

Коммерческое предложение на объект: «Жилой дом»

Адрес объекта: г.Москва

Монтаж системы внутреннего электроснабжения

Расчет стоимости СМР

Дата подготовки КП: 19.03.2020г.

Объемы к тендеру : Монтаж системы внутреннего электроснабжения - объект "Жилой дом"

№	Наименование работ	Шифр проекта	Ед. изм.	Кол-во	материалы, руб., с НДС	СМР, руб., с НДС	Сумма материалов	Сумма СМР	Итого, руб., с НДС	Примечания
1	2	3	4	5	6	7			8	9
<b>Система внутреннего электроснабжения</b>										
<b>1.</b>	<b>Автостоянка</b>						<b>1 614 237,00р.</b>	<b>1 115 180,00р.</b>	<b>2 729 417,00р.</b>	
1.1	Комплектные устройства	125/15-Э	компл.	1,00	178 100,00	415 300,00	178 100,00	415 300,00	593 400,00 р.	
1.2	Светотехнические изделия	125/15-Э	компл.	1,00	724 861,00	96 390,00	724 861,00	96 390,00	821 251,00 р.	
1.3	Электроустановочные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	5 710,00	3 840,00	5 710,00	3 840,00	9 550,00 р.	
1.4	Провода, кабели	125/15-Э	компл.	1,00	498 570,00	308 350,00	498 570,00	308 350,00	806 920,00 р.	
1.5	Электромонтажные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	6 858,00	46 900,00	6 858,00	46 900,00	53 758,00 р.	
1.6	Материалы	125/15-Э	компл.	1,00	200 138,00	244 400,00	200 138,00	244 400,00	444 538,00 р.	
<b>2.</b>	<b>Встроенные помещения</b>						<b>838 083,00р.</b>	<b>573 880,00р.</b>	<b>1 411 963,00р.</b>	
2.1	Фитнес-центр 1	125/15-Э	компл.	1,00	232 554,00	162 530,00	232 554,00	162 530,00	395 084,00 р.	
2.2	Фитнес-центр 2	125/15-Э	компл.	1,00	264 554,00	167 730,00	264 554,00	167 730,00	432 284,00 р.	
2.3	Клуб	125/15-Э	компл.	1,00	340 975,00	243 620,00	340 975,00	243 620,00	584 595,00 р.	
<b>3.</b>	<b>Дом ВРУ 1</b>						<b>3 694 385,00р.</b>	<b>2 457 850,00р.</b>	<b>6 152 235,00р.</b>	
3.1	Комплектные устройства	125/15-Э	компл.	1,00	1 660 114,00	950 700,00	1 660 114,00	950 700,00	2 610 814,00 р.	
3.2	Светотехнические изделия	125/15-Э	компл.	1,00	473 464,00	234 090,00	473 464,00	234 090,00	707 554,00 р.	
3.3	Электроустановочные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	4 590,00	3 910,00	4 590,00	3 910,00	8 500,00 р.	
3.4	Провода, кабели	125/15-Э	компл.	1,00	1 184 480,00	711 950,00	1 184 480,00	711 950,00	1 896 430,00 р.	
3.5	Электромонтажные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	24 670,00	163 500,00	24 670,00	163 500,00	188 170,00 р.	
3.6	Материалы	125/15-Э	компл.	1,00	347 067,00	393 700,00	347 067,00	393 700,00	740 767,00 р.	
<b>4.</b>	<b>Дом ВРУ 2</b>						<b>3 694 385,00р.</b>	<b>2 457 850,00р.</b>	<b>6 152 235,00р.</b>	
4.1	Комплектные устройства	125/15-Э	компл.	1,00	1 660 114,00	950 700,00	1 660 114,00	950 700,00	2 610 814,00 р.	
4.2	Светотехнические изделия	125/15-Э	компл.	1,00	473 464,00	234 090,00	473 464,00	234 090,00	707 554,00 р.	
4.3	Электроустановочные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	4 590,00	3 910,00	4 590,00	3 910,00	8 500,00 р.	
4.4	Провода, кабели	125/15-Э	компл.	1,00	1 184 480,00	711 950,00	1 184 480,00	711 950,00	1 896 430,00 р.	
4.5	Электромонтажные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	24 670,00	163 500,00	24 670,00	163 500,00	188 170,00 р.	
4.6	Материалы	125/15-Э	компл.	1,00	347 067,00	393 700,00	347 067,00	393 700,00	740 767,00 р.	
<b>5.</b>	<b>Дом ВРУ 3</b>						<b>7 268 799,00р.</b>	<b>3 585 100,00р.</b>	<b>10 853 899,00р.</b>	
5.1	Комплектные устройства	125/15-Э	компл.	1,00	3 627 072,00	1 424 150,00	3 627 072,00	1 424 150,00	5 051 222,00 р.	
5.2	Светотехнические изделия	125/15-Э	компл.	1,00	689 280,00	347 820,00	689 280,00	347 820,00	1 037 100,00 р.	
5.3	Электроустановочные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	4 320,00	3 680,00	4 320,00	3 680,00	8 000,00 р.	
5.4	Провода, кабели	125/15-Э	компл.	1,00	2 544 690,00	1 222 250,00	2 544 690,00	1 222 250,00	3 766 940,00 р.	
5.5	Электромонтажные изделия	125/15-Э	компл.	1,00	24 670,00	163 500,00	24 670,00	163 500,00	188 170,00 р.	
5.6	Материалы	125/15-Э	компл.	1,00	378 767,00	423 700,00	378 767,00	423 700,00	802 467,00 р.	
<b>ИТОГО:</b>							<b>17 109 889,00 р.</b>	<b>10 189 860,00 р.</b>	<b>27 299 749,00 р.</b>	
					в т.ч. НДС, 20%				<b>4 549 958,17 р.</b>	

Комментарий подрядчика:

- 1 Порядок взаимодействия при формировании цены на поставку материалов необходимо обсудить с учетом текущей ситуации на рынке.
- 2 Стоимость ВРУ в расчете не учтена, принимается цена заказчика

Руководитель организации: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

печать





1.6.6	Лоток перфорированный 100x50x3000		50	шт	612,00	1 350,00	1 962,00	30 600,00	67 500,00	98 100,00
1.6.7	Крышка для лотка 100x3000		50	шт	927,00	750,00	1 677,00	46 350,00	37 500,00	83 850,00
1.6.8	Перегородка Н=50мм		57	шт	651,00	250,00	901,00	37 107,00	14 250,00	51 357,00
1.6.9	Соединитель для крышки		57	шт	88,00	150,00	238,00	5 016,00	8 550,00	13 566,00
1.6.10	Пластина крепежная		57	шт	100,00	150,00	250,00	5 700,00	8 550,00	14 250,00
1.6.11	Пластина для соединений		57	шт	55,00	150,00	205,00	3 135,00	8 550,00	11 685,00
1.6.12	Угол горизонтальный		4	шт	1 200,00	900,00	2 100,00	4 800,00	3 600,00	8 400,00
1.6.13	Шпилька резьбовая		170	шт	100,00	150,00	250,00	17 000,00	25 500,00	42 500,00
1.6.14	П-образный профиль 600мм		170	шт	239,00	220,00	459,00	40 630,00	37 400,00	78 030,00
<b>2</b>	<b>Встроенные помещения</b>							<b>838 083,00</b>	<b>573 880,00</b>	<b>1 411 963,00</b>
<b>2.1</b>	<b>Фитнес-центр 1</b>							<b>232 554,00</b>	<b>162 530,00</b>	<b>395 084,00</b>
2.1.1	Шкаф распределения электроэнергии для сети TN-C-S на 380В наборный. В составе: выключателем S203 на вводе In.=25А; фидерными выключателями распределения: однофазными типа S201 с Iрасц=10А - 5 шт; трехфазными типа S203 с Iрасц=10А - 2 шт; трехфазными типа S203 с Iрасц=20А - 1 шт однофазными типа DS941 с Iрасц=16А, Iут=30МА - 6 шт; независимый асперитель РН-47-1шт бокс на 48 модулей ЩРН-48 - 1шт	Щит наборный	1	компл	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.2	Шкаф распределения электроэнергии для сети TN-C-S навесного исполнения для сети TN-C-S на 12 модулей В составе: на вводе выключатель нагрузки E203г, 20А 1 шт - выключатель автоматический S201С, 10А 3шт	ЩРН-12з-0 36 УХЛ3	1	шт.	6 300,00	2 700,00	9 000,00	6 300,00	2 700,00	9 000,00
2.1.3	Шкаф учета электроэнергии со счетчиком 380/220В ,5-60А класс точности 2 типа Меркурий-230 –ART01-PQRSIN , с выключателем S203 с Iрасц=32А, с выключателем нагрузки E203г, 40А 1 шт	ШУЭ-3/1-01-Ф	1	шт	14 000,00	2 700,00	16 700,00	14 000,00	2 700,00	16 700,00
2.1.4	Ящик управления нереверсивным двигателем, однофи-дерный, In.я.=0,63А, степень защиты IP54, с пинами РЕ и N	Я5111М-1874 ИТГЛ 656.300.001 ТУ	1	компл	3 800,00	2 700,00	6 500,00	3 800,00	2 700,00	6 500,00
2.1.5	Ящик управления нереверсивным двигателем, однофи-дерный, In.я.=3,2А, степень защиты IP54, с пинами РЕ и N	Я5111М-2874 ИТГЛ 656.300.001 ТУ	1	компл	3 800,00	2 700,00	6 500,00	3 800,00	2 700,00	6 500,00
2.1.6	Светильник светодиодный IP20	Mistral R LED4x1100 A180 T840 ECO	36	шт	1 800,00	650,00	2 450,00	64 800,00	23 400,00	88 200,00
2.1.7	Светильник светодиодный мощностью 8Вт	SW 201-8WA	2	шт	850,00	510,00	1 360,00	1 700,00	1 020,00	2 720,00
2.1.8	Светодиодный светильник	ACQUA S 18	10	шт	4 997,00	650,00	5 647,00	49 970,00	6 500,00	56 470,00
2.1.9	Выключатель одно полюсный для скрытой установки 6,3А, 220В сдвоенный		2	шт	2 700,00	350,00	3 050,00	5 400,00	700,00	6 100,00
2.1.10	Выключатель однополюсный для скрытой установки 6,3А, 220В		15	шт	270,00	230,00	500,00	4 050,00	3 450,00	7 500,00
2.1.11	Розетка с боковым заземляющим контактом и защитными шторками 16А, 250В ,сдвоенная		20	шт	1 100,00	550,00	1 650,00	22 000,00	11 000,00	33 000,00
2.1.12	Розетка с боковым заземляющим контактом и защитными шторками 16А, 250В ,сдвоенная влагозащитенная		2	шт	1 100,00	550,00	1 650,00	2 200,00	1 100,00	3 300,00
2.1.13	Выключатель однополюсный брызгозащитенный открытой установки 6,3А 220В		2	шт	270,00	230,00	500,00	540,00	460,00	1 000,00
2.1.14	Кабель силовой с медными жилами									
2.1.15	сеч. 2x1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-2x1,5-0,66	10	м	32,00	75,00	107,00	320,00	750,00	1 070,00
2.1.16	сеч. 3x1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3x1,5-0,66	300	м	41,00	75,00	116,00	12 300,00	22 500,00	34 800,00
2.1.17	сеч. 3x2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3x2,5-0,66	300	м	60,00	75,00	135,00	18 000,00	22 500,00	40 500,00
2.1.18	сеч. 5x2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5x2,5-0,66	50	м	99,00	90,00	189,00	4 950,00	4 500,00	9 450,00
2.1.19	сеч. 4x2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-4x2,5-0,66	20	м	80,00	90,00	170,00	1 600,00	1 800,00	3 400,00
2.1.20	сеч. 5x6 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5x6-0,66	20	м	220,00	120,00	340,00	4 400,00	2 400,00	6 800,00
2.1.21	сеч. 3x1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3x1,5-0,66	100	м	64,00	75,00	139,00	6 400,00	7 500,00	13 900,00
2.1.22	сеч. 2x1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-2x1,5-0,66	10	м	0,00	75,00	75,00	0,00	750,00	750,00
2.1.23	Коробка для установки электроустановочных изделий	КУВ-1МУХЛ3	32	шт	17,00	200,00	217,00	544,00	6 400,00	6 944,00
2.1.24	Коробка ответвительная для скрытой проводки	У197УХЛ3	40	шт	17,00	200,00	217,00	680,00	8 000,00	8 680,00

2.1.25	Коробка ответвительная для открытой проводки	КОР75-У3	30	шт	60,00	350,00	410,00	1 800,00	10 500,00	12 300,00
2.1.26	Труба ПВХ - гофрированная, наружный диаметр 20 мм		300	м	10,00	55,00	65,00	3 000,00	16 500,00	19 500,00
<b>2.2</b>	<b>Фитнес-центр 2</b>							<b>264 554,00</b>	<b>167 730,00</b>	<b>432 284,00</b>
2.2.1	Щкаф распределения электроэнергии для сети TN-C-S на 380В наборный. В составе: выключателем S203 на вводе In.=25А; фидерными выключателями распределения: однофазными типа S201 с Iрасц=10А - 5 шт; трехфазными типа S203 с Iрасц=10А - 2 шт; трехфазными типа S203 с Iрасц=20А - 1 шт однофазными типа DS941 с Iрасц=16А, Iут=30МА - 6 шт; независимый асцепитель РН-47-1шт бокс на 48 модулей ЩРН-48 - 1шт	Щит наборный	1	компл	32 000,00	5 200,00	37 200,00	32 000,00	5 200,00	37 200,00
2.2.2	Щкаф распределения электроэнергии для сети TN-C-S навесного исполнения для сети TN-C-S на 12 модулей В составе: на вводе выключатель нагрузки E203г, 20А 1 шт - выключатель автоматический S201С, 10А 3шт	ЩРН-12з-0 36 УХЛ3	1	шт.	6 300,00	2 700,00	9 000,00	6 300,00	2 700,00	9 000,00
2.2.3	Щкаф учета электроэнергии со счетчиком 380/220В ,5-60А класс точности 2 типа Меркурий-230 –ART01-PQCRSIN , с выключателем S203 с Iрасц=32А, с выключателем нагрузки E203г, 40А 1 шт	ШУЭ-3/1-01-Ф	1	шт	14 000,00	2 700,00	16 700,00	14 000,00	2 700,00	16 700,00
2.2.4	Ящик управления нереверсивным двигателем, однофидерный, In.я.=0,63А, степень защиты IP54, с шинами РЕ и N	Я5111М-1874 ИТГЛ 656.300.001 ТУ	1	компл	3 800,00	2 700,00	6 500,00	3 800,00	2 700,00	6 500,00
2.2.5	Ящик управления нереверсивным двигателем, однофидерный, In.я.=3,2А, степень защиты IP54, с шинами РЕ и N	Я5111М-2874 ИТГЛ 656.300.001 ТУ	1	компл	3 800,00	2 700,00	6 500,00	3 800,00	2 700,00	6 500,00
2.2.6	Светильник светодиодный IP20	Mistral R LED4x1100 A180 T840 ECO	36	шт	1 800,00	650,00	2 450,00	64 800,00	23 400,00	88 200,00
2.2.7	Светильник светодиодный мощностью 8Вт	SW 201-8WA	2	шт	850,00	510,00	1 360,00	1 700,00	1 020,00	2 720,00
2.2.8	Светодиодный светильник	ACQUA S 18	10	шт	4 997,00	650,00	5 647,00	49 970,00	6 500,00	56 470,00
2.2.9	Выключатель одно полюсный для скрытой установки 6,3А, 220В сдвоенный		2	шт	2 700,00	350,00	3 050,00	5 400,00	700,00	6 100,00
2.2.10	Выключатель однополюсный для скрытой установки 6,3А, 220В		15	шт	270,00	230,00	500,00	4 050,00	3 450,00	7 500,00
2.2.11	Розетка с боковым заземляющим контактом и защитными шторками 16А, 250В ,сдвоенная		20	шт	1 100,00	550,00	1 650,00	22 000,00	11 000,00	33 000,00
2.2.12	Розетка с боковым заземляющим контактом и защитными шторками 16А, 250В ,сдвоенная влагозащищенная		2	шт	1 100,00	550,00	1 650,00	2 200,00	1 100,00	3 300,00
2.2.13	Выключатель однополюсный брызгозащищенный открытой установки 6,3А 220В		2	шт	270,00	230,00	500,00	540,00	460,00	1 000,00
2.2.14	Кабель силовой с медными жилами									
2.2.15	сеч. 2х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-2х1,5-0,66	10	м	32,00	75,00	107,00	320,00	750,00	1 070,00
2.2.16	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х1,5-0,66	300	м	41,00	75,00	116,00	12 300,00	22 500,00	34 800,00
2.2.17	сеч. 3х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х2,5-0,66	300	м	60,00	75,00	135,00	18 000,00	22 500,00	40 500,00
2.2.18	сеч. 5х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х2,5-0,66	50	м	99,00	90,00	189,00	4 950,00	4 500,00	9 450,00
2.2.19	сеч. 4х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-4х2,5-0,66	20	м	80,00	90,00	170,00	1 600,00	1 800,00	3 400,00
2.2.20	сеч. 5х6 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х6-0,66	20	м	220,00	120,00	340,00	4 400,00	2 400,00	6 800,00
2.2.21	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3х1,5-0,66	100	м	64,00	75,00	139,00	6 400,00	7 500,00	13 900,00
2.2.22	сеч. 2х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-2х1,5-0,66	10	м	0,00	75,00	75,00	0,00	750,00	750,00
2.2.23	Коробка для установки электроустановочных изделий	КУВ-1МУХЛ3	32	шт	17,00	200,00	217,00	544,00	6 400,00	6 944,00
2.2.24	Коробка ответвительная для скрытой проводки	У197УХЛ3	40	шт	17,00	200,00	217,00	680,00	8 000,00	8 680,00
2.2.25	Коробка ответвительная для открытой проводки	КОР75-У3	30	шт	60,00	350,00	410,00	1 800,00	10 500,00	12 300,00
2.2.26	Труба ПВХ - гофрированная, наружный диаметр 20 мм		300	м	10,00	55,00	65,00	3 000,00	16 500,00	19 500,00
<b>2.3</b>	<b>Клуб</b>							<b>340 975,00</b>	<b>243 620,00</b>	<b>584 595,00</b>

2.3.1	Щкаф распределения электроэнергии для сети TN-C-S на 380В наборный. В составе: выключателем S203 на вводе In.=25А; фидерными выключателями распределения: однофазными типа S201 с Iрасц=10А - 5 шт; трехфазными типа S203 с Iрасц=10А - 2 шт; трехфазными типа S203 с Iрасц=20А - 1 шт однофазными типа DS941 с Iрасц=16А, Iут=30мА - 6 шт; независимый асцепитель РН-47-1шт бокс на 48 модулей ЩРН-48 - 1шт	Щит наборный	1	компл	32 000,00	5 200,00	37 200,00	32 000,00	5 200,00	37 200,00
2.3.2	Щкаф распределения электроэнергии для сети TN-C-S навесного исполнения для сети TN-C-S на 12 модулей В составе: на вводе выключатель нагрузки E203г, 20А 1 шт - выключатель автоматический S201С, 10А 3шт	ЩРН-12з-0 36 УХЛ3	1	шт.	6 300,00	2 700,00	9 000,00	6 300,00	2 700,00	9 000,00
2.3.3	Щкаф учета электроэнергии со счетчиком 380/220В ,5-60А класс точности 2 типа Меркурий-230 –ART01-PQCRSIN , с выключателем S203 с Iрасц=32А, с выключателем нагрузки E203г, 40А 1 шт	ШУЭ-3/1-01-Ф	1	шт	14 000,00	2 700,00	16 700,00	14 000,00	2 700,00	16 700,00
2.3.4	Ящик управления нереверсивным двигателем, однофи-дерный, In.я.=0,63А, степень защиты IP54, с шинами РЕ и N	Я5111М-1874 ИТГЛ 656.300.001 ТУ	1	компл	3 800,00	2 700,00	6 500,00	3 800,00	2 700,00	6 500,00
2.3.5	Ящик управления нереверсивным двигателем, однофи-дерный, In.я.=3,2А, степень защиты IP54, с шинами РЕ и N	Я5111М-2874 ИТГЛ 656.300.001 ТУ	1	компл	3 800,00	2 700,00	6 500,00	3 800,00	2 700,00	6 500,00
2.3.6	Светильник светодиодный IP20	Mistral R LED4x1100 A180 T840 ECO	67	шт	1 800,00	650,00	2 450,00	120 600,00	43 550,00	164 150,00
2.3.7	Светильник светодиодный мощностью 8Вт	SW 201-8WA	2	шт	850,00	510,00	1 360,00	1 700,00	1 020,00	2 720,00
2.3.8	Светодиодный светильник	ACQUA S 18	5	шт	4 997,00	650,00	5 647,00	24 985,00	3 250,00	28 235,00
2.3.9	Выключатель одно полюсный для скрытой установки 6,3А, 220В сдвоенный		7	шт	2 700,00	350,00	3 050,00	18 900,00	2 450,00	21 350,00
2.3.10	Выключатель однополюсный для скрытой установки 6,3А, 220В		8	шт	270,00	230,00	500,00	2 160,00	1 840,00	4 000,00
2.3.11	Розетка с боковым заземляющим контактом и защитными шторками 16А, 250В ,сдвоенная		22	шт	1 100,00	550,00	1 650,00	24 200,00	12 100,00	36 300,00
2.3.13	Выключатель однополюсный брызгозащитенный открытой установки 6,3А 220В		2	шт	270,00	230,00	500,00	540,00	460,00	1 000,00
2.3.14	Кабель силовой с медными жилами									
2.3.15	сеч. 2х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-2х1,5-0,66	20	м	32,00	75,00	107,00	640,00	1 500,00	2 140,00
2.3.16	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х1,5-0,66	500	м	41,00	75,00	116,00	20 500,00	37 500,00	58 000,00
2.3.17	сеч. 3х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х2,5-0,66	500	м	60,00	75,00	135,00	30 000,00	37 500,00	67 500,00
2.3.18	сеч. 5х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х2,5-0,66	80	м	99,00	90,00	189,00	7 920,00	7 200,00	15 120,00
2.3.19	сеч. 4х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-4х2,5-0,66	40	м	80,00	90,00	170,00	3 200,00	3 600,00	6 800,00
2.3.20	сеч. 5х6 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х6-0,66	20	м	220,00	120,00	340,00	4 400,00	2 400,00	6 800,00
2.3.21	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3х1,5-0,66	200	м	64,00	75,00	139,00	12 800,00	15 000,00	27 800,00
2.3.22	сеч. 2х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-2х1,5-0,66	10	м	0,00	75,00	75,00	0,00	750,00	750,00
2.3.23	Коробка для установки электроустановочных изделий	КУВ-1МУХЛЗ	40	шт	17,00	200,00	217,00	680,00	8 000,00	8 680,00
2.3.24	Коробка ответвительная для скрытой проводки	У197УХЛЗ	50	шт	17,00	200,00	217,00	850,00	10 000,00	10 850,00
2.3.25	Коробка ответвительная для открытой проводки	КОР75-У3	50	шт	60,00	350,00	410,00	3 000,00	17 500,00	20 500,00
2.3.26	Труба ПВХ - гофрированная, наружный диаметр 20 мм		400	м	10,00	55,00	65,00	4 000,00	22 000,00	26 000,00
<b>З</b>	<b>Дом ВРУ1</b>							<b>3 694 385,00</b>	<b>2 457 850,00</b>	<b>6 152 235,00</b>
<b>З.1</b>	<b>Комплектные устройства</b>							<b>1 660 114,00</b>	<b>950 700,00</b>	<b>2 610 814,00</b>
З.1.1	Вводная панель (на базе панелей ВРУ-8504) IP31 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00
З.1.2	перекидной рубильник, ном. ток 630А, ОТ630Е03		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
З.1.3	предохранитель ПН2-250 Iуст=160А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
З.1.4	выключатель автоматический TmaxXT2В, 125А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
З.1.5	выключатель автоматический S203М.63А		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
З.1.6	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- AR02		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
З.1.7	трансформатор тока Т-0,66 300/5А		6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
З.1.8	амперметр 0-300А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
З.1.9	вольтметр 0-400А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

3.1.10	<b>Вводная панель (на базе панелей ВРУ-8504) IP31 в составе :</b>	1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
3.1.11	перекидной рубильник, ном. ток 630А, ОТ630Е03	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.12	предохранитель ПН2-250 Iуст=160А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.13	выключатель автоматический TmaxXT2B, 125А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.14	выключатель автоматический S203M,63А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.15	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.16	трансформатор тока Т-0,66 300/5А	6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.17	амперметр 0-300А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.18	вольтметр 0-400А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.19	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
3.1.20	выключатель автоматический TmaxXT2B, 40А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.21	выключатель автоматический TmaxXT2B, 100А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.22	выключатель автоматический TmaxXT2B, 125А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.23	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
3.1.24	выключатель автоматический TmaxXT2B, 100А	3	шт.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.25	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
3.1.26	выключатель автоматический S201M, 10А	11	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.27	выключатель автоматический S201M, 16А	8	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.28	устройство защитного отключения 10А,30мА	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.29	выключатель нагрузки ОТ40F1.40А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.30	счетчик электроэнергии 380В,5-60А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.31	пускатель магнитный ESB24-40/230	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.32	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
3.1.33	выключатель автоматический S201M, 6А	6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.34	выключатель автоматический S203M, 32А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.35	выключатель автоматический S203M, 40А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.36	выключатель автоматический S203M, 10А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.37	выключатель нагрузки ОТ50F1.50А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.38	реле обрыва фаз CM PVE	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.39	счетчик электроэнергии 380В,5-60А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.40	пускатель магнитный ESB24-40/230	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.41	АВР – ЩАП-33	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.42	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
3.1.43	выключатель автоматический S201M, 6А	4	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.44	выключатель автоматический S201M, 10А	12	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.45	выключатель автоматический S203M, 32А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.46	выключатель автоматический S203M, 25А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.47	выключатель автоматический S203M, 16А	6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.48	выключатель автоматический S203M, 10А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.49	выключатель нагрузки ОТ160F1.160А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.50	реле обрыва фаз CM PVE	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.51	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.52	трансформатор тока Т-0,66 150/5А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.53	пускатель магнитный ESB24-40/230	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.54	АВР БУ8254-22А2 120А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1.55	Щит этажный на 4 квартиры. В щите устанавливается: Выключатель дифференциальный однополюсный АД12М -50А,100мА - 4шт, Выключатель нагрузки однополюсный ВН61F29-1- 63А- 4шт	УЭРМ-41-63-3000-УХЛ4 Щит изготовить по ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий	23	компл	44 000,00	6 200,00	50 200,00	1 012 000,00	142 600,00	1 154 600,00

3.1.56	Щит этажный на 2 квартиры. В щите устанавливается: Выключатель дифференциальный однополюсный АД12М -50А,100мА - 2шт, Выключатель нагрузки однополюсный ВН61F29-1- 63А- 2шт	УЭРМ-41-63-3000-УХЛ4 Щит изготовить по ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий	1	компл	27 000,00	3 100,00	30 100,00	27 000,00	3 100,00	30 100,00
3.1.57	Ограничитель импульсных перенапряжений	OVR T1	2	компл	2 500,00	350,00	2 850,00	5 000,00	700,00	5 700,00
3.1.58	Блок управления заградительными огнями	День-Ночь-2х220-2х220/2х6А	1	компл	14 000,00	2 700,00	16 700,00	14 000,00	2 700,00	16 700,00
3.1.59	Щиток механизации		94	шт	2 400,00	1 250,00	3 650,00	225 600,00	117 500,00	343 100,00
3.1.60	Короб электротехнический	УЭРМ	50	шт	2 500,00	1 500,00	4 000,00	125 000,00	75 000,00	200 000,00
3.1.61	Короб СС	УЭРМ	25	шт	2 500,00	1 500,00	4 000,00	62 500,00	37 500,00	100 000,00
3.1.62	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-10	2	шт	14 900,00	5 200,00	20 100,00	29 800,00	10 400,00	40 200,00
3.1.63	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-18	3	шт	15 400,00	5 200,00	20 600,00	46 200,00	15 600,00	61 800,00
3.1.64	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-4	1	шт	14 400,00	5 200,00	19 600,00	14 400,00	5 200,00	19 600,00
3.1.65	Выключатель пакетный трехполюсный на 16А	ГПВМ3-16	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.66	Счетчик электрический индукционный однофазный кл.2,0 с диапазоном нагрузок 5-50 А ,220В	Меркурий-201.2	94	шт	981,00	500,00	1 481,00	92 214,00	47 000,00	139 214,00
3.1.67	Щиток с безопасным разделительным трансформатором ОСО-0,25-87 220/12В	ЯТП-0,25-03	2	шт	3 200,00	1 700,00	4 900,00	6 400,00	3 400,00	9 800,00
<b>3.2</b>	<b>Светотехнические изделия</b>							<b>473 464,00</b>	<b>234 090,00</b>	<b>707 554,00</b>
3.2.1	Светильник светодиодный мощностью 12Вт степень защиты IP54	OD LED - 12	42	шт.	2 626,00	510,00	3 136,00	110 292,00	21 420,00	131 712,00
3.2.2	Светильник светодиодный мощностью 8Вт	SW 201-8WA	161	шт.	850,00	510,00	1 360,00	136 850,00	82 110,00	218 960,00
3.2.3	Светильник светодиодный мощностью 8Вт с датчиком движения	SW 201-8WA PIR	178	шт.	910,00	510,00	1 420,00	161 980,00	90 780,00	252 760,00
3.2.4	Прибор светосигнальный типа ЗОМ	ИШБП 676 631.004 ТУ	4	шт.	1 600,00	510,00	2 110,00	6 400,00	2 040,00	8 440,00
3.2.5	Указатель выхода	ДБ001-1-002	74	шт.	783,00	510,00	1 293,00	57 942,00	37 740,00	95 682,00
<b>3.3</b>	<b>Электроустановочные изделия</b>							<b>4 590,00</b>	<b>3 910,00</b>	<b>8 500,00</b>
3.3.1	Шина дополнительного уравнивания потенциалов	ШДУП У4	94	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.2	Выключатель однополюсный для открытой установки 6,3А, 220В 1P44		6	шт	270,00	230,00	500,00	1 620,00	1 380,00	3 000,00
3.3.3	Выключатель однополюсный брызгозащищенный открытой установки 6,3А 220В 1P54		11	шт	270,00	230,00	500,00	2 970,00	2 530,00	5 500,00
3.3.4	Розетка однополюсная открытой установки 16А, 250В	РА10/16-509	5	шт	100,00	230,00	330,00	500,00	1 150,00	1 650,00
<b>3.4</b>	<b>Провода, кабели</b>							<b>1 184 480,00</b>	<b>711 950,00</b>	<b>1 896 430,00</b>
3.4.1	Провод телефонный сеч. 1х2х0,4	ТПП-1х2х0,4	30	м	26,00	75,00	101,00	780,00	2 250,00	3 030,00
3.4.2	Кабель силовой с медными жилами									
3.4.3	сеч. 1х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-1х4-0,66	500	м	35,00	110,00	145,00	17 500,00	55 000,00	72 500,00
3.4.4	сеч. 1х6 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-1х6-0,66	1000	м	49,00	110,00	159,00	49 000,00	110 000,00	159 000,00
3.4.5	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х1,5-0,66	600	м	41,00	75,00	116,00	24 600,00	45 000,00	69 600,00
3.4.6	сеч. 3х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х2,5-0,66	700	м	60,00	75,00	135,00	42 000,00	52 500,00	94 500,00
3.4.7	сеч. 3х10 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х10-0,66	1200	м	226,00	140,00	366,00	271 200,00	168 000,00	439 200,00
3.4.8	сеч. 3х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х4-0,66	100	м	95,00	95,00	190,00	9 500,00	9 500,00	19 000,00
3.4.9	сеч. 2х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-2х2,5-0,66	50	м	47,00	75,00	122,00	2 350,00	3 750,00	6 100,00
3.4.10	сеч. 5х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х4-0,66	10	м	151,00	120,00	271,00	1 510,00	1 200,00	2 710,00
3.4.11	сеч. 5х10 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х10-0,66	20	м	351,00	150,00	501,00	7 020,00	3 000,00	10 020,00
3.4.12	сеч. 5х16 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х16-0,66	200	м	548,00	210,00	758,00	109 600,00	42 000,00	151 600,00
3.4.13	сеч. 5х50 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х50-0,66	200	м	1 735,00	350,00	2 085,00	347 000,00	70 000,00	417 000,00
3.4.14	сеч. 5х95 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х95-0,66	10	м	3 506,00	450,00	3 956,00	35 060,00	4 500,00	39 560,00
3.4.15	сеч. 1х25 кв.мм	ВВГнг-LS-1х25-0,66	10	м	198,00	170,00	368,00	1 980,00	1 700,00	3 680,00
3.4.16	сеч. 5х50 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х50-0,66	20	м	1 977,00	350,00	2 327,00	39 540,00	7 000,00	46 540,00
3.4.17	сеч. 5х16 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х16-0,66	100	м	649,00	210,00	859,00	64 900,00	21 000,00	85 900,00
3.4.18	сеч. 5х6 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х6-0,66	240	м	268,00	120,00	388,00	64 320,00	28 800,00	93 120,00
3.4.19	сеч. 3х4 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3х4-0,66	100	м	118,00	95,00	213,00	11 800,00	9 500,00	21 300,00
3.4.20	сеч. 5х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х2,5-0,66	300	м	136,00	90,00	226,00	40 800,00	27 000,00	67 800,00
3.4.21	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3х1,5-0,66	700	м	64,00	75,00	139,00	44 800,00	52 500,00	97 300,00
<b>3.5</b>	<b>Электромонтажные изделия</b>							<b>24 670,00</b>	<b>163 500,00</b>	<b>188 170,00</b>
3.5.1	Коробка ответвительная пластмассовая на 4 розга, степень защиты IP54	КОР74 У1.5	10	шт	57,00	350,00	407,00	570,00	3 500,00	4 070,00
3.5.2	Коробка ответвительная пластмассовая на 3 розга, степень защиты IP54	КОР73 У1.5	100	шт	51,00	350,00	401,00	5 100,00	35 000,00	40 100,00
3.5.3	Коробка ответвительная для монолита	КР1301	500	шт	38,00	250,00	288,00	19 000,00	125 000,00	144 000,00

3.6	Материалы								347 067,00	393 700,00	740 767,00
3.6.1	Труба поливинилхлоридная	ПВХ-В-Р-ЭП25У	300	м	16,00	55,00	71,00	4 800,00	16 500,00	21 300,00	
3.6.2	Труба гофрированная из ПВХ негорючая Днеш=25мм с металлической проволокой для протяжки		300	м	16,00	55,00	71,00	4 800,00	16 500,00	21 300,00	
3.6.3	Лоток перфорированный 200x50x3000		8	шт	1 027,00	1 350,00	2 377,00	8 216,00	10 800,00	19 016,00	
3.6.4	Крышка для лотка 200x3000		8	шт	1 038,00	750,00	1 788,00	8 304,00	6 000,00	14 304,00	
3.6.5	Перегородка Н=50мм		8	шт	651,00	250,00	901,00	5 208,00	2 000,00	7 208,00	
3.6.6	Соединитель для крышки		8	шт	88,00	150,00	238,00	704,00	1 200,00	1 904,00	
3.6.7	Пластина крепежная		10	шт	100,00	150,00	250,00	1 000,00	1 500,00	2 500,00	
3.6.8	Пластина для соединений		10	шт	55,00	150,00	205,00	550,00	1 500,00	2 050,00	
3.6.9	Угол горизонтальный		2	шт	1 200,00	900,00	2 100,00	2 400,00	1 800,00	4 200,00	
3.6.10	Шпилька резьбовая		20	шт	100,00	150,00	250,00	2 000,00	3 000,00	5 000,00	
3.6.11	П-образный профиль 600мм		5	шт	239,00	220,00	459,00	1 195,00	1 100,00	2 295,00	
3.6.12	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76 Т26х1,6 мм		300	м	190,00	350,00	540,00	57 000,00	105 000,00	162 000,00	
3.6.13	Сталь прокатная полосовая сеч. 40x5мм	ГОСТ 103-76	100	м	290,00	350,00	640,00	29 000,00	35 000,00	64 000,00	
3.6.14	Сталь прокатная полосовая сеч. 25x4мм	ГОСТ 103-76	30	м	193,00	310,00	503,00	5 790,00	9 300,00	15 090,00	
3.6.15	Сталь прокатная полосовая сеч. 16x4мм	ГОСТ 103-76	30	м	170,00	250,00	420,00	5 100,00	7 500,00	12 600,00	
3.6.16	Сталь круглая ф8мм		500	м	90,00	150,00	240,00	45 000,00	75 000,00	120 000,00	
3.6.17	Держатель проволоки для кровли	МВГ-8	150	шт	300,00	250,00	550,00	45 000,00	37 500,00	82 500,00	
3.6.18	Держатель проволоки для стен	177 20 М8	100	шт	85,00	250,00	335,00	8 500,00	25 000,00	33 500,00	
3.6.19	Крестовой соединитель проводника ф8		150	шт	750,00	250,00	1 000,00	112 500,00	37 500,00	150 000,00	
4	Дом ВРУ2							3 694 385,00	2 457 850,00	6 152 235,00	
4.1	Комплектные устройства							1 660 114,00	950 700,00	2 610 814,00	
4.1.1	Вводная панель (на базе панелей ВРУ-8504) IP31 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
4.1.2	перекидной рубильник, ном. ток 630А, ОТ630Е03		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.3	предохранитель ПН2-250 Iуст=160А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.4	выключатель автоматический TmaxXT2В, 125А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.5	выключатель автоматический S203М,63А		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.6	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- АR02		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.7	трансформатор тока Т-0,66 300/5А		6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.8	амперметр 0-300А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.9	вольтметр 0-400А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.10	Вводная панель (на базе панелей ВРУ-8504) IP31 в составе :		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
4.1.11	перекидной рубильник, ном. ток 630А, ОТ630Е03		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.12	предохранитель ПН2-250 Iуст=160А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.13	выключатель автоматический TmaxXT2В, 125А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.14	выключатель автоматический S203М,63А		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.15	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- АR02		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.16	трансформатор тока Т-0,66 300/5А		6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.17	амперметр 0-300А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.18	вольтметр 0-400А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.19	Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
4.1.20	выключатель автоматический TmaxXT2В, 40А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.21	выключатель автоматический TmaxXT2В, 100А		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.22	выключатель автоматический TmaxXT2В, 125А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.23	Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
4.1.24	выключатель автоматический TmaxXT2В, 100А		3	шт.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.25	Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00	
4.1.26	выключатель автоматический S201М, 10А		11	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.27	выключатель автоматический S201М, 16А		8	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.28	устройство защитного отключения 10А,30мА		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.29	выключатель нагрузки ОТ40F1.40А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.30	счетчик электроэнергии 380В,5-60А Меркурий-230- АR02		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.31	пускатель магнитный ESB24-40/230		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

4.1.32	Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00
4.1.33	выключатель автоматический S201M, 6А		6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.34	выключатель автоматический S203M, 32А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.35	выключатель автоматический S203M, 40А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.36	выключатель автоматический S203M, 10А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.37	выключатель нагрузки OT50F1.50А		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.38	реле обрыва фаз CM PVE		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.39	счетчик электроэнергии 380В,5-60А Меркурий-230- AR02		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.40	пускатель магнитный ESB24-40/230		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.41	АВР – ЦАП-ЭЗ		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.42	Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00
4.1.43	выключатель автоматический S201M, 6А		4	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.44	выключатель автоматический S201M, 10А		12	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.45	выключатель автоматический S203M, 32А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.46	выключатель автоматический S203M, 25А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.47	выключатель автоматический S203M, 16А		6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.48	выключатель автоматический S203M, 10А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.49	выключатель нагрузки OT160F1 160А		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.50	реле обрыва фаз CM PVE		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.51	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- AR02		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.52	трансформатор тока Т-0,66 150/5А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.53	пускатель магнитный ESB24-40/230		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.54	АВР БУ8254-22А2 120А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.55	Щит этажный на 4 квартиры. В щите устанавливается: Выключатель дифференциальный однополюсный АД12М -50А,100МА - 4шт, Выключатель нагрузки однополюсный ВН61F29-1- 63А- 4шт	УЭРМ-41-63-3000-УХЛ4 Щит изготовить по ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий	23	компл	44 000,00	6 200,00	50 200,00	1 012 000,00	142 600,00	1 154 600,00
4.1.56	Щит этажный на 2 квартиры. В щите устанавливается: Выключатель дифференциальный однополюсный АД12М -50А,100МА - 2шт, Выключатель нагрузки однополюсный ВН61F29-1- 63А- 2шт	УЭРМ-41-63-3000-УХЛ4 Щит изготовить по ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий	1	компл	27 000,00	3 100,00	30 100,00	27 000,00	3 100,00	30 100,00
4.1.57	Ограничитель импульсных перенапряжений	ОВР Т1	2	компл	2 500,00	350,00	2 850,00	5 000,00	700,00	5 700,00
4.1.58	Блок управления заградительными огнями	День-Ночь-2х220-2х220/2х6А	1	компл	14 000,00	2 700,00	16 700,00	14 000,00	2 700,00	16 700,00
4.1.59	Щиток механизации		94	шт	2 400,00	1 250,00	3 650,00	225 600,00	117 500,00	343 100,00
4.1.60	Короб электротехнический	УЭРМ	50	шт	2 500,00	1 500,00	4 000,00	125 000,00	75 000,00	200 000,00
4.1.61	Короб СС	УЭРМ	25	шт	2 500,00	1 500,00	4 000,00	62 500,00	37 500,00	100 000,00
4.1.62	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-10	2	шт	14 900,00	5 200,00	20 100,00	29 800,00	10 400,00	40 200,00
4.1.63	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-18	3	шт	15 400,00	5 200,00	20 600,00	46 200,00	15 600,00	61 800,00
4.1.64	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-4	1	шт	14 400,00	5 200,00	19 600,00	14 400,00	5 200,00	19 600,00
4.1.65	Выключатель пакетный трехполюсный на 16А	ГПВМ3-16	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.66	Счетчик электрический индукционный однофазный кл.2,0 с диапазоном нагрузок 5-50 А ,220В	Меркурий-201.2	94	шт	981,00	500,00	1 481,00	92 214,00	47 000,00	139 214,00
4.1.67	Щиток с безопасным разделительным трансформатором ОСО-0,25-87 220/12В	ЯТП-0,25-03	2	шт	3 200,00	1 700,00	4 900,00	6 400,00	3 400,00	9 800,00
4.2	<b>Светотехнические изделия</b>							<b>473 464,00</b>	<b>234 090,00</b>	<b>707 554,00</b>
4.2.1	Светильник светодиодный мощностью 12Вт степень защиты IP54	OD LED - 12	42	шт.	2 626,00	510,00	3 136,00	110 292,00	21 420,00	131 712,00
4.2.2	Светильник светодиодный мощностью 8Вт	SW 201-8WA	161	шт.	850,00	510,00	1 360,00	136 850,00	82 110,00	218 960,00
4.2.3	Светильник светодиодный мощностью 8Вт с датчиком движения	SW 201-8WA PIR	178	шт.	910,00	510,00	1 420,00	161 980,00	90 780,00	252 760,00
4.2.4	Прибор светосигнальный типа ЗОМ	ИШБП 676 631.004 ТУ	4	шт.	1 600,00	510,00	2 110,00	6 400,00	2 040,00	8 440,00
4.2.5	Указатель выхода	ДБ001-1-002	74	шт.	783,00	510,00	1 293,00	57 942,00	37 740,00	95 682,00
4.3	<b>Электроустановочные изделия</b>							<b>4 590,00</b>	<b>3 910,00</b>	<b>8 500,00</b>
4.3.1	Шина дополнительного уравнивания потенциалов	ШДУП У4	94	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3.2	Выключатель однополюсный для открытой установки 6,3А, 220В 1P44		6	шт	270,00	230,00	500,00	1 620,00	1 380,00	3 000,00
4.3.3	Выключатель однополюсный брызгозащищенный открытой установки 6,3А 220В 1P54		11	шт	270,00	230,00	500,00	2 970,00	2 530,00	5 500,00

4.3.4	Розетка однополюсная открытой установки 16А, 250В	РА10/16-509	5	шт	100,00	230,00	330,00	500,00	1 150,00	1 650,00
<b>4.4</b>	<b>Провода, кабели</b>							<b>1 184 480,00</b>	<b>711 950,00</b>	<b>1 896 430,00</b>
4.4.1	Провод телефонный сеч. 1х2х0,4	ТРП-1х2х0,4	30	м	26,00	75,00	101,00	780,00	2 250,00	3 030,00
4.4.2	Кабель силовой с медными жилами									
4.4.3	сеч. 1х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-1х4-0,66	500	м	35,00	110,00	145,00	17 500,00	55 000,00	72 500,00
4.4.4	сеч. 1х6 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-1х6-0,66	1000	м	49,00	110,00	159,00	49 000,00	110 000,00	159 000,00
4.4.5	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х1,5-0,66	600	м	41,00	75,00	116,00	24 600,00	45 000,00	69 600,00
4.4.6	сеч. 3х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х2,5-0,66	700	м	60,00	75,00	135,00	42 000,00	52 500,00	94 500,00
4.4.7	сеч. 3х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х4-0,66	100	м	95,00	95,00	190,00	9 500,00	9 500,00	19 000,00
4.4.8	сеч. 3х10 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х10-0,66	1200	м	226,00	140,00	366,00	271 200,00	168 000,00	439 200,00
4.4.9	сеч. 2х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-2х2,5-0,66	50	м	47,00	75,00	122,00	2 350,00	3 750,00	6 100,00
4.4.10	сеч. 5х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х4-0,66	10	м	151,00	120,00	271,00	1 510,00	1 200,00	2 710,00
4.4.11	сеч. 5х10 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х10-0,66	20	м	351,00	150,00	501,00	7 020,00	3 000,00	10 020,00
4.4.12	сеч. 5х16 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х16-0,66	200	м	548,00	210,00	758,00	109 600,00	42 000,00	151 600,00
4.4.13	сеч. 5х50 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х50-0,66	200	м	1 735,00	350,00	2 085,00	347 000,00	70 000,00	417 000,00
4.4.14	сеч. 5х95 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5х95-0,66	10	м	3 506,00	450,00	3 956,00	35 060,00	4 500,00	39 560,00
4.4.15	сеч. 1х25 кв.мм	ВВГнг-LS-1х25-0,66	10	м	198,00	170,00	368,00	1 980,00	1 700,00	3 680,00
4.4.16	сеч. 5х50 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х50-0,66	20	м	1 977,00	350,00	2 327,00	39 540,00	7 000,00	46 540,00
4.4.17	сеч. 5х16 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х16-0,66	100	м	649,00	210,00	859,00	64 900,00	21 000,00	85 900,00
4.4.18	сеч. 5х6 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х6-0,66	240	м	268,00	120,00	388,00	64 320,00	28 800,00	93 120,00
4.4.19	сеч. 3х4 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3х4-0,66	100	м	118,00	95,00	213,00	11 800,00	9 500,00	21 300,00
4.4.20	сеч. 5х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5х2,5-0,66	300	м	136,00	90,00	226,00	40 800,00	27 000,00	67 800,00
4.4.21	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3х1,5-0,66	700	м	64,00	75,00	139,00	44 800,00	52 500,00	97 300,00
<b>4.5</b>	<b>Электромонтажные изделия</b>							<b>24 670,00</b>	<b>163 500,00</b>	<b>188 170,00</b>
4.5.1	Коробка ответвительная пластмассовая на 4 розга, степень защиты IP54	КОР74 У1.5	10	шт	57,00	350,00	407,00	570,00	3 500,00	4 070,00
4.5.2	Коробка ответвительная пластмассовая на 3 розга, степень защиты IP54	КОР73 У1.5	100	шт	51,00	350,00	401,00	5 100,00	35 000,00	40 100,00
4.5.3	Коробка ответвительная для монолита	КР1301	500	шт	38,00	250,00	288,00	19 000,00	125 000,00	144 000,00
<b>4.6</b>	<b>Материалы</b>							<b>347 067,00</b>	<b>393 700,00</b>	<b>740 767,00</b>
4.6.1	Труба поливинилхлоридная	ПВХ-В-Р-ЭП25У	300	м	16,00	55,00	71,00	4 800,00	16 500,00	21 300,00
4.6.2	Труба гофрированная из ПВХ негорючая Двнеш=25мм с металлической проволокой для протяжки		300	м	16,00	55,00	71,00	4 800,00	16 500,00	21 300,00
4.6.3	Лоток перфорированный 200х50х3000		8	шт	1 027,00	1 350,00	2 377,00	8 216,00	10 800,00	19 016,00
4.6.4	Крышка для лотка 200х3000		8	шт	1 038,00	750,00	1 788,00	8 304,00	6 000,00	14 304,00
4.6.5	Перегородка Н=50мм		8	шт	651,00	250,00	901,00	5 208,00	2 000,00	7 208,00
4.6.6	Соединитель для крышки		8	шт	88,00	150,00	238,00	704,00	1 200,00	1 904,00
4.6.7	Пластина крепежная		10	шт	100,00	150,00	250,00	1 000,00	1 500,00	2 500,00
4.6.8	Пластина для соединений		10	шт	55,00	150,00	205,00	550,00	1 500,00	2 050,00
4.6.9	Угол горизонтальный		2	шт	1 200,00	900,00	2 100,00	2 400,00	1 800,00	4 200,00
4.6.10	Шпилька резьбовая		20	шт	100,00	150,00	250,00	2 000,00	3 000,00	5 000,00
4.6.11	П-образный профиль 600мм		5	шт	239,00	220,00	459,00	1 195,00	1 100,00	2 295,00
4.6.12	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76 Т26х1,6 мм		300	м	190,00	350,00	540,00	57 000,00	105 000,00	162 000,00
4.6.13	Сталь прокатная полосовая сеч. 40х5мм	ГОСТ 103-76	100	м	290,00	350,00	640,00	29 000,00	35 000,00	64 000,00
4.6.14	Сталь прокатная полосовая сеч. 25х4мм	ГОСТ 103-76	30	м	193,00	310,00	503,00	5 790,00	9 300,00	15 090,00
4.6.15	Сталь прокатная полосовая сеч. 16х4мм	ГОСТ 103-76	30	м	170,00	250,00	420,00	5 100,00	7 500,00	12 600,00
4.6.16	Сталь круглая ф8мм		500	м	90,00	150,00	240,00	45 000,00	75 000,00	120 000,00
4.6.17	Держатель проволоки для кровли	МВГ-8	150	шт	300,00	250,00	550,00	45 000,00	37 500,00	82 500,00
4.6.18	Держатель проволоки для стен	177 20 М8	100	шт	85,00	250,00	335,00	8 500,00	25 000,00	33 500,00
4.6.19	Крестовой соединитель проводника ф8		150	шт	750,00	250,00	1 000,00	112 500,00	37 500,00	150 000,00
<b>5</b>	<b>Дом ВРУЗ</b>							<b>7 268 799,00</b>	<b>3 585 100,00</b>	<b>10 853 899,00</b>
<b>5.1</b>	<b>Комплектные устройства</b>							<b>3 627 072,00</b>	<b>1 424 150,00</b>	<b>5 051 222,00</b>
5.1.1	Вводная панель (на базе панелей ВРУ-8504) IP31 в составе:		1	шт	0,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	70 000,00
5.1.2	перекидной рубильник, ном. ток 800А, ОТ630Е03		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.3	предохранитель ПН2-400 Iуст=315А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.4	выключатель автоматический TmaxXT2В, 160А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.5	выключатель автоматический S203М,63А		2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

5.1.6	выключатель автоматический S203M,50A	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.7	выключатель автоматический S203M,10A	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.8	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.9	трансформатор тока Т-0,66 500/5А	6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.10	амперметр 0-500А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.11	вольтметр 0-400В	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.12	<b>Вводная панель (на базе панелей ВРУ-8504) IP31 в составе :</b>	<b>1</b>	<b>шт</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>
5.1.13	перекидной рубильник, ном. ток 800А, ОТ630Е03	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.14	предохранитель ПН2-400 Iуст=315А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.15	выключатель автоматический TmaxXT2B, 160А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.16	выключатель автоматический S203M,63А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.17	выключатель автоматический S203M,50А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.18	выключатель автоматический S203M,10А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.19	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.20	трансформатор тока Т-0,66 500/5А	6	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.21	амперметр 0-500А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.22	вольтметр 0-400В	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.23	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	<b>1</b>	<b>шт</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>
5.1.24	выключатель автоматический TmaxXT2B, 40А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.25	выключатель автоматический TmaxXT2B, 100А	5	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.26	выключатель автоматический TmaxXT2B, 125А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.27	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	<b>1</b>	<b>шт</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>
5.1.28	выключатель автоматический TmaxXT2B, 50А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.29	выключатель автоматический TmaxXT2B, 100А	5	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.30	выключатель автоматический TmaxXT2B, 125А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.31	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	<b>1</b>	<b>шт</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>
5.1.32	выключатель автоматический S201M, 10А	12	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.33	выключатель автоматический S201M, 16А	8	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.34	устройство защитного отключения 10А,30мА	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.35	выключатель нагрузки OT40F1.40А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.36	счетчик электроэнергии 380В,5-60А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.37	пускатель магнитный ESB24-40/230	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.38	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	<b>1</b>	<b>шт</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>
5.1.39	выключатель автоматический S201M, 6А	7	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.40	выключатель автоматический S203M, 32А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.41	выключатель автоматический S203M, 40А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.42	выключатель автоматический S203M, 16А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.43	выключатель автоматический S203M, 10А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.44	выключатель нагрузки OT50F1.63А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.45	реле обрыва фаз CM PVE	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.46	счетчик электроэнергии 380В,5-60А Меркурий-230- AR02	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.47	пускатель магнитный ESB24-40/230	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.48	АВР – ЩАП-43	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.49	<b>Распределительная панель с автоматическими выключателями на базе панелей ВРУ-8504 в составе:</b>	<b>1</b>	<b>шт</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>70 000,00</b>
5.1.50	выключатель автоматический S201M, 6А	4	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.51	выключатель автоматический S201M, 10А	12	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.52	выключатель автоматический S201M, 16А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.53	выключатель автоматический S203M, 40А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.54	выключатель автоматический S203M, 32А	3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.55	выключатель автоматический S203M, 25А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.56	выключатель автоматический S203M, 16А	7	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.57	выключатель автоматический S203M, 10А	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.58	выключатель нагрузки OT160F1 160А	2	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

5.1.59	реле обрыва фаз CM PVE		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.60	счетчик электроэнергии 380В,5А Меркурий-230- AR02		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.61	трансформатор тока Т-0,66 150/5А		3	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.62	пускатель магнитный ESB24-40/230		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.63	АВР БУ8254-22А2 150А		1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.64	Щит этажный на 4 квартиры. В щите устанавливается: Выключатель дифференциальный однополюсный АД12М -50А,100мА - 4шт, Выключатель нагрузки однополюсный ВН61F29-1- 63А- 4шт	УЭРМ-41-63-3000-УХЛ4 Щит изготовить по ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий	46	компл	44 000,00	6 200,00	50 200,00	2 024 000,00	285 200,00	2 309 200,00
5.1.65	Щит этажный на 3 квартиры. В щите устанавливается: Выключатель дифференциальный однополюсный АД12М -50А,100мА - 3шт, Выключатель нагрузки однополюсный ВН61F29-1- 63А- 3шт	УЭРМ-41-63-3000-УХЛ4 Щит изготовить по ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий	1	компл	33 000,00	3 100,00	36 100,00	33 000,00	3 100,00	36 100,00
5.1.66	Щит этажный на 1 квартиру. В щите устанавливается: Выключатель дифференциальный однополюсный АД12М -50А,100мА - 1шт, Выключатель нагрузки однополюсный ВН61F29-1- 63А- 3шт	УЭРМ-41-63-3000-УХЛ4 Щит изготовить по ГОСТ Р 51628-2000 Щитки распределительные для жилых зданий	25	компл	17 000,00	1 550,00	18 550,00	425 000,00	38 750,00	463 750,00
5.1.67	Ограничитель импульсных перенапряжений	OVR T1	2	компл	2 500,00	350,00	2 850,00	5 000,00	700,00	5 700,00
5.1.68	Блок управления заградительными огнями	День-Ночь-2х220-2х220/2х6А	1	компл	14 000,00	2 700,00	16 700,00	14 000,00	2 700,00	16 700,00
5.1.69	Щиток механизации		212	шт	2 400,00	1 250,00	3 650,00	508 800,00	265 000,00	773 800,00
5.1.70	Короб электротехнический	УЭРМ	50	шт	2 500,00	1 500,00	4 000,00	125 000,00	75 000,00	200 000,00
5.1.71	Короб СС	УЭРМ	75	шт	2 500,00	1 500,00	4 000,00	187 500,00	112 500,00	300 000,00
5.1.72	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-10	2	шт	14 900,00	5 200,00	20 100,00	29 800,00	10 400,00	40 200,00
5.1.73	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-18	3	шт	15 400,00	5 200,00	20 600,00	46 200,00	15 600,00	61 800,00
5.1.74	Шкаф контрольно-пусовой	ШКП-4	1	шт	14 400,00	5 200,00	19 600,00	14 400,00	5 200,00	19 600,00
5.1.75	Выключатель пакетный трехполюсный на 16А	ГПВМ3-16	1	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.76	Счетчик электрический индукционный однофазный кл.2,0 с диапазоном нагрузок 5-50 А ,220В	Меркурий-201.2	212	шт	981,00	550,00	1 531,00	207 972,00	116 600,00	324 572,00
5.1.77	Щиток с безопасным разделительным трансформатором ОСО-0,25-87-220/12В	ЯТП-0,25-03	2	шт	3 200,00	1 700,00	4 900,00	6 400,00	3 400,00	9 800,00
5.1.78	Шкаф распределения электроэнергии для сети TN-C-S навесного исполнения для сети TN-C-S на 12 модулей В составе: на вводе выключатель нагрузки E203г, 20А 1 шт - выключатель автоматический S201С, 10А 2шт	ЩРн-12з-0 36 УХЛ3	1	шт	5 800,00	2 700,00	8 500,00	5 800,00	2 700,00	8 500,00
<b>5.2</b>	<b>Светотехнические изделия</b>						<b>689 280,00</b>	<b>347 820,00</b>	<b>1 037 100,00</b>	
5.2.1	Светильник светодиодный мощностью 12Вт степень защиты IP54	OD LED - 12	52	шт.	2 626,00	510,00	3 136,00	136 552,00	26 520,00	163 072,00
5.2.2	Светильник светодиодный мощностью 8Вт	SW 201-8WA	228	шт.	850,00	510,00	1 360,00	193 800,00	116 280,00	310 080,00
5.2.3	Светильник светодиодный мощностью 8Вт с датчиком движения	SW 201-8WA PIR	322	шт.	910,00	510,00	1 420,00	293 020,00	164 220,00	457 240,00
5.2.4	Прибор светосигнальный типа ЗОМ	ИШБП 676 631.004 TV	4	шт.	1 600,00	510,00	2 110,00	6 400,00	2 040,00	8 440,00
5.2.5	Указатель выхода	ДБ001-1-002	76	шт.	783,00	510,00	1 293,00	59 508,00	38 760,00	98 268,00
<b>5.3</b>	<b>Электроустановочные изделия</b>						<b>4 320,00</b>	<b>3 680,00</b>	<b>8 000,00</b>	
5.3.1	Шина дополнительного уравнивания потенциалов	ШДУП У4	212	шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3.2	Выключатель однополюсный для открытой установки 6,3А, 220В 1P44		4	шт	270,00	230,00	500,00	1 080,00	920,00	2 000,00
5.3.3	Выключатель однополюсный брызгозащищенный открытой установки 6,3А 220В 1P54		12	шт	270,00	230,00	500,00	3 240,00	2 760,00	6 000,00
5.3.4	Розетка однополюсная открытой установки 16А, 250В	РА10/16-509	5	шт	100,00	230,00	330,00	500,00	1 150,00	1 650,00
<b>5.4</b>	<b>Провода, кабели</b>						<b>2 544 690,00</b>	<b>1 222 250,00</b>	<b>3 766 940,00</b>	
5.4.1	Провод телефонный сеч. 1х2х0,4	ТРП-1х2х0,4	30	м	26,00	75,00	101,00	780,00	2 250,00	3 030,00
5.4.2	Кабель силовой с медными жилами									
5.4.3	сеч. 1х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-1х4-0,66	100	м	35,00	110,00	145,00	3 500,00	11 000,00	14 500,00
5.4.4	сеч. 1х6 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-1х6-0,66	2000	м	49,00	110,00	159,00	98 000,00	220 000,00	318 000,00
5.4.5	сеч. 3х1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х1,5-0,66	900	м	41,00	75,00	116,00	36 900,00	67 500,00	104 400,00
5.4.6	сеч. 3х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х2,5-0,66	1000	м	60,00	75,00	135,00	60 000,00	75 000,00	135 000,00
5.4.7	сеч. 3х4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х4-0,66	100	м	95,00	95,00	190,00	9 500,00	9 500,00	19 000,00
5.4.8	сеч. 3х10 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-3х10-0,66	2500	м	226,00	140,00	366,00	565 000,00	350 000,00	915 000,00
5.4.9	сеч. 2х2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-2х2,5-0,66	50	м	47,00	75,00	122,00	2 350,00	3 750,00	6 100,00

5.4.10	сеч. 5x4 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5x4-0,66	10	м	151,00	120,00	271,00	1 510,00	1 200,00	2 710,00
5.4.11	сеч. 5x6 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5x6-0,66	30	м	220,00	120,00	340,00	6 600,00	3 600,00	10 200,00
5.4.12	сеч. 5x16 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5x16-0,66	200	м	548,00	210,00	758,00	109 600,00	42 000,00	151 600,00
5.4.13	сеч. 5x50 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5x50-0,66	750	м	1 735,00	350,00	2 085,00	1 301 250,00	262 500,00	1 563 750,00
5.4.14	сеч. 5x70 кв.мм	ВВГнг(А)-LS-5x70-0,66	20	м	2 468,00	400,00	2 868,00	49 360,00	8 000,00	57 360,00
5.4.15	сеч. 1x25 кв.мм	ВВГнг-LS-1x25-0,66	10	м	198,00	170,00	368,00	1 980,00	1 700,00	3 680,00
5.4.16	сеч. 5x50 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5x50-0,66	20	м	1 977,00	350,00	2 327,00	39 540,00	7 000,00	46 540,00
5.4.17	сеч. 5x16 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5x16-0,66	120	м	649,00	210,00	859,00	77 880,00	25 200,00	103 080,00
5.4.18	сеч. 5x6 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5x6-0,66	240	м	268,00	120,00	388,00	64 320,00	28 800,00	93 120,00
5.4.19	сеч. 3x4 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3x4-0,66	100	м	118,00	95,00	213,00	11 800,00	9 500,00	21 300,00
5.4.20	сеч. 5x2,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-5x2,5-0,66	400	м	136,00	90,00	226,00	54 400,00	36 000,00	90 400,00
5.4.21	сеч. 3x1,5 кв.мм	ВВГнг(А)-FRLS-3x1,5-0,66	800	м	64,00	75,00	139,00	51 200,00	60 000,00	111 200,00
<b>5.5</b>	<b>Электромонтажные изделия</b>							<b>24 670,00</b>	<b>163 500,00</b>	<b>188 170,00</b>
5.5.1	Коробка ответвительная пластмассовая на 4 розжка, степень защиты IP54	КОР74 У1.5	10	шт	57,00	350,00	407,00	570,00	3 500,00	4 070,00
5.5.2	Коробка ответвительная пластмассовая на 3 розжка, степень защиты IP54	КОР73 У1.5	100	шт	51,00	350,00	401,00	5 100,00	35 000,00	40 100,00
5.5.3	Коробка ответвительная для монолита	КР1301	500	шт	38,00	250,00	288,00	19 000,00	125 000,00	144 000,00
<b>5.6</b>	<b>Материалы</b>							<b>378 767,00</b>	<b>423 700,00</b>	<b>802 467,00</b>
5.6.1	Труба поливинилхлоридная	ПВХ-В-Р-ЭП25У	300	м	16,00	55,00	71,00	4 800,00	16 500,00	21 300,00
5.6.2	Труба гофрированная из ПВХ негорючая Двнеш=25мм с металлической проволокой для протяжки		300	м	16,00	55,00	71,00	4 800,00	16 500,00	21 300,00
5.6.3	Лоток перфорированный 200x50x3000		8	шт	1 027,00	1 350,00	2 377,00	8 216,00	10 800,00	19 016,00
5.6.4	Крышка для лотка 200x3000		8	шт	1 038,00	750,00	1 788,00	8 304,00	6 000,00	14 304,00
5.6.5	Перегородка Н=50мм		8	шт	651,00	250,00	901,00	5 208,00	2 000,00	7 208,00
5.6.6	Соединитель для крышки		8	шт	88,00	150,00	238,00	704,00	1 200,00	1 904,00
5.6.7	Пластина крепежная		10	шт	100,00	150,00	250,00	1 000,00	1 500,00	2 500,00
5.6.8	Пластина для соединений		10	шт	55,00	150,00	205,00	550,00	1 500,00	2 050,00
5.6.9	Угол горизонтальный		2	шт	1 200,00	900,00	2 100,00	2 400,00	1 800,00	4 200,00
5.6.10	Шпилька резьбовая		20	шт	100,00	150,00	250,00	2 000,00	3 000,00	5 000,00
5.6.11	П-образный профиль 600мм		5	шт	239,00	220,00	459,00	1 195,00	1 100,00	2 295,00
5.6.12	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76 Т26х1,6 мм		300	м	190,00	350,00	540,00	57 000,00	105 000,00	162 000,00
5.6.13	Сталь прокатная полосовая сеч. 40x5мм	ГОСТ 103-76	100	м	290,00	350,00	640,00	29 000,00	35 000,00	64 000,00
5.6.14	Сталь прокатная полосовая сеч. 25x4мм	ГОСТ 103-76	30	м	193,00	310,00	503,00	5 790,00	9 300,00	15 090,00
5.6.15	Сталь прокатная полосовая сеч. 16x4мм	ГОСТ 103-76	30	м	170,00	250,00	420,00	5 100,00	7 500,00	12 600,00
5.6.16	Сталь круглая ф8мм		600	м	90,00	150,00	240,00	54 000,00	90 000,00	144 000,00
5.6.17	Держатель проволоки для кровли	МВГ-8	170	шт	300,00	250,00	550,00	51 000,00	42 500,00	93 500,00
5.6.18	Держатель проволоки для стен	177 20 М8	120	шт	85,00	250,00	335,00	10 200,00	30 000,00	40 200,00
5.6.19	Крестовой соединитель проводника ф8		170	шт	750,00	250,00	1 000,00	127 500,00	42 500,00	170 000,00
								<b>Итого материалы:</b>		<b>17 109 889,00</b>
								<b>Итого монтажные работы:</b>		<b>10 189 860,00</b>
								<b>Итого по разделу:</b>		<b>27 299 749,00</b>