

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2019 г.

" _____ " _____ 2019 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Восток-СРГ-2023-01

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 187128874,29 руб.

Средства на оплату труда _____ 6922533,1 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2019г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Предпроектное обследование (ППО)												
1	СБЦП02-21-16-Б	Обследование жилых и общественных зданий в проектируемой зоне КСКПТ, количество абонентов: от 400 до 2000 НР 0% от ПЗ СП 0% от ПЗ	1 абонент	7209	7,3	7,3			52625,7	52625,7		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									52625,7	52625,7		
Итого по разделу 1 Предпроектное обследование (ППО)									58435,58			
Раздел 2. Монтаж однофазного счетчика												
2	ФЕРм08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные НР (23739,36 руб.): 95% от ФОТ (24988,8 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	8220	4,99	2,78	1,78	0,26	41017,8	22851,6	14631,6	2137,2
3	ФЕРм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м НР (1053,65 руб.): 95% от ФОТ (1109,1 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	10,686 0,0013*8220	582,66	80,46	94,67	23,33	6226,3	859,8	1011,64	249,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Материалы												
4	Прейскурант поставщика	Болт оцинкованный М5х20	шт	12330	0,2				2466			
5	Прейскурант поставщика	Гайка шестигранная М5	шт	12330	0,2				2466			
6	Прейскурант поставщика	Шайба увеличенная плоская М5	шт	24660	0,04				986,4			
7	Прейскурант поставщика	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16	шт	12330	0,06				739,8			
8	Прейскурант поставщика	DIN рейка - 130 мм	шт	4110	0,86				3534,6			
Оборудование												
9	Прейскурант поставщика	Счетчик однофазный	шт	8220	743,18				6108939,6			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									6166376,5	23711,4	15643,24	2386,5
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									7366789,45	23711,4	15643,24	2386,5
Накладные расходы									24793,01			
Итого по разделу 2 Монтаж однофазного счетчика									7391582,46			
Раздел 3. Монтаж трехфазного счетчика прямого включения												
10	ФЕРм08-03-600-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные <i>НР (437,76 руб.): 95% от ФОТ (460,8 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	64	9,23	6,94	1,78	0,26	590,72	444,16	113,92	16,64
11	ФЕРм08-02-397-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м <i>НР (8,2 руб.): 95% от ФОТ (8,63 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	0,0832 <i>0,0013*64</i>	582,66	80,46	94,67	23,33	48,48	6,69	7,88	1,94
12	ФЕРм08-03-574-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 <i>НР (2029,75 руб.): 95% от ФОТ (2136,58 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	12,8	272,63	166,66	1,78	0,26	3489,66	2133,25	22,78	3,33
Материалы												
13	Прейскурант поставщика	Болт оцинкованный М5х20	шт	96	0,2				19,2			
14	Прейскурант поставщика	Гайка шестигранная М5	шт	96	0,2				19,2			
15	Прейскурант поставщика	Шайба увеличенная плоская М5	шт	192	0,04				7,68			
16	Прейскурант поставщика	DIN рейка - 130 мм	шт	32	0,86				27,52			
17	Прейскурант поставщика	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16	шт	96	0,06				5,76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Оборудование												
18	Прейскурант поставщика	Счетчик трехфазный	шт	64	1486,25				95120			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									99328,22	2584,1	144,58	21,91
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									118486,86	2584,1	144,58	21,91
Накладные расходы									2475,71			
Итого по разделу 3 Монтаж трехфазного счетчика прямого включения									120962,57			
Раздел 4. Монтаж трехфазного счетчика трансформаторного включения												
19	ФЕРм08-03-600-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные <i>НР (1026 руб.): 95% от ФОТ (1080 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	150	9,23	6,94	1,78	0,26	1384,5	1041	267	39
20	ФЕРм10-04-101-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Колодка клеммная на стене с установкой защитного кожуха, количество перьев: 20 <i>НР (8761,62 руб.): 92% от ФОТ (9523,5 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	150	68,26	63,49			10239	9523,5		
21	ФЕРм08-01-053-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ <i>НР (10520,78 руб.): 95% от ФОТ (11074,5 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	450	41,02	23,38	9,74	1,23	18459	10521	4383	553,5
22	ФЕРм08-03-574-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 <i>НР (10703,75 руб.): 95% от ФОТ (11267,1 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	67,5	272,63	166,66	1,78	0,26	18402,53	11249,55	120,15	17,55
Материалы												
23	Прейскурант поставщика	Испытательная коробка КИ 10 (колодка клеммная)	шт	150	22,74				3411			
24	Прейскурант поставщика	Болт оцинкованный М5х20	шт	450	0,2				90			
25	Прейскурант поставщика	Гайка шестигранная М5	шт	450	0,2				90			
26	Прейскурант поставщика	Шайба увеличенная плоская М5	шт	900	0,04				36			
27	Прейскурант поставщика	Провод ПУВ 1х2,5 однопроволочный	м	2250	1,41				3172,5			
28	Прейскурант поставщика	Саморез со сверлом метал/метал 4.2*16	шт	450	0,06				27			
29	Прейскурант поставщика	Хомут 3,6х200	шт	4500	0,08				360			
Оборудование												
30	Прейскурант поставщика	Счетчик трехфазный	шт	150	1486,25				222937,5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	Прейскурант поставщика	Трансформатор тока 0,4 кВ	шт	450	64,6				29070			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									307679,03	32335,05	4770,15	610,05
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									364594,71	32335,05	4770,15	610,05
Накладные расходы									31012,14			
Итого по разделу 4 Монтаж трехфазного счетчика трансформаторного включения									395606,85			
Раздел 5. Монтаж модема												
32	ФЕРм08-03-573-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900x600x500 мм <i>НР (1426,37 руб.): 95% от ФОТ (1501,44 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	51	82,14	23,51	55,1	5,93	4189,14	1199,01	2810,1	302,43
33	ФЕРм08-02-397-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м <i>НР (12,57 руб.): 95% от ФОТ (13,23 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	0,1275 <i>0,0025*51</i>	582,66	80,46	94,67	23,33	74,29	10,26	12,07	2,97
34	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (модем) <i>НР (210,53 руб.): 80% от ФОТ (263,16 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	51	6,25	5,16			318,75	263,16		
35	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (антенна) <i>НР (210,53 руб.): 80% от ФОТ (263,16 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	51	6,25	5,16			318,75	263,16		
36	ФЕРм08-03-526-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А (вводной) <i>НР (1081,4 руб.): 95% от ФОТ (1138,32 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	51	61,48	22,06	3,05	0,26	3135,48	1125,06	155,55	13,26
37	ФЕРм08-03-526-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (для защиты модема) <i>НР (719 руб.): 95% от ФОТ (756,84 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	51	35,98	14,84	1,05		1834,98	756,84	53,55	
38	ФЕРм08-03-591-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная: трехполюсная <i>НР (283,25 руб.): 95% от ФОТ (298,16 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	0,51 <i>51 / 100</i>	656,47	582,6	14,22	2,01	334,8	297,13	7,25	1,03
39	ФЕРм08-01-082-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Зажим наборный без кожуха <i>НР (661,21 руб.): 95% от ФОТ (696,01 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	1,53 <i>153 / 100</i>	877,15	452,14	21,09	2,77	1342,04	691,77	32,27	4,24

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	ФЕРм08-02-409-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм <i>НР (1284,99 руб.): 95% от ФОТ (1352,62 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	5,1 <i>510 / 100</i>	348,03	258,69	63,7	6,53	1774,95	1319,32	324,87	33,3
41	ФЕРм08-02-402-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 (ВВГ) <i>НР (284,81 руб.): 95% от ФОТ (299,8 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	2,55 <i>255 / 100</i>	195,61	115,06	35,27	2,51	498,81	293,4	89,94	6,4
42	ФЕРм08-04-744-17 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель контрольный с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (FTP) <i>НР (907,88 руб.): 95% от ФОТ (955,66 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	2,55 <i>255 / 100</i>	479,75	373,26	10,86	1,51	1223,36	951,81	27,69	3,85
43	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 <i>НР (247,92 руб.): 95% от ФОТ (260,97 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	5,1 <i>510 / 100</i>	68,7	50,67	3,55	0,5	350,37	258,42	18,11	2,55
44	ФЕРм08-03-574-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 <i>НР (1776,03 руб.): 95% от ФОТ (1869,5 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	11,2	272,63	166,66	1,78	0,26	3053,46	1866,59	19,94	2,91

Материалы

45	Прейскурант поставщика	Корпус ЩМП-02 (шкаф навесной)	шт	51	63,13				3219,63			
46	Прейскурант поставщика	Саморез со сверлом метал/метал 4.2*16	шт	153	0,06				9,18			
47	Прейскурант поставщика	Din-рейка 250 мм	шт	51	1,4				71,4			
48	Прейскурант поставщика	Дюбель-гвоздь 6x40 мм	шт	204	0,11				22,44			
49	Прейскурант поставщика	Выключатель автоматический, 16А	шт	51	8,61				439,11			
50	Прейскурант поставщика	Выключатель автоматический двухполюсный ВА 47-29 2P 2А	шт	51	23,57				1202,07			
51	Прейскурант поставщика	Розетка на din-рейку	шт	51	14,86				757,86			
52	Прейскурант поставщика	Зажим наборный ЗНИ (2-6 мм2)	шт	102	1,14				116,28			
53	Прейскурант поставщика	Зажим наборный ЗНИ4-PEN (2-6 мм2)	шт	51	3,15				160,65			
54	Прейскурант поставщика	Труба гофрированная ПВХ, 16мм	м	510	0,41				209,1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	Прейскурант поставщика	Кабель ВВГ 3х1,5	м	255	3,03				772,65			
56	Прейскурант поставщика	Кабель контрольный UTP 4*2*0,52	м	255	1,81				461,55			
Оборудование												
57	Прейскурант поставщика	GSM-модем+блок питания	шт	51	425,7				21710,7			
58	Прейскурант поставщика	GSM-антенна	шт	51	43,29				2207,79			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									49809,59	9295,93	3551,34	372,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									58443,42	9295,93	3551,34	372,94
Накладные расходы									9106,48			
Итого по разделу 5 Монтаж модема									67549,9			
Раздел 6. Пусконаладочные работы												
59	ФЕРм10-06-068-15 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) <i>НР (3131599,1 руб.): 80% от ФОТ (3914498,88 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	8271	482,75	473,28			3992825,25	3914499		
60	ФЕРп02-01-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 <i>НР (1874658,92 руб.): 65% от ФОТ (2884090,64 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	система	8434	341,96	341,96			2884090,64	2884091		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									6876915,89	6798590		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									7642770,42	6798590		
Накладные расходы									5006258,02			
Итого по разделу 6 Пусконаладочные работы									12649028,44			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									13552734,93	6919142	24109,31	3391,4
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									15609520,44	6919142	24109,31	3391,4
В том числе, справочно:												
Заготовительно-складские расходы МАТ=5%									340388,42			
Транспортные расходы МАТ=3%									198284,53			
Услуги связи									1518112,56			
Накладные расходы									5073645,36			
Итого по смете:												
Итого Монтажные работы									15547577,05			
Итого Прочие затраты									5135588,75			
Итого									20683165,8			
В том числе:												

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Материалы								7148156,87			
	Машины и механизмы								24109,31			
	ФОТ								6922533,1			
	Накладные расходы								5073645,36			
	Непредвиденные затраты 2%								413663,32			
	Итого с непредвиденными								21096829,12			
	Письмо Минстроя №1408-ЛС/09 от 22.01.2019г. 21 096 829,12 * 8,87								187128874,29			
	ВСЕГО по смете								187128874,29			