10мА АВДТ32/C16/10мА	buc			200,00 0,00
	ABDT32/C16/10 мА	автоматический выключатель диф. тока, 2P, In=16A, Idиф=10мА АВДТ32/C16/10мА	buc	1,0000	200,00	200,00
65		Корпус металлический, модульный, 505х365х130мм, ЩРв-24 IP31	buc			2 308,33 0,00
	Dulap 1 ЩРв-24 IP31	Корпус металлический, модульный, встраиваемый, 505х310х130мм, ЩРв-48 IP31	buc	1,0000	2 308,33	2 308,33
66		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/63A	buc			186,67 0,00
	ВН-32/3P/63A	выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/63A	buc	1,0000	186,67	186,67
67		выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/40A	buc			186,67 0,00
	выключатель, 3P, In=40A	выключатель нагрузки, 3P, In=63A, ВН-32/3P/40A	buc	1,0000	186,67	186,67
68		выключатель дифференциальный тока, 4P,	buc			200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ін=25А, Ідиф=30мА, АВДТ34/4Р/С25/30мА				0,00
	АВДТ34/4Р/С25/ 30мА	выключатель дифференциальный, 4Р, Ін=25А, Ідиф=30мА, АВДТ34/4Р/С25/30мА	buc	1,0000	200,00	200,00
69		автоматический выключатель диф. тока, 2Р, Ін=16А, Ідиф=30мА АВДТ32/С16/30мА	buc			200,00 0,00
	АВДТ32/С16/30 мА	автоматический выключатель диф. тока, 2Р, Ін=16А, Ідиф=30мА, АВДТ32/С16/30мА	buc	1,0000	200,00	200,00
70		автоматический выключатель, 1Р, Ін=10А, ВА47-29/1Р/С10А	buc			115,00 0,00
	ВА47- 29/1Р/С10А	автоматический выключатель, 1Р, Ін=10АВА47- 29/1Р/С10А	buc	1,0000	115,00	115,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.