

# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1 (локальная смета)

Реконструкция АИИС КУЭ на 2020г.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 4266,311 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 80,326 тыс. руб.  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на январь 2019г.



№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.									Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т
					Всего	В том числе			Оборудование	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	14	15	16	17				

Раздел 1. Монтажные работы

## Раздел 1. Монтажные работы

1	ТЕРм08-03-600-02 Редакция 2014г. - И1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании, трехфазные (МДСр.пр.1 т.2 п.5. Производятся монтажные работы вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2. ЗМ=1,2 к расч. ЗТМ=1,2. ТЗ=1,2. ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г. ОЗП=25,714. ЗМ=6,947. ЗТМ=25,714. МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДСр.1-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №АГ-5536/06 Прил.1 п.45.2). НР (11960,09 руб.). 95% от ФОТ (12589,57 руб.) СГ (8183,22 руб.). 65% от ФОТ (12589,57 руб.)	1 шт.	48	14,39	10,01	3,74	0,19	690,72	480,48	179,52	9,12	0,84	40,32		
---	--	--	-------	----	-------	-------	------	------	--------	--------	--------	------	------	-------	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРм08-01-081-01 Редакция 2014г. - ИТ	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (прим.)  (ИДС35 пр.1 м.2 п.5. Производство монтажных работ edificiли объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к рас.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3 0.2.19.07.17 январь 2019г ОЭП=25,714; ЗМ=6,947; ЗГМ=25,714; МАТ =6,954 Электромонтижные работы на других объектах (ИДСВ1-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №АП-553606 Прил.1 п.45.2) НР (19286,36 руб.); 95% от ФОТ (20303,77 руб.) СЛ (13197,45 руб.); 65% от ФОТ (20303,77 руб.)	1 шт.	48			31,66	15,67	14,98	0,78		1520,64	752,16	719,04	37,44	1,355	65,09
3	ТЕРм08-03-573-04 Редакция 2014г. - ИТ	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм  (ИДС35 пр.1 м.2 п.5. Производсто монтажных работ edificiли объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к рас.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3 0.2.19.07.17 январь 2019г ОЭП=25,714; ЗМ=6,947; ЗГМ=25,714; МАТ =6,954 Электромонтижные работы на других объектах (ИДСВ1-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №АП-553606 Прил.1 п.45.2) НР (45061,43 руб.); 95% от ФОТ (47433,08 руб.) СЛ (30831,5 руб.); 65% от ФОТ (47433,08 руб.)	1 шт.	48			89,39	33,88	52	4,55		4290,72	1626,24	2496	218,4	2,844	136,51
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г ОЭП=25,714; ЗМ=6,947; ЗГМ=25,714; МАТ=6,954)											6502,08	2858,88	3394,56	264,96			241,92
											98824,29	73513,24	23582,01	6813,18			241,92
Накладные расходы																	
Сметная прибыль											76310,1						
Итого по разделу 1 Монтажные работы											52212,17						
Раздел 2. Оборудование в ЦД											227 346,56						241,92
4	Прайс-лист	Счетчик электроэнергии СЭТ-4ТМ.03М  (Трансформаторные расходы 6% + заготовительные- складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЭП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗГМ=7,2%; МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%) прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЭП=10%; ЗМ=10% к рас.; ЗГМ=10%; МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%; ТЗМ=10%) Оборудование	шт	48			26979,7	=22879,66+1,07*2+1,1		1295025,6	1295025,6						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Прайс-лист	Коммуникатор РРС-02	шт	48	=20700*1,072*1,1				1171653,12	1171653,12						
		(Транспортные расходы 0% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗПМ=7,2%, МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к рас.; ЗПМ=10%, МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование														
6	Прайс-лист	Шкаф монтажный 400*400*200 IP66	шт	48	3841,83 =3258*1,072*1,1				184407,84	184407,84						
		(Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗПМ=7,2%, МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к рас.; ЗПМ=10%, МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование														
7	Прайс-лист	Обновление ПО	шт	1	1247593,6 =1058000*1,072*1,1				1247593,6	1247593,6						
		(Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗПМ=7,2%, МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к рас.; ЗПМ=10%, МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										3898680,16						
Итого по разделу 2 Оборудование в ТЦ										3898680,16						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗПМ=25,714; МАТ=6,954)						3997504,45	73513,24	23582,01	6813,18						241,92	
Накладные расходы										76310,1						
Сметная прибыль										52212,17						
Итого по смете:																
Итого Монтажные работы										227346,56					241,92	
Итого Оборудование										3898680,16						
ВСЕГО по смете										4 126 026,72					241,92	
ВСЕГО с учетом ИПЦ на 2020г. ИПЦ-2020/2019 - 1,034 (K=1,034)										4 266 311,63					241,92	

Составил: Инженер-сметчик 1 категории ОКСИР

Егоровцева М.Г.

Проверил: Начальник АСКУЭ

Труфакин М.А.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2**  
(локальная смета)

Реконструкция ЛИИС КУЭ на 2021г.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 8963,623 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 232,612 тыс. руб.  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на январь 2019г.



№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т	
					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	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы																
1	ТЕРМ08-03-600-02 Реакция 2014г.-И1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании; трехфазные (МДС 81-10-2014, п. 5. Производятся монтажные работы вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗПМ=25,714; МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 45.2; Плюс по МКАП. 5536/06 Прил. 1 п. 45.2); НР (34634,44 руб.); 95% от ФОТ (36457,31 руб.) СИ (23697,25 руб.); 65% от ФОТ (36457,31 руб.)	1 шт.	139	14,39	10,01	3,74	0,19		2000,21	1391,39	519,86	26,41	0,84	116,76	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-01-081-01 Редакция 2014г. - И1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концевов: до 2 (прим.) (МДС35 пр. 1 т. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2. ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2. ТЗ=1,2. ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г. ОЗП=25,714. ЗМ=6,947. ЗПМ=25,714. МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил. 4 п. 45.2. Письмо №АТ-553606 Прил. 1 п. 45.2) НР (55856,52 руб.); 95% от ФОТ (58796,34 руб.) СП (38217,62 руб.); 65% от ФОТ (58796,34 руб.)	1 шт.	139	31,68	15,67	14,98	0,78		4403,52	2178,13	2082,22	108,42	1,356	188,48	
3	ТЕРМ08-03-673-04 Редакция 2014г. - И1	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (МДС35 пр. 1 т. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2. ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2. ТЗ=1,2. ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г. ОЗП=25,714. ЗМ=6,947. ЗПМ=25,714. МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил. 4 п. 45.2. Письмо №АТ-553606 Прил. 1 п. 45.2) НР (130490,36 руб.); 95% от ФОТ (137358,27 руб.) СП (89282,88 руб.); 65% от ФОТ (137358,27 руб.)	1 шт.	139	89,38	33,88	52	4,55		12425,21	4709,32	7228	632,45	2,844	395,32	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										18828,94	8278,84	9830,08	767,28		700,56	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714. ЗМ=6,947. ЗПМ=25,714. МАТ=6,954)										286178,68	212882,1	68289,57	19729,84		700,56	
Накладные расходы																
Сметная прибыль										220981,33						
Итого по разделу 1 Монтажные работы										151197,75						
Раздел 2. Оборудование в ТЦ										658357,76					700,56	
4	Прайс-лист	Счетчик электроэнергии СЭТ-4ТМ.03М (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к раск.; ЗПМ=7,2%, МАТ=7,2% к раск.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к раск.; ЗПМ=10%, МАТ=10% к раск.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	26979,7				3750178,3	3750178,3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Прайс-лист	Коммуникатор РРС.02 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗТМ=7,2%, МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к рас.; ЗТМ=10%, МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	24409,44				3392912,16	3392912,16						
6	Прайс-лист	Шкаф монтажный 400*400*200 IP66 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗТМ=7,2%, МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к рас.; ЗТМ=10%, МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	3841,83				534014,37	534014,37						
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										7677104,83						
Итого по разделу 2 Оборудование в ТЦ										7677104,83						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954)					7963283,51	212882,1	68288,57	19729,84							700,56	
Накладные расходы																
Сметная прибыль					220981,33											
ВСЕГО по смете					151197,75											
ВСЕГО с учетом ИПЦ на 2021г. ИПЦ-2020/2019 - 1,034; ИПЦ 2021/2020 - 1,04 (К=1,07536)					8 335 462,59										700,56	
					8 963 623,05										701,56	

Составил: Инженер-сметчик 1 категории ОКСИР

Егловцева М.Г.

Проверил: Начальник АСКУЭ

Труфакин М.А.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3**  
(локальная смета)

Реконструкция ЛИИС КУЭ на 2022г.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 9322,67 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 232,612 тыс. руб.  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на январь 2019г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Область Новгородская  
Генеральный директор  
ООО "ЕвразЭнерготранс"  
Беспалов И.Н.  
" 20 " Транс  
2019 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т	
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/лМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/лМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы																
1	ТЕРМ08-03-600-02 Редакция 2014г. - И1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (МДС 81-10-2004 п. 2 п. 5. Производится монтаж работ: едипи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2. ЗМ=1,2 к раск., ЗЛМ=1,2. ТЗ=1,2. ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г. ОЭП=25.714. ЗМ=6.947. ЗЛМ=25.714. МАТ=6.954. Электромонтажные работы на других объектах (МДС 81-10-2004 Прп. 4 п. 4.5.2. Письмо №НГ-5536/06 Прп. 1 п. 4.5.2). НР (34634.44 руб.): 95% от ФОТ (36457.31 руб.) СЛ (23697.25 руб.): 65% от ФОТ (36457.31 руб.)	1 шт.	139	14.39	10.01	3.74	0.19		2000.21	1391.39	519.86	26.41	0.84	116.76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-01-081-01 Редакция 2014г. - И1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов. до 2 (прим.) (МДС35 пр. 1 п.2 п.5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г ОЗП=25,714; ЗМ=5,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №МАП-553606 Прил.1 п.45.2); НР (55896,52 руб.); 95% от ФОТ (58796,34 руб.) СП (38217,62 руб.); 65% от ФОТ (58796,34 руб.)	1 шт.	139	31,68	15,67	14,98	0,78		4403,52	2178,13	2082,22	108,42	1,356	189,48	
3	ТЕРМ08-03-573-04 Редакция 2014г. - И1	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (МДС35 пр. 1 п.2 п.5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №МАП-553606 Прил.1 п.45.2); НР (130490,36 руб.); 95% от ФОТ (137358,27 руб.) СП (89282,88 руб.); 65% от ФОТ (137358,27 руб.)	1 шт.	139	89,39	33,88	52	4,55		12425,21	4709,32	7228	632,45	2,844	395,32	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										18828,94	8278,84	9830,08	767,28		700,56	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954)										286178,68	212882,1	68299,57	19729,84		700,56	
Накладные расходы										220981,33						
Сметная прибыль										151197,75						
Итого по разделу 1 Монтажные работы										658357,76						
Раздел 2. Оборудование в ТЦ															700,56	
4	Прайс-лист	Счетчик электроэнергии СЭТ-4ТМ.03М (Трансформаторные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% ОЗП=7,2% ЗМ=7,2% к раск.; ЗТМ=7,2%; МАТ=7,2% к раск.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%; ЗМ=10% к раск.; ЗТМ=10%; МАТ=10% к раск.; ТЗ=10%; ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	26979,7				3750178,3	3750178,3						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Прайс-лист	Коммуникатор РРС.02 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗПМ=7,2%; МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к рас.; ЗПМ=10%; МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	24409,44				3392912,16	3392912,16						
6	Прайс-лист	Шкаф монтажный 400*400*200 IP66 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к рас.; ЗПМ=7,2%; МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к рас.; ЗПМ=10%; МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	3841,83				534014,37	534014,37						
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										7677104,83						
Итого по разделу 2 Оборудование в ТЦ										7677104,83						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗПМ=25,714; МАТ=6,954)					7963283,51	212982,1	68288,57	19729,84							700,56	
Накладные расходы										220981,33						
Сметная прибыль										151197,75						
ВСЕГО по смете										8 335 462,59					700,56	
ВСЕГО с учетом ИПЦ на 2022г. ИПЦ-2020/2019 - 1,034; ИПЦ 2021/2020 - 1,04; ИПЦ 2022/2021 - 1,04 (К=1,1183744)										9 322 167,97					701,56	

Составил: Инженер-сметчик 1 категории ОКСИР

Егоровца М.Г.

Проверил: Начальник АСКУЭ

Труфакин М.А.



**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4**  
(локальная смета)

Реконструкция АЛИС КУЭ на 2023г.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 9695,054 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 232,612 тыс. руб.  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на январь 2019г.



№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т	
					Всего	В том числе			Оборудование	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	14	15	16	17

Раздел 1. Монтажные работы

**Раздел 1. Монтажные работы**

1	ТЕРм08-03-600-02 Редакция 2014г.-И1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании, трехфазные (МДС 35-пр.1 п.2 п.5. Производство монтажных работ едиными объектами, находящимися под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г. ОЭП=25,714; ЭМ=6,947; ЗПМ=25,714; МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДС 81-33.2004 Прил.4 п.45.2; Письмо МАЛТ-5536/06 Прил.1 п.45.2); НР (34634.44 руб.); 95% от ФОТ (36457,31 руб.) СЛ (23697,25 руб.); 65% от ФОТ (36457,31 руб.)	1 шт.	139	14,39	10,01	3,74	0,19	2000,21	1391,39	519,86	28,41	0,84	116,76		
---	--	---	-------	-----	-------	-------	------	------	---------	---------	--------	-------	------	--------	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-01-081-01 Редакция 2014г. - И1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (прим.)  (МДС35 пр.1 п.2 п.5. Производство монтажных работ внутри объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2. ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2. ТЗ=1,2. ТЗМ=1,2) ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(исправочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954  Электромонтажные работы на других объектах: (МДСВ1-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №АП-553606 Прил.1 п.45.2): НР (55856,32 руб.); 95% от ФОТ (58796,34 руб.) СЛ (58217,62 руб.); 65% от ФОТ (58796,34 руб.)	1 шт.	139	31,68	15,67	14,98	0,78		4403,52	2178,13	2092,22	108,42	1,356	188,48	
3	ТЕРМ08-03-573-04 Редакция 2014г. - И1	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм  (МДС35 пр.1 п.2 п.5. Производство монтажных работ внутри объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2. ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2. ТЗ=1,2. ТЗМ=1,2) ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(исправочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954  Электромонтажные работы на других объектах: (МДСВ1-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №АП-553606 Прил.1 п.45.2): НР (130490,36 руб.); 95% от ФОТ (137358,27 руб.) СЛ (89282,88 руб.); 65% от ФОТ (137358,27 руб.)	1 шт.	139	89,39	33,88	52	4,55		12425,21	4709,32	7228	632,45	2,844	395,32	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										18828,94	8278,84	9830,08	767,28		700,56	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954)										286178,68	212882,1	66289,57	19729,84		700,56	
Накладные расходы										220981,33						
Сметная прибыль										151197,75						
Итого по разделу 1 Монтажные работы										658357,76					700,56	
Раздел 2. Оборудование в ТЦ																
4	Прайс-лист	Счетчик электроэнергии СЭТ-4ТМ.03М  (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ТЗ=7,2% (ОЗП=7,2% ЗМ=7,2% к расх.; ЗТМ=7,2%; МАТ=7,2% к расх.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ТЗ=10% (ОЗП=10%; ЗМ=10% к расх.; ЗТМ=10%; МАТ=10% к расх.; ТЗ=10%; ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	26879,7				3750178,3	3750178,3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Прайс-лист	Коммуникатор РСС.02 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%; ЗМ=7,2% к рас.; ЗПМ=7,2%; МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%; ЗМ=10% к рас.; ЗПМ=10%; МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%; ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	24409,44				3392912,16	3392912,16						
6	Прайс-лист	Шкаф монтажный 400*400*200 IP66 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%; ЗМ=7,2% к рас.; ЗПМ=7,2%; МАТ=7,2% к рас.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%; ЗМ=10% к рас.; ЗПМ=10%; МАТ=10% к рас.; ТЗ=10%; ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	3841,83				534014,37	534014,37						
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										7677104,83						
Итого по разделу 2 Оборудование в ТЦ										7677104,83						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗПМ=25,714; МАТ=6,954)					7963283,51				212892,1	68289,57					700,56	
Накладные расходы																
Сметная прибыль						220981,33										
ВСЕГО по смете						151197,75										
ВСЕГО с учетом ИПЦ на 2023г. ИПЦ-2020/2019 - 1,034; ИПЦ 2021/2020 - 1,04; ИПЦ 2022/2021 - 1,04; ИПЦ 2023/2022 - 1,04 (К=1,163109376)						8 335 462,59									700,56	
						9 695 054,59									701,56	

Составил: Инженер-сметчик 1 категории ОКСИР

Проверил: Начальник АСКУЭ

Егоровцева М.Г.

Труфакин М.А.



**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5**  
(локальная смета)

Реконструкция АЛИС КУЭ на 2024г.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 10082,85 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 232,612 тыс. руб.  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на январь 2019г.



УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор  
ООО "ЕвразЭнергоТранс"  
Беспалов И.Н.  
"\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2019 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т	
					Всего	В том числе			Оборудование	Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/лМех			Осн.З/п	Эк.Маш				З/лМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Раздел 1. Монтажные работы

**Раздел 1. Монтажные работы**

1	ТЕРМ08-03-600-02 Редакция 2014г.-ИТ	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании, трехфазные (МДС 35 п. 1 п. 2 п. 5. Производится монтажных работ вблиз объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расч.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г. ОЗТ=25,714; ЗМ=6,947; ЗЛМ=25,714; МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах (МДС 01-33.2004 Прил. 4 п. 45.2; Письмо №АЛТ.5536/06 Прил. 1 п. 45.2); НР (34634,44 руб.); 95% от ФОТ (36457,31 руб.) СП (23697,25 руб.); 65% от ФОТ (36457,31 руб.)	1 шт.	139	14,39	10,01	3,74	0,19			2000,21	1391,39	519,86	26,41	0,94	116,76	
---	--	---	-------	-----	-------	-------	------	------	--	--	---------	---------	--------	-------	------	--------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-01-081-01 Редакция 2014г. - И1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (прим.) (МДС35 пр. 1 м. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах: (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №АТ-553606 Прил.1 п.45.2): НР (55856,52 руб.); 95% от ФОТ (58796,34 руб.) СЛ (38217,62 руб.); 65% от ФОТ (58796,34 руб.)	1 шт.	139	31,68	15,67	14,98	0,78		4403,52	2178,13	2082,22	108,42	1,356	188,48	
3	ТЕРМ08-03-673-04 Редакция 2014г. - И1	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (МДС35 пр. 1 м. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.07.17 январь 2019г ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954 Электромонтажные работы на других объектах: (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2. Письмо №АТ-553606 Прил.1 п.45.2): НР (130490,36 руб.); 95% от ФОТ (137358,27 руб.) СЛ (89282,88 руб.); 65% от ФОТ (137358,27 руб.)	1 шт.	139	89,39	33,89	52	4,55		12425,21	4709,32	7228	632,45	2,844	395,32	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗТМ=25,714; МАТ=6,954)																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Монтажные работы																
Раздел 2. Оборудование в ТЦ																
4	Пракс-лист	Счетчик электроэнергии СЭТ-4ТМ.03М (Гранстоппные расходы 6% + заосвоительно-сметные расходы 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЗМ=7,2% к раск.; ЗТМ=7,2%; МАТ=7,2% к раск.; ТЗ=7,2%; ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%; ЗМ=10% к раск.; ЗТМ=10%; МАТ=10% к раск.; ТЗ=10%; ТЗМ=10%) Оборудование	шт	139	26579,7				3750178,3	3750178,3						
Итого по разделу 2 Оборудование в ТЦ																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Прайс-лист	Коммуникатор РРС.02 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к расх.; ЗПМ=7,2%, МАТ=7,2% к расх.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к расх.; ЗПМ=10%, МАТ=10% к расх.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	24409,44				3392912,16	3392912,16						
6	Прайс-лист	Шкаф монтажный 400*400*200 IP66 (Транспортные расходы 6% + заготовительно-складские расходы 1,2% ПЗ=7,2% (ОЗП=7,2%, ЗМ=7,2% к расх.; ЗПМ=7,2%, МАТ=7,2% к расх.; ТЗ=7,2%, ТЗМ=7,2%); прибыль подрядчика ПЗ=10% (ОЗП=10%, ЗМ=10% к расх.; ЗПМ=10%, МАТ=10% к расх.; ТЗ=10%, ТЗМ=10%)) Оборудование	шт	139	3841,83				534014,37	534014,37						
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				7677104,83												
Итого по разделу 2 Оборудование в ТЦ				7677104,83												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (январь 2019г. ОЗП=25,714; ЗМ=6,947; ЗПМ=25,714; МАТ=6,954)				7963283,51	212882,1	68289,57	19729,84								700,56	
Накладные расходы				220981,33												
Сметная прибыль				151197,75												
ВСЕГО по смете				8 335 462,59											700,56	
ВСЕГО с учетом ИПЦ на 2024г. ИПЦ-2020/2019 - 1,034; ИПЦ 2021/2020 - 1,04, ИПЦ 2022/2021 - 1,04, ИПЦ-2023/2022 - 1,04, ИПЦ 2024/2023 - 1,04 (К=1,20963375104)				10 082 856,88											701,56	

Составил: Инженер-сметчик 1 категории ОКСИР

Егочева М.Г.

Проверил: Начальник АСКУЭ

Труфякин М.А.

