

Выполнение работ по монтажу и наладке автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии бытовых потребителей многоквартирных домов г. Самары 2023 г.

наименование (объекта) стройки

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-608ча-КП

(локальная ресурсная смета)

Строительно-монтажные работы с учетом стоимости оборудования и материалов. 2023г.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-608ча-КП

Сметная стоимость 599334,86 тыс. руб.

Средства на оплату труда 40658,41 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 2020 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
Оборудование						
1	спец-я	1-фазный счетчик «Меркурий 203.2Т LBO»	шт.	59800	6 081,51	363 674 298,00
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
Стоимость оборудования						363 674 298,00
Монтаж оборудования						
2	08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	59800	105,27	6 294 714,43
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	20092,8	238,53	4 792 735,58
1-1042		Рабочий строитель среднего разряда 4,2		4,2		
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1435,2	302,85	434 650,32
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	717,6	1 244,70	893 196,72
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	717,6	542,44	389 254,94
01.7.15.04-0011		Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	1,794	106 707,44	191 433,15
99.9.99-9999		Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	3588	7,83	28 094,04
3	10-02-040-01	Устройство: центральное управляющее	устройств	1	25 967,52	25 967,52
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	97,2	231,43	22 495,00
1-1040		Рабочий строитель среднего разряда 4		4		
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,84	242,84	932,51
91.06.05-011		Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,84	867,24	3 330,20
01.7.15.07-0014		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,1	203,33	20,33
99.9.99-9999		Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	15,58	7,83	121,99
4	спец-я	Сервер в комплекте с программным обеспечением	шт.	1	208 333,33	208 333,33
5	10-06-068-12	Настройка простых сетевых трактов: 155 Мбит/сек., основной	тракт	1	97 898,20	97 898,20
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	136,8	372,75	50 992,20
2-0011		Инженер I категории				
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	136,8	339,02	46 377,94
2-0012		Инженер II категории				
99.9.99-9999		Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	67,44	7,83	528,06
6	10-06-068-13	Настройка простых сетевых трактов: 155 Мбит/сек., последующий	тракт	2850	10 302,77	29 362 907,42

1	2	3	4	5	6	7
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	41030,764 67	372,75	15 294 217,53	
2-0011	Инженер I категории					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	41030,764 67	339,02	13 910 249,84	
2-0012	Инженер II категории					
99.9.99-9999	Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	20235	7,83	158 440,05	
7	10-02-052-01 Электрическая проверка и настройка: управляющего комплекса	шт	5	222 386,42	1 111 932,09	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3558	310,83	1 105 933,14	
1-1060	Рабочий строитель среднего разряда 6		6			
99.9.99-9999	Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	766,15	7,83	5 998,95	
8	спец-я Программное обеспечение прикладное "Телескоп+"	шт.	5	1 000 000,00	5 000 000,00	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
МР ФЕР прил.2 табл.2 п.5 /пр-во работ в охранн.зоне дейст.воздуш.линии электр.,находящ. под напряж./ к ОТ = 1,2 к ЭМ = 1,2 к ЗТ = 1,2 к ЗТМ = 1,2						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	106083,12 934		35 223 001,23	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1439,04		435 582,83	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	107522,16 934		35 658 584,06	
	Стоимость эксплуатации машин				1 285 781,86	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				384 636,57	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				5 208 333,33	
	Стоимость материалов				5 592 969,90	
	Итого прямые затраты по разделу				42 101 752,99	
	Накладные расходы				29 310 975,14	
	в том числе:					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.43	Монтаж оборудования 80% от ФОТ текущего 30431198,16				24 344 958,53	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95% от ФОТ текущего 5227385,9				4 966 016,61	
	Сметная прибыль				21 656 519,74	
	в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.43	Монтаж оборудования 60% от ФОТ текущего 30431198,16				18 258 718,90	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65% от ФОТ текущего 5227385,9				3 397 800,84	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				93 069 247,87	
9	08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам. основанию пола	100 м	28,56	4 246,53	121 280,66	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	520,9344	220,88	115 063,99	
1-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6		3,6			
01.7.15.07- 0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	49,98	111,90	5 592,76	
99.9.99-9999	Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	79,6824	7,83	623,91	
10	23.8.03.02- 0001 Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт.	499,8	14,12	7 057,18	

1	2	3	4	5	6	7
11	24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	2941,68	7,49	22 033,18
12	08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1	100 м	28,56	3 266,43	93 289,21
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	339,9782	226,24	76 916,67
1-1038		Рабочий строитель среднего разряда 3,8		3,8		
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	13,7088	302,85	4 151,71
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	6,8544	1 244,70	8 531,67
91.06.01-003		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	82,2528	16,91	1 390,89
91.06.03-061		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	82,2528	26,43	2 173,94
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	6,8544	542,44	3 718,10
01.7.06.07-0002		Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	2,74176		
10.3.02.03-0011		Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,01428	721,86	10,31
14.4.03.03-0002		Лак битумный БТ-123	т	0,001714	75 526,99	129,45
99.9.99-9999		Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	53,4072	7,83	418,18
13	21.1.08.03-0456	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение марки: КВВГнг, с числом жил-10 и сечением 2.5 мм2	1000 м	0,29131	142 499,01	41 511,39
14	08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	537,2	9 741,63	5 233 208,70
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	19751,769	226,24	4 468 640,35
				6		
1-1038		Рабочий строитель среднего разряда 3,8		3,8		
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	206,2848	302,85	62 473,35
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	103,1424	1 244,70	128 381,35
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	103,1424	542,44	55 948,56
91.17.04-233		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3184,5216	79,58	253 424,23
01.7.02.07-0011		Прессшпан листовой, марка А	кг	295,46	170,26	50 305,02
01.7.11.07-0034		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1611,6	134,10	216 115,56
01.7.15.04-0011		Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,311576	106 707,44	33 247,48
14.4.02.09-0001		Краска	кг	53,699	54,34	2 918,00
99.9.99-9999		Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	3094,272	7,83	24 228,15
15	21.1.06.09-0108	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил-4 и сечением 1.5 мм2	1000 м	54,794	42 064,74	2 304 895,36
16	11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 м	68,68	4 027,72	276 623,81
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	1021,9584	266,72	272 576,74
1-1050		Рабочий строитель среднего разряда 5		5		
01.7.19.04-0031		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	6,868	317,78	2 182,51
25.2.01.01-0017		Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт	10,302	37,44	385,71

1	2	3	4	5	6	7
99.9.99-9999	Вспомогательные ненормированные материальные ресурсы	руб.	188,87	7,83	1 478,85	
17 спец-я	Провод ПУВ-1*1,5	м	7005,36	11,67	81 752,55	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	МР ФЕР прил.2 табл.2 п.5 /пр-во работ в охранн.зоне дейст.воздуш.линии электр.,находящ. под напряж./ к ОТ = 1,2 к ЭМ = 1,2 к ЗТ = 1,2 к ЗТМ = 1,2					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	21634,640		4 933 197,75	
			6			
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	219,9936		66 625,06	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	21854,634		4 999 822,81	
			2			
	Стоимость эксплуатации машин				453 568,74	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				337 635,89	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				2 457 249,66	
	Стоимость материалов				2 794 885,55	
	Итого прямые затраты по разделу				8 181 652,04	
	Накладные расходы				4 708 945,16	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.43	Монтаж оборудования 80% от ФОТ текущего 272576,74				218 061,39	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95% от ФОТ текущего 4727246,07				4 490 883,77	
	Сметная прибыль				3 236 255,99	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.43	Монтаж оборудования 60% от ФОТ текущего 272576,74				163 546,04	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65% от ФОТ текущего 4727246,07				3 072 709,95	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				16 126 853,19	
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	127717,76		40 156 198,98	
			994			
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1659,0336		502 207,89	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	129376,80		40 658 406,87	
			354			
	Стоимость эксплуатации машин				1 739 350,60	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				722 272,46	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				7 665 582,99	
	Стоимость материалов				8 387 855,45	
	Итого прямые затраты по смете				50 283 405,03	
	Накладные расходы				34 019 920,30	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.43	Монтаж оборудования 80% от ФОТ текущего 30703774,9				24 563 019,92	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95% от ФОТ текущего 9954631,97				9 456 900,38	
	Сметная прибыль				24 892 775,73	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.43	Монтаж оборудования 60% от ФОТ текущего 30703774,9				18 422 264,94	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65% от ФОТ текущего 9954631,97				6 470 510,79	

1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость оборудования				363 674 298,00
		Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью				472 870 399,06
ПИСЬМО	Прогнозный индекс-дефлятор по виду эк.					499 445 715,50
МИНЭКОНО	деятельности (строительство) на 2023г. по					
МРАЗВИТИЯ	отношению к 2020г 1,0562					
РОССИИ ОТ						
03.10						
НДС	Налоги					99 889 143,10
	20%					599 334 858,60
	Итого					599 334 858,60
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					

Заместитель директора
по техническим вопросам



Д.Г.Цветков

