

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

Инвестиционная программа ГП АО "ЭК "Восток" на территории Тюменского региона на 2022г.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 667369273 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 22848709 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2020г.

№ 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
<b>Раздел 1. Предпроектное обследование (ППО)</b>												
1	СБЦП02-21-16-Б	Обследование жилых и общественных зданий в проектируемой зоне НР 0% от ПЗ СП 0% от ПЗ	1 абонент	17251	7,3	7,3			125932	125932		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									125932	125932		
<b>Итого по разделу 1 Предпроектное обследование (ППО)</b>									<b>125932</b>			
<b>Раздел 2. Монтаж однофазного счетчика - нормативщики</b>												
2	ФЕРм08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные НР (39768 руб.): 95% от ФОТ (41861 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	13770	4,99	2,78	1,78	0,26	68712	38281	24511	3580
3	ФЕРм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (din-рейка, 0,13м каждая) НР (883 руб.): 95% от ФОТ (929 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	8,95 (0,13*6885) / 100	582,66	80,46	94,67	23,33	5215	720	847	209

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	<b>ФЕРм08-03-526-01</b> <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 <i>НР (194130 руб.): 95% от ФОТ (204347 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	13770	35,98	14,84	1,05		495445	204347	14459	
5	<b>ФЕРм08-03-574-01</b> <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 (87342 руб.): 95% от ФОТ (91939 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	550,8 <i>0,04*13770</i>	272,63	166,66	1,78	0,26	150165	91796	980	143
<b>Материалы</b>												
6	<b>Прейскурант поставщика</b>	Болт оцинкованный М5х20 <i>МАТ=0,92/9,13</i>	шт	20655 <i>3*6885</i>	0,1 <i>0,92/9,13</i>				2066			
7	<b>Прейскурант поставщика</b>	Гайка шестигранная М5 <i>МАТ=0,32/9,13</i>	шт	20655 <i>3*6885</i>	0,04 <i>0,32/9,13</i>				826			
8	<b>Прейскурант поставщика</b>	Шайба увеличенная плоская М5 <i>МАТ=0,3/9,13</i>	шт	41310 <i>6*6885</i>	0,03 <i>0,3/9,13</i>				1239			
9	<b>Прейскурант поставщика</b>	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16 <i>МАТ=0,48/9,13</i>	шт	20655 <i>3*6885</i>	0,05 <i>0,48/9,13</i>				1033			
10	<b>Прейскурант поставщика</b>	DIN рейка - 130 мм <i>МАТ=11,07/9,13</i>	шт	6885	1,21 <i>11,07/9,13</i>				8331			
11	<b>Прейскурант поставщика</b>	Выключатель автоматический 25А <i>МАТ=55,3/9,13</i>	шт	13770	6,06 <i>55,3/9,13</i>				83446			
12	<b>Прейскурант поставщика</b>	Кабель ВВГ 2х2,5 <i>МАТ=28,64/9,13</i>	м	13770	3,14 <i>28,64/9,13</i>				43238			
<b>Оборудование</b>												
13	<b>Прейскурант поставщика</b>	Счетчик однофазный со встроенным GSM-модемом <i>МАТ=9262,5/9,13</i>	шт	13770	1014,51 <i>9262,5/9,13</i>				13969803			
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									14829519	335144	40797	3932
<b>Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам</b>									16007485	335144	40797	3932
<b>Накладные расходы</b>									322122			
<b>Итого по разделу 2 Монтаж однофазного счетчика - нормативщики</b>									<b>16329607</b>			
<b>Раздел 3. Монтаж однофазного счетчика (демонтаж старого)</b>												
14	<b>ФЕРм08-03-600-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Демонтаж/Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные <i>(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (10498 руб.): 95% от ФОТ (11051 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	12012	1,37	0,84	0,53	0,08	16456	10090	6366	961

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	<b>ФЕРм08-03-600-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные НР (34690 руб.): 95% от ФОТ (36516 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	12012	4,99	2,78	1,78	0,26	59940	33393	21381	3123
16	<b>ФЕРм08-02-397-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (din-рейка, 0,13м каждая) НР (770 руб.): 95% от ФОТ (810 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	7,81 (0,13*6006) / 100	582,66	80,46	94,67	23,33	4551	628	739	182
17	<b>ФЕРм08-03-574-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 НР (76192 руб.): 95% от ФОТ (80202 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	480,48 0,04*12012	272,63	166,66	1,78	0,26	130993	80077	855	125
<b>Материалы</b>												
18	<b>Прейскурант поставщика</b>	Болт оцинкованный М5х20 МАТ=0,92/9,13	шт	18018 3*6006	0,1 0,92/9,13				1802			
19	<b>Прейскурант поставщика</b>	Гайка шестигранная М5 МАТ=0,32/9,13	шт	18018 3*6006	0,04 0,32/9,13				721			
20	<b>Прейскурант поставщика</b>	Шайба увеличенная плоская М5 МАТ=0,3/9,13	шт	36036 6*6006	0,03 0,3/9,13				1081			
21	<b>Прейскурант поставщика</b>	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16 МАТ=0,48/9,13	шт	18018 3*6006	0,05 0,48/9,13				901			
22	<b>Прейскурант поставщика</b>	DIN рейка - 130 мм МАТ=11,07/9,13	шт	6006	1,21 11,07/9,13				7267			
<b>Оборудование</b>												
23	<b>Прейскурант поставщика</b>	Счетчик однофазный со встроенным GSM-модемом МАТ=9262,5/9,13	шт	12012	1014,51 9262,5/9,13				12186294			
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									12410006	124188	29341	4391
<b>Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам</b>									13408909	124188	29341	4391
<b>Накладные расходы</b>									122150			
<b>Итого по разделу 3 Монтаж однофазного счетчика (демонтаж старого)</b>									<b>13531059</b>			
<b>Раздел 4. Монтаж трехфазного счетчика прямого включения (демонтаж старого)</b>												
24	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж/Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (697 руб.): 95% от ФОТ (734 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	338	2,62	2,09	0,53	0,08	886	707	179	27

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные <i>НР (2312 руб.): 95% от ФОТ (2434 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	338	9,23	6,94	1,78	0,26	3120	2346	602	88
26	<b>ФЕРм08-02-397-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (din-рейка, 0,2 м каждая) <i>НР (67 руб.): 95% от ФОТ (71 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	0,68 <i>(0,2*338) / 100</i>	582,66	80,46	94,67	23,33	396	55	64	16
27	<b>ФЕРм08-03-574-01</b> <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 (5360 руб.): 95% от ФОТ (5642 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	33,8 <i>(10*338) / 100</i>	272,63	166,66	1,78	0,26	9215	5633	60	9
<b>Материалы</b>												
28	<b>Прейскурант поставщика</b>	Болт оцинкованный М5х20 <i>МАТ=0,92/9,13</i>	шт	507 <i>3*169</i>	0,1 <i>0,92/9,13</i>				51			
29	<b>Прейскурант поставщика</b>	Гайка шестигранная М5 <i>МАТ=0,32/9,13</i>	шт	507 <i>3*169</i>	0,04 <i>0,32/9,13</i>				20			
30	<b>Прейскурант поставщика</b>	Шайба увеличенная плоская М5 <i>МАТ=0,3/9,13</i>	шт	1014 <i>6*169</i>	0,03 <i>0,3/9,13</i>				30			
31	<b>Прейскурант поставщика</b>	DIN рейка - 130 мм <i>МАТ=11,07/9,13</i>	шт	169	1,21 <i>11,07/9,13</i>				204			
32	<b>Прейскурант поставщика</b>	Саморез со сверлом метал/метал 4.2*16 <i>МАТ=0,48/9,13</i>	шт	507 <i>3*169</i>	0,05 <i>0,48/9,13</i>				25			
<b>Оборудование</b>												
33	<b>Прейскурант поставщика</b>	Счетчик трехфазный прямого включения со встроенным GSM-модемом <i>МАТ=14935/9,13</i>	шт	338	1635,82 <i>14935/9,13</i>				552907			
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									566854	8741	905	140
<b>Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам</b>									612266	8741	905	140
<b>Накладные расходы</b>									8437			
<b>Итого по разделу 4 Монтаж трехфазного счетчика прямого включения (демонтаж старого)</b>									<b>620703</b>			
<b>Раздел 5. Монтаж трехфазного счетчика трансформаторного включения (демонтаж старого)</b>												
34	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Демонтаж/Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные <i>(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (1581 руб.): 95% от ФОТ (1664 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	767	2,62	2,09	0,53	0,08	2010	1603	407	61

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные НР (5246 руб.): 95% от ФОТ (5522 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	767	9,23	6,94	1,78	0,26	7079	5323	1365	199
36	<b>ФЕРм10-04-101-13</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колодка клеммная на стене с установкой защитного кожуха ИКК НР (44801 руб.): 92% от ФОТ (48697 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	767	68,26	63,49			52355	48697		
37	<b>ФЕРм08-03-574-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 НР (26758 руб.): 95% от ФОТ (28166 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	168,74 (22*767) / 100	272,63	166,66	1,78	0,26	46004	28122	300	44

Материалы

38	<b>Прейскурант поставщика</b>	Испытательная коробка КИ 10 (колодка клеммная) МАТ=171,74/9,13	шт	767	18,81 171,74/9,13				14427			
39	<b>Прейскурант поставщика</b>	Болт оцинкованный М5х20 МАТ=0,92/9,13	шт	2301 3*767	0,1 0,92/9,13				230			
40	<b>Прейскурант поставщика</b>	Гайка шестигранная М5 МАТ=0,32/9,13	шт	2301 3*767	0,04 0,32/9,13				92			
41	<b>Прейскурант поставщика</b>	Шайба увеличенная плоская М5 МАТ=0,3/9,13	шт	4602 6*767	0,03 0,3/9,13				138			
42	<b>Прейскурант поставщика</b>	Провод ПУВ 1х2,5 однопроволочный МАТ=18,11/9,13	шт	13039 17*767	1,98 18,11/9,13				25817			
43	<b>Прейскурант поставщика</b>	Саморез со сверлом метал/метал 4.2*16 МАТ=0,48/9,13	шт	2301 3*767	0,05 0,48/9,13				115			
44	<b>Прейскурант поставщика</b>	Хомут 3,6*200 МАТ=1,17/9,13	шт	23010 30*767	0,13 1,17/9,13				2991			

Оборудование

45	<b>Прейскурант поставщика</b>	Счетчик трехфазный трансформаторного включения со встроенным GSM-модемом МАТ=13712,5/9,13	шт	767	1501,92 13712,5/9,13				1151973			
----	-------------------------------	---	----	-----	-------------------------	--	--	--	---------	--	--	--

Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах 1303231 83745 2072 304

Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам 1402450 83745 2072 304

Накладные расходы 78385

**Итого по разделу 5 Монтаж трехфазного счетчика трансформаторного включения (демонтаж старого) 1480835**

**Раздел 6. Монтаж трансформаторов тока (демонтаж старого)**

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	<b>ФЕРм08-01-053-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж/Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ (Приказ от 9.02.2017 № 81/пр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (6726 руб.): 95% от ФОТ (7080 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	958	9,94	7,02	2,92	0,37	9523	6726	2797	354
47	<b>ФЕРм08-01-053-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ НР (22397 руб.): 95% от ФОТ (23576 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	958	41,02	23,38	9,74	1,23	39297	22398	9331	1178
48	<b>ФЕРм10-04-101-13</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колодка клеммная на стене с установкой защитного кожуха ИКК НР (18633 руб.): 92% от ФОТ (20253 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	319	68,26	63,49			21775	20253		
49	<b>ФЕРм08-03-574-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 НР (21246 руб.): 95% от ФОТ (22364 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	133,98 0,42*319	272,63	166,66	1,78	0,26	36527	22329	238	35

Материалы

50	<b>Прейскурант поставщика</b>	Испытательная коробка КИ 10 (колодка клеммная) МАТ=171,74/9,13	шт	319	18,81 171,74/9,13				6000			
51	<b>Прейскурант поставщика</b>	Провод ПУВ 1х2,5 однопроволочный МАТ=18,11/9,13	м	5423 17*319	1,98 18,11/9,13				10738			
52	<b>Прейскурант поставщика</b>	Саморез со сверлом метал/метал 4.2*16 МАТ=0,48/9,13	шт	957 3*319	0,05 0,48/9,13				48			
53	<b>Прейскурант поставщика</b>	Хомут 3,6х200 МАТ=1,17/9,13	шт	9570 30*319	0,13 1,17/9,13				1244			
54	<b>Прейскурант поставщика</b>	Болт оцинкованный М6х30 МАТ=1,38/9,13	шт	1276 4*319	0,15 1,38/9,13				191			
55	<b>Прейскурант поставщика</b>	Гайка шестигранная М6 МАТ=0,45/9,13	шт	1276 4*319	0,05 0,45/9,13				64			
56	<b>Прейскурант поставщика</b>	Шайба увеличенная плоская М6 МАТ=0,4/9,13	шт	2552 8*319	0,04 0,4/9,13				102			
57	<b>Прейскурант поставщика</b>	Наконечники для вторичных цепей (кольцо/вилка) МАТ=6,05/9,13	шт	10208 32*319	0,66 6,05/9,13				6737			

Оборудование

58	<b>Прейскурант поставщика</b>	Трансформатор тока 0,4 кВ МАТ=971,57/9,13	шт	958	106,42 971,57/9,13				101950			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									234196	71706	12366	1567
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									246431	71706	12366	1567

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы									69002			
<b>Итого по разделу 6 Монтаж трансформаторов тока (демонтаж старого)</b>									<b>315433</b>			
<b>Раздел 7. Монтаж модема</b>												
59	<b>ФЕРм08-03-573-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щкаф (панель) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм <i>НР (4755 руб.): 95% от ФОТ (5005 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	170	82,14	23,51	55,1	5,93	13964	3997	9367	1008
60	<b>ФЕРм08-02-397-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (din-рейка, 0,25 м каждая) <i>НР (43 руб.): 95% от ФОТ (45 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	0,43 <i>(0,25*170) / 100</i>	582,66	80,46	94,67	23,33	251	35	41	10
61	<b>ФЕРм11-03-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и панелях, масса: до 5 кг (модем) <i>НР (702 руб.): 80% от ФОТ (877 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	170	6,25	5,16			1063	877		
62	<b>ФЕРм11-03-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и панелях, масса: до 5 кг (антенна) <i>НР (702 руб.): 80% от ФОТ (877 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	170	6,25	5,16			1063	877		
63	<b>ФЕРм08-03-526-01</b> <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 (1 вводной на источнике питания (5А) + 1 в шите для защиты модема (2А)) <i>НР (4794 руб.): 95% от ФОТ (5046 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	шт	340 <i>2*170</i>	35,98	14,84	1,05		12233	5046	357	
64	<b>ФЕРм08-03-591-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная: трехполюсная <i>НР (943 руб.): 95% от ФОТ (993 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	1,7 <i>170 / 100</i>	656,47	582,6	14,22	2,01	1116	990	24	3
65	<b>ФЕРм08-01-082-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Зажим наборный без кожуха <i>НР (2204 руб.): 95% от ФОТ (2320 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	5,1 <i>510 / 100</i>	877,15	452,14	21,09	2,77	4473	2306	108	14
66	<b>ФЕРм08-02-409-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм <i>НР (4284 руб.): 95% от ФОТ (4509 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	17 <i>1700 / 100</i>	348,03	258,69	63,7	6,53	5917	4398	1083	111

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67	<b>ФЕРм08-02-402-01</b> <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 (949 руб.): 95% от ФОТ (999 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	8,5 <i>850 / 100</i>	195,61	115,06	35,27	2,51	1663	978	300	21
68	<b>ФЕРм08-04-744-17</b> <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 (ФТР) <i>НР (3027 руб.): 95% от ФОТ (3186 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	8,5 <i>850 / 100</i>	479,75	373,26	10,86	1,51	4078	3173	92	13
69	<b>ФЕРм08-02-412-02</b> <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 (827 руб.): 95% от ФОТ (870 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	17 <i>(850+850) / 100</i>	68,7	50,67	3,55	0,5	1168	861	60	9
70	<b>ФЕРм08-03-574-01</b> <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 (5931 руб.): 95% от ФОТ (6243 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 шт	37,4 <i>(22*170) / 100</i>	272,63	166,66	1,78	0,26	10196	6233	67	10

Материалы

71	<b>Прейскурант поставщика</b>	Корпус ЩМП-02 (шкаф навесной) <i>МАТ=1613,2/9,13</i>	шт	170	176,69 <i>1613,2/9,13</i>				30037			
72	<b>Прейскурант поставщика</b>	Саморез со сверлом метал/метал 4.2*16 <i>МАТ=0,48/9,13</i>	шт	510 <i>3*170</i>	0,05 <i>0,48/9,13</i>				26			
73	<b>Прейскурант поставщика</b>	DIN-рейка - 250 мм <i>МАТ=18,17/9,13</i>	шт	170	1,99 <i>18,17/9,13</i>				338			
74	<b>Прейскурант поставщика</b>	Дюбель-гвоздь 6x40 мм <i>МАТ=1,29/9,13</i>	шт	680 <i>4*170</i>	0,14 <i>1,29/9,13</i>				95			
75	<b>Прейскурант поставщика</b>	Выключатель автоматический однополюсный, 5А (вводной) <i>МАТ=174,5/9,13</i>	шт	170	19,11 <i>174,5/9,13</i>				3249			
76	<b>Прейскурант поставщика</b>	Выключатель автоматический двухполюсный, 2А (в щит) <i>МАТ=349,05/9,13</i>	шт	170	38,23 <i>349,05/9,13</i>				6499			
77	<b>Прейскурант поставщика</b>	Розетка на din-рейку <i>МАТ=220,11/9,13</i>	шт	170	24,11 <i>220,11/9,13</i>				4099			
78	<b>Прейскурант поставщика</b>	Зажим наборный ЗНИ (2-6 мм2) <i>МАТ=22,26/9,13</i>	шт	340 <i>2*170</i>	2,44 <i>22,26/9,13</i>				830			
79	<b>Прейскурант поставщика</b>	Зажим наборный ЗНИ4-PEN (2-6 мм2) <i>МАТ=9,65/9,13</i>	шт	170	1,06 <i>9,65/9,13</i>				180			
80	<b>Прейскурант поставщика</b>	Труба гофрированная ПВХ, 16мм <i>МАТ=6,48/9,13</i>	м	1700 <i>10*170</i>	0,71 <i>6,48/9,13</i>				1207			
81	<b>Прейскурант поставщика</b>	Кабель ВВГ 3x1,5 <i>МАТ=32,69/9,13</i>	м	850 <i>5*170</i>	3,58 <i>32,69/9,13</i>				3043			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82	<b>Прейскурант поставщика</b>	Кабель контрольный UTP 4*2*0,52 МАТ=18,43/9,13	м	850 5*170	2,02 18,43/9,13				1717			
Оборудование												
83	<b>Прейскурант поставщика</b>	GSM-модем МАТ=5262,66/9,13	шт	170	576,41 5262,66/9,13				97990			
84	<b>Прейскурант поставщика</b>	GSM-антенна МАТ=1034,54/9,13	шт	170	113,31 1034,54/9,13				19263			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									225758	29771	11499	1199
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									240793	29771	11499	1199
Накладные расходы									29158			
<b>Итого по разделу 7 Монтаж модема</b>									<b>269951</b>			
<b>Раздел 8. Пусконаладочные работы</b>												
85	<b>ФЕРм10-06-068-15</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) НР (10244430 руб.): 80% от ФОТ (12805537 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	27057	482,75	473,28			13061767	12805537		
86	<b>ФЕРп02-01-003-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 НР (6014068 руб.): 65% от ФОТ (9252412 руб.) СП 0% от ФОТ	система	27057	341,96	341,96			9252412	9252412		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									22314179	22057949		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									22335062	22057949		
Накладные расходы									16258498			
<b>Итого по разделу 8 Пусконаладочные работы</b>									<b>38593560</b>			
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									52009675	22837176	96980	11533
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									54379329	22837176	96980	11533
В том числе, справочно:												
Заготовительно-складские расходы МАТ=5% (Поз. 2-35, 37-47, 49-60, 63-84, 36, 48, 61-62, 85)									1497389			
Транспортные расходы МАТ=3% (Поз. 2-35, 37-47, 49-60, 63-84, 36, 48, 61-62, 85)									872265			
Накладные расходы									16887753			
<b>Итого по смете:</b>												
Итого									71267082			
В том числе:												
Материалы									31445173			
Машины и механизмы									96980			
ФОТ									22848709			
Накладные расходы									16887753			

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Непредвиденные затраты 2%								1425342			
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>72692424</b>			
	Письмо Минстроя №10379-ИФ/09 от 20.03.2020г. 72 692 424 * 9,13								663681831			
	Услуги связи								3687442			
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>667369273</b>			