

« _____ » _____ 2020 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор по сбыту В.Е. Сабурова
2020 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

Инвестиционная программа ГП АО "ЭК "Восток" на территории Оренбургской области на 2023г.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 5305650 руб.
Средства на оплату труда _____ 191807 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 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 НР 0% от ПЗ СП 0% от ПЗ	1 абонент	15	7,3	7,3			110	110		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
Итого по разделу 1 Предпроектное обследование (ППО)									110	110		
Раздел 2. Монтаж однофазного счетчика												
2	ФЕРм08-03-600-01	Демонтаж/Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (Приказ от 9.02.2017 № 81/пр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резаки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (175 руб.); 95% от ФОТ (184 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	200	1,37	0,84	0,53	0,08	274	168	106	16

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕРМ08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные НР (578 руб.); 95% от ФОТ (608 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	200	4,99	2,78	1,78	0,26	998	556	356	52
4	ФЕРМ08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (dip-рейка, 0,13м каждая) НР (12 руб.); 95% от ФОТ (13 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,13 (0,13*100) / 100	582,66	80,46	94,67	23,33	76	10	12	3
5	ФЕРМ08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг НР (2438 руб.); 95% от ФОТ (2566 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	100	70,22	25,4	1,78	0,26	7022	2540	178	26
6	ФЕРМ08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А НР (1410 руб.); 95% от ФОТ (1484 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	100	35,98	14,84	1,05		3598	1484	105	
7	ФЕРМ08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 НР (1288 руб.); 95% от ФОТ (1335 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	8 0,04*200	272,63	166,66	1,78	0,26	2181	1333	14	2
Материалы												
8	Прейскурант поставщика	Болт оцинкованный М5х20 МАТ=1,31/6,76	шт	300 3*100	0,19 1,31/6,76				57			
9	Прейскурант поставщика	Гайка шестигранная М5 МАТ=0,20/6,76	шт	300 3*100	0,03 0,20/6,76				9			
10	Прейскурант поставщика	Шайба увеличенная плоская М5 МАТ=0,28/6,76	шт	600 6*100	0,04 0,28/6,76				24			
11	Прейскурант поставщика	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16 МАТ=0,29/6,76	шт	300 3*100	0,04 0,29/6,76				12			
12	Прейскурант поставщика	DIN рейка - 130 мм МАТ=13,17/6,76	шт	100	1,95 13,17/6,76				195			
13	Прейскурант поставщика	Корпус ЩУРН-П 3/8 (шкаф навесной) МАТ=841,44/6,76	шт	100	124,47 841,44/6,76				12447			
14	Прейскурант поставщика	Дюбель-твоядь 6х40 мм МАТ=0,61/6,76	шт	400 4*100	0,09 0,61/6,76				36			
15	Прейскурант поставщика	Кабель ВВГ 2х2,5 МАТ=29,79/6,76	м	100	4,41 29,79/6,76				441			
16	Прейскурант поставщика	Выключатель автоматический 25А МАТ=57,52/6,76	шт	100	8,51 57,52/6,76				851			
Оборудование												
17	Прейскурант поставщика	Счетчик однофазный со встроенным GSM-модемом МАТ=10414,82/6,76	шт	200	1540,65 10414,82/6,76				308130			

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах													336351	6091	771	99
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													363205	6091	771	99
Накладные расходы													5881			
Итого по разделу 2 Монтаж однофазного счетчика													369086			
Раздел 3. Монтаж трехфазного счетчика прямого включения																
18	ФЕРм08-03-600-02 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; ЭИМ=0,3 к расх.; ЗПИМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (42 руб.); 95% от ФОТ (44 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	20	2,62	2,09	0,53	0,08	52	42	10	2				
19	ФЕРм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные НР (137 руб.); 95% от ФОТ (144 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	20	9,23	6,94	1,78	0,26	185	139	36	5				
20	ФЕРм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м НР (4 руб.); 95% от ФОТ (4 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,04 (0,2*20) / 100	582,66	80,46	94,67	23,33	23	3	4	1				
21	ФЕРм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 НР (317 руб.); 95% от ФОТ (334 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	2 (10*20) / 100	272,63	166,66	1,78	0,26	545	333	4	1				
Материалы																
22	Прейскурант поставщика	Болт оцинкованный М5х20 МАТ=1,31/6,76	шт	30 3*(202)	0,19 1,31/6,76				6							
23	Прейскурант поставщика	Гайка шестигранная М5 МАТ=0,20/6,76	шт	30 3*(202)	0,03 0,20/6,76				1							
24	Прейскурант поставщика	Шайба увеличенная плоская М5 МАТ=0,28/6,76	шт	60 6*(202)	0,04 0,28/6,76				2							
25	Прейскурант поставщика	DIN-рейка - 130 мм МАТ=13,17/6,76	шт	10 202	1,95 13,17/6,76				20							
26	Прейскурант поставщика	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16 МАТ=0,29/6,76	шт	30 3*(202)	0,04 0,29/6,76				1							
Оборудование																
27	Прейскурант поставщика	Счетчик трехфазный прямого включения со встроенным GSM-модемом МАТ=16616,9/6,76	шт	20	2458,12 16616,9/6,76				49162							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах													49997	517	54	9
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													54025	517	54	9
Накладные расходы													500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Итого по разделу 3 Монтаж трехфазного счетчика прямого включения													54525
Раздел 4. Монтаж трансформаторов тока													
28	ФЕРм08-01-053-01 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 (330 руб.): 95% от ФОТ (347 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	47	9,94	7,02	2,92	0,37	467	330	137	17	
29	ФЕРм08-01-053-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ НР (1099 руб.): 95% от ФОТ (1157 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	47	41,02	23,38	9,74	1,23	1928	1099	458	58	
30	ФЕРм10-04-101-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колодка клеммная на стене с установкой защитного кожуха ИКК НР (935 руб.): 92% от ФОТ (1016 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	16 47/3	68,26	63,49			1092	1016			
31	ФЕРм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 НР (1044 руб.): 95% от ФОТ (1099 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	6,58 0,42*(47/3)	272,63	166,66	1,78	0,26	1794	1097	12	2	
Материалы													
32	Прейскурант поставщика	Испытательная коробка КИ 10 (колодка клеммная) МАТ=191,65/6,76	шт	16 47/3	28,35 191,65/6,76				454				
33	Прейскурант поставщика	Провод ПУВ 1х2,5 однопроволочный МАТ=12,43/6,76	м	266 17*(47/3)	1,84 12,43/6,76				489				
34	Прейскурант поставщика	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16 МАТ=0,29/6,76	шт	47 3*(47/3)	0,04 0,29/6,76				2				
35	Прейскурант поставщика	Хомут 3.6х200 МАТ=0,48/6,76	шт	470 30*(47/3)	0,07 0,48/6,76				33				
36	Прейскурант поставщика	Болт оцинкованный М6х30 МАТ=1,09/6,76	шт	63 4*(47/3)	0,16 1,09/6,76				10				
37	Прейскурант поставщика	Гайка шестигранная М6 МАТ=0,35/6,76	шт	63 4*(47/3)	0,05 0,35/6,76				3				
38	Прейскурант поставщика	Шайба увеличенная плоская М6 МАТ=0,39/6,76	шт	125 8*(47/3)	0,06 0,39/6,76				8				
39	Прейскурант поставщика	Наконечники для вторичных цепей (кольцо/вилка) МАТ=2,54/6,76	шт	501 32*(47/3)	0,38 2,54/6,76				190				
Оборудование													
40	Прейскурант поставщика	Трансформатор тока 0,4 кВ МАТ=1010,4/6,76	шт	47	149,47 1010,4/6,76				7025				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах													13495
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													14256
													607
													607
													77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы												
Итого по разделу 4 Монтаж трансформаторов тока												
Раздел 5. Монтаж модема												
41	ФЕРМ08-03-573-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шкаф (панель) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм (Шкаф навесной) НР (56 руб.): 95% от ФОТ (59 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	2	82,14	23,51	55,1	5,93	164	47	110	12
42	ФЕРМ08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (dip-рейка, 0,25м каждая) НР (1 руб.): 95% от ФОТ (1 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,01 (0,25*2)/100	582,66	80,46	94,67	23,33	6	1	1	
43	ФЕРМ11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (Модем) НР (8 руб.): 80% от ФОТ (10 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	2	6,25	5,16			13	10		
44	ФЕРМ11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (Антенна) НР (8 руб.): 80% от ФОТ (10 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	2	6,25	5,16			13	10		
45	ФЕРМ08-03-526-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А (вводной) НР (43 руб.): 95% от ФОТ (45 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	2	61,48	22,06	3,05	0,26	123	44	6	1
46	ФЕРМ08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (для защиты модема) НР (29 руб.): 95% от ФОТ (30 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	2	35,98	14,84	1,05		72	30	2	
47	ФЕРМ08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Розетка штепсельная: трехполюсная НР (11 руб.): 95% от ФОТ (12 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	0,02 2/100	656,47	582,6	14,22	2,01	13	12		
48	ФЕРМ08-01-082-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зажим наборный без кожука НР (26 руб.): 95% от ФОТ (27 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	0,06 6/100	877,15	452,14	21,09	2,77	53	27	1	
49	ФЕРМ08-02-409-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм НР (50 руб.): 95% от ФОТ (53 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,2 20/100	348,03	258,69	63,7	6,53	70	52	13	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	ФЕРм08-02-402-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 (ВВГ) НР (11 руб.); 95% от ФОТ (12 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,1 10 / 100	195,61	115,06	35,27	2,51	20	12	4	
51	ФЕРм08-04-744-17 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель контрольный с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (ФТР) НР (35 руб.); 95% от ФОТ (37 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,1 10 / 100	479,75	373,26	10,86	1,51	48	37	1	
52	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 НР (10 руб.); 95% от ФОТ (10 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,2 20 / 100	68,7	50,67	3,55	0,5	14	10	1	
53	ФЕРм08-03-574-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 НР (69 руб.); 95% от ФОТ (73 руб.) СП 0% от ФОТ	100 шт	0,44 (22*2) / 100	272,63	166,66	1,78	0,26	120	73	1	

Материалы

54	Преискурant поставщика	Корпус ЩМП-02 (шкаф навесной) МАТ=785,89/6,76	шт	2	116,26 785,89/6,76				233			
55	Преискурant поставщика	Саморез со сверлом металл/металл 4.2*16 МАТ=0,29/6,76	шт	6 3*2	0,04 0,29/6,76							
56	Преискурant поставщика	DIN-рейка - 250мм МАТ=24,7/6,76	шт	2	3,65 24,7/6,76				7			
57	Преискурant поставщика	Дюбель-гвоздь 6x40 мм МАТ=0,61/6,76	шт	8 4*2	0,09 0,61/6,76				1			
58	Преискурant поставщика	Выключатель автоматический однополюсный, 5А (вводной) МАТ=139,6/6,76	шт	2	20,65 139,6/6,76				41			
59	Преискурant поставщика	Выключатель автоматический двухполюсный, 2А (в цит) МАТ=279,25/6,76	шт	2	41,31 279,25/6,76				83			
60	Преискурant поставщика	Розетка на din-рейку МАТ=127,91/6,76	шт	2	18,92 127,91/6,76				38			
61	Преискурant поставщика	Зажим наборный ЗНИ (2-6 мм2) МАТ=14,43/6,76	шт	4 2*2	2,13 14,43/6,76				9			
62	Преискурant поставщика	Зажим наборный ЗНИ4-PEN (2-6 мм2) МАТ=36,63/6,76	шт	2	5,42 36,63/6,76				11			
63	Преискурant поставщика	Труба гофрированная ПВХ, 16мм МАТ=3,91/6,76	м	20 10*2	0,58 3,91/6,76				12			
64	Преискурant поставщика	Кабель ВВГ 3x1,5 МАТ=26,42/6,76	м	10 5*2	3,91 26,42/6,76				39			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	Прейскурант поставщика	Кабель контрольный УТР 4*2*0,52 МАТ=13,96/6,76	М	10 5*2	2,07 13,96/6,76				21			
Оборудование												
66	Прейскурант поставщика	GSM-модем МАТ=5473,2/6,76	шт	2	809,65 5473,2/6,76				1619			
67	Прейскурант поставщика	GSM-антенна МАТ=797,1/6,76	шт	2	117,91 797,1/6,76				236			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
Накладные расходы												
Итого по разделу 5 Монтаж модема												
Раздел 6. Пусконаладочные работы												
68	ФЕРм10-06-068-15 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) НР (84054 руб.); 80% от ФОТ (105068 руб.) СП 0% от ФОТ	шт	222	482,75	473,28			107171	105068		
69	ФЕРп02-01-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 2 НР (49345 руб.); 65% от ФОТ (75915 руб.) СП 0% от ФОТ	система	222	341,96	341,96			75915	75915		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
Накладные расходы												
Итого по разделу 6 Пусконаладочные работы												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
Заготовительно-складские расходы МАТ=5% (Поз. 2-29, 31-42, 45-54, 56-67, 30, 43-44, 68)												
Транспортные расходы МАТ=3% (Поз. 2-29, 31-42, 45-54, 56-67, 30, 43-44, 68)												
Накладные расходы												
Итого по смете:												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Непредвиденные затраты 2%											
	Итого с непредвиденными											
	Письмо Минстроя №46999-ДВ/09 от 09.12.2019г. 776 921 * 6,76											
	Услуги связи											
	ВСЕГО по смете											
									15234			
									776921			
									5251986			
									53664			
									5305650			