

СОГЛАСОВАНО:

Авдальева О.А.
Дурица

"___" _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
С.А. Станислав
Станислав О.А.

"___" _____ 20__ г.

Капитальный ремонт системы электроснабжения и замена электрооборудования в МОП в многоквартирном жилом доме по адресу: РК, г. Сортавала, ул. Бондарева, д.9 а

(наименование стройки)

Капитальный ремонт системы электроснабжения и замена электрооборудования в МОП в многоквартирном жилом доме по адресу: РК, г. Сортавала, ул. Бондарева, д.9 а

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-01

Капитальный ремонт системы электроснабжения и замена электрооборудования в МОП в многоквартирном жилом доме по адресу: РК, г. Сортавала, ул. Бондарева, д.9 а

Основание: Набор работ

Сметная стоимость	909.72 тыс. руб.
строительных работ	304.69 тыс. руб.
монтажных работ	488.13 тыс. руб.
оборудования	108.99 тыс. руб.
прочих работ	7.92 тыс. руб.

Средства на оплату труда 225.05 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 1190.59 чел. час.

Смета составлена в ценах ТЕР 2001(ред 2014) с пересчетом в цены 2 квартала 2017 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	не занятых обслуживанием машин	
									занятых обслуживанием машин	
оплаты труда	в т. ч. оплаты труда			в т. ч. оплаты труда	на единицу	всего				
Демонтаж										
1	ТЕРм- 08- 03- 572-08 МДС 81- 37.2004 п.3.2.1 Козп=0,3 Кэм=0,3 Кмат=0 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Блок управления шкафного -- исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм (демонтаж оборудования, не предназначенного для дальнейшего использования (предназначено в лом) без разборки и резки на части) (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ)	18	252,42	87,52	4544	2969	1575	0,84	15,03
		шт		164,9	9,65			174	0,04	0,65
2	ТЕРр- 67- 04- 006	Демонтаж электросчетчиков	0,72	4388,95	22,3	3160	3144	16	25,72	18,52
		Козп=16,76 Кмат=0 Кэм=8,92 (2270) НР=76%(НР= 2400 руб.) СП=52%	100шт	4366,65	18,77			14	0,07	0,05
3	ТЕРр- 67- 02- 004	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до 70 мм2	5	955,82	6,37	4779	4747	32	5,84	29,2
		Козп=16,76 Кмат=0 Кэм=8,85 (2255) НР=76%(НР= 3628 руб.) СП=52%	100м пучка проводов	949,45	5,36			27	0,02	0,1
4	ТЕРр- 67- 02- 006	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром до 40 мм	5	4871,14	54,62	24356	23890	273	29,39	146,95
		Козп=16,76 Кмат=8,69 Кэм=7,14 (2257) НР=76%(НР= 18289 руб.) СП=52%	100м труб	4777,94	35,03			175	0,13	0,65

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕРМ- 08- 03- 575-01 МДС 81- 37.2004 п.3.2.1 Козп=0,3 Кэм=0,3 Кмат=0 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Прибор или аппарат (демонтаж оборудования, не предназначенного для дальнейшего использования (предназначено в лом) без разборки и резки на части) (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=4,04 Кэм=0 (3479) НР=85%(НР= 19616 руб.) СП=52%	290 шт	79,58 79,58		23078	23078		0,4	116,93
6	ТССЦпг- 01- 01- 001- 41	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	0,3 т груза	528,99		159				
7	ТССЦпг- 03- 21- 001- 15	Перевозка грузов I класса автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	0,3 т груза	139,93		42				

Итого: Демонтаж **60118** **57828** **1896** **326,63**
390 **1,45**

Монтажные работы

8	ТЕРМ- 08- 03- 572-08 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700x850 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=5,98 Кэм=7,83 (3462) НР=85%(НР= 8902 руб.) СП=52%	18 шт	1789,9 549,66	291,75 32,18	32218	9894	5252	2,78 0,12	50,11 2,16
9	Прайс ЭТМ	Щит этажный 4- квартирный ЩЭ.4 IP31 металлический УХЛ3 (МКМ42- 04- 31) ПЗ=5983 : 1.18 * 1.012	18 ШТ	5131,18		92361				
10	Прайс ЭТМ	Лента монтажная перфорированная 20x0.7 (CLP1M- LP- 20- 1) МЗ=35.8 : 1.18 * 1.02	18 М	30,95		557				
11	ТЕРМ- 08- 03- 575-01 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Прибор или аппарат (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=4,04 Кэм=0 (3479) НР=85%(НР= 66294 руб.) СП=52% Объем: 72 * 2 + 4 + 146	294 шт	267,58 265,28		78669	77993		1,34	395,14
12	509- 2238 2 квартал 2017	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 29 2P 32А, характеристика С	72 шт	187,54		13503				
13	509- 2234 2 квартал 2017	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 29М 1P 25А, характеристика С	72 шт	69,48		5003				
14	509- 2233 2 квартал 2017	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 29М 1P 16А, характеристика С	146 шт	69,48		10144				
15	Прайс ЭТМ	Розетка на DIN- рейку РМ- 102 16А (18012ДЕК) МЗ=240 : 1.18 * 1.02	4 ШТ	207,46		830				
16	ТЕРМ- 08- 01- 080-01 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=5,23 Кэм=8,22 (2129) НР=85%(НР= 30136 руб.) СП=52% Объем: 40 + 18 + 72	130 шт	366,35 259,85	101,9 12,87	47626	33781	13247	1,36 0,05	176,28 6,24

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Прайс ЭТМ	DIN- рейка оцинкованная TH35-7.5 100cm M3=130 : 1.18 * 1.02	40 ШТ	112,37		4495				
18	Прайс ЭТМ	Шина нулевая с заземлением 12x9 M3=85 : 1.18 * 1.02	18 ШТ	73,47		1322				
19	Прайс ЭТМ	Шина N ноль на DIN- изолятор M3=78.85 : 1.18 * 1.02	72 ШТ	68,16		4908				
20	ТЕРм- 08- 03- 600- 01 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=5,29 Кэм=8,22 (3569) НР=85%(НР= 4259 руб.) СП=52%	72 шт	95,31 66,37	25,45 3,22	6862	4779	1832 232	0,34 0,01	24,19 0,86
21	Торг. сеть	Счетчик электроэнергии однофазный однотарифный электронный НЕВА 101 1SO (счетчики ранее демонтированные - 42 шт.) M3=750 : 1.18 * 1.02	30 ШТ	648,31		19449				
22	ТЕРм- 08- 02- 411- 02 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Рукав металлический наружным диаметром до 60 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=5,9 Кэм=6,52 (2754) НР=85%(НР= 5540 руб.) СП=52%	1 100м	12573,32 6434,03	1654,23 83,87	12573	6434	1654 84	34,37 0,31	34,37 0,31
23	Прайс ЭТМ	Металлорукав P3- ЦПнг 50 (Fortisflex) (67646) M3=222 : 1.18 * 1.02	100 М	191,9		19190				
24	ТЕРм- 08- 02- 412- 02 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=6,33 Кэм=8,23 (2761) НР=85%(НР= 3726 руб.) СП=52%	3,6 100м	1369,95 1210,94	50,96 6,44	4932	4360	183 23	6,47 0,02	23,28 0,09
25	Прайс ЭТМ	Провод ПугВ 1x6 M3=37 : 1.18 * 1.02 Объем: 360 * 1.02	367,2 М	31,98		11743				
26	ТЕРм- 08- 02- 412- 04 МДС 81- 35.2004 п.4.6; прил.1 тб.2 п.1 Козп=1.2 Кэм=1,2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) Козп=16,76 Кмат=6,23 Кэм=8,22 (2763) НР=85%(НР= 8637 руб.) СП=52%	5 100м	2437,79 2012,81	152,79 19,31	12189	10064	764 97	10,75 0,07	53,76 0,36
27	Прайс ЭТМ	Провод силовой ПугВ 1x35 черный M3=213 : 1.18 * 1.02 Объем: 500 * 1.02	510 М	184,12		93901				
28	Прайс ЭТМ	Сжим ответвительный У733М (16- 35) 42x41x31 мм M3=45 : 1.18 * 1.02	90 ШТ	38,9		3501				
29	Прайс ЭТМ	Шина соединительная типа PIN (штырь) 1- фазная 63A (1м) (pin-01- 63) M3=410 : 1.18 * 1.02	18 ШТ	354,41		6379				
30	Прайс ЭТМ	Нак- к штыревой НШВИ 6,0- 12 (КВТ) (47501) M3=1.5 : 1.18 * 1.02	1 000 ШТ	1,3		1300				

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Прайс ЭТМ	Наконечник медный луженый ТМЛ 25- 10- 8 (557610) МЗ=29.4 : 1.18 * 1.02	10 ШТ	25,41		254				
Итого: Монтажные работы							483909	147305	22932 2688	757,13 10,02
Строительные работы										
32	ТЕР- 46- 03- 013- 45	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 20 мм Козп=16,76 Кмат=0 Кэм=4,2 (15490) НР=89%(НР= 837 руб.) СП=48%	1 100отверстий	1492,45 940,57	551,88	1492	940	552	5,54	5,54
33	ТЕР- 46- 03- 013- 58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать к расценке 46- 03- 013- 45 Козп=16,76 Кмат=0 Кэм=4,19 (15503)Кпз=15 (Индексация ПЗ) НР=89%(НР= 477 руб.) СП=48%	-1 100отверстий	933,95 535,48	398,47	-934	-536	-398	3,15	-3,15
34	ТЕР- 46- 03- 017- 05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 Козп=16,76 Кмат=3,61 Кэм=9,6 (15582) НР=89%(НР= 10782 руб.) СП=48%	1 м3 заделки	15105,7 12115,13	403,68	15106	12115	404	75,22	75,22
35	401- 0003 2 квартал 2017	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	1,04 м3	3357,9		3492				
Итого: Строительные работы							19156	12519	558	77,61
Измерения в электроустановках										
36	ТЕРп- 01- 12- 027- 01 МДС 81- 40.2006 п.2.7 К=0,8	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ (монтажные и пусконаладочные работы по какому- либо оборудованию выполняются одним и тем же звеном (бригадой)) Козп=16,76 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (674) НР=58%(НР= 1030 руб.) СП=32%	2 испытание	887,34 887,34		1775	1775		3,89	7,78
37	ТЕРп- 01- 11- 013- 01 МДС 81- 40.2006 п.2.7 К=0,8	Замер полного сопротивления цепи «фаза- нуль» (монтажные и пусконаладочные работы по какому- либо оборудованию выполняются одним и тем же звеном (бригадой)) Козп=16,76 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (616) НР=58%(НР= 1444 руб.) СП=32%	10 токоприемник	248,85 248,85		2489	2489		0,98	9,76
38	ТЕРп- 01- 11- 011- 01 МДС 81- 40.2006 п.2.7 К=0,8	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (монтажные и пусконаладочные работы по какому- либо оборудованию выполняются одним и тем же звеном (бригадой)) Козп=16,76 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (614) НР=58%(НР= 31 руб.) СП=32%	0,02 100точек	2642,99 2642,99		53	53		10,37	0,21
Итого: Измерения в электроустановках							4317	4317		17,74
Итого по смете:							567500	221969	25386 3078	1179,12 11,47
	Материалы с НДС		1,18			268548				
	Оборудование с НДС		1,18			108986				
	Основная зарплата					221969				
	Эксплуатация машин					25386				
	НДС на эксплуатацию машин		0,18			4015				
	Транспортировка		1,18			237				
	ИТОГО					629141				
	Накладные расходы		0,94			176481				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО					805622			
	Сметная прибыль		0,9			104093			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					909715			

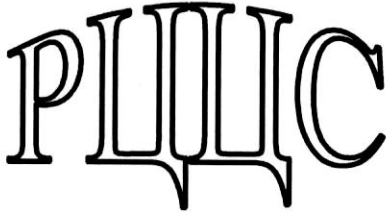
Составил: Специалист

Шадрина С.А.

Проверил: Специалист ООО "РЦЦС
РК"

Кайпияйнен Е.А.





**ООО «Региональный центр по
ценообразованию в строительстве
Республики Карелия»**

185035, г. Петрозаводск, ул. Кирова, д. 5

Телефоны: +8(8142) 76-27-08; 76-04-34; Факс: 76-04-34 (доб.0)

E-mail: rccs@onego.ru

Страница в Интернете <http://stroitel.karelia.ru/>

(Вкладка «Тематические разделы»; Раздел «Ценообразование»)

№ 41/743 от 03.07 2017 г.

на № _____ от _____ 2017 г.

Директору ООО «Комфорт»
ПАВЛОВУ О. А.

На Ваш запрос от 07.06.2017 г. на основании представленного подрядчиком набора работ ООО «РЦЦС Республики Карелия» составил сметы и сообщает, что при согласовании заказчиком объемов и условий производства работ их сметная стоимость ценах 2-го квартала 2017 года для организации, работающей по упрощенной системе налогообложения, может составлять:

- по локальной смете № 02-01-01 «Капитальный ремонт системы электроснабжения и замена электрооборудования в МОП в многоквартирном жилом доме по адресу: РК, г. Сортавала, ул. Бондарева, д.9 а» - 909,72 тыс. руб.;

- по локальной смете № 02-01-02 «Капитальный ремонт системы электроснабжения и замена электрооборудования в МОП в многоквартирном жилом доме по адресу: РК, г. Сортавала, ул. Бондарева, д.13» - 954,09 тыс. руб.;

- по локальной смете № 02-01-03 «Капитальный ремонт розлива отопления многоквартирного дома по адресу г. Сортавала, ул. Маяковского, д.12 (подвал, 1 подъезд)» - 160,58 тыс. руб.

Приложение: локальная смета №№ 02-01-01 на 4 листах,

локальная смета №№ 02-01-02 на 5 листах,

локальная смета №№ 02-01-03 на 4 листах.

Начальник

Л. В. Жаркова