

УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала ООО "ЕвразЭнергоТранс"
в г. Нижний Тагил

Д.Е.Бучин
20 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

Реконструкция системы АИИС КУЭ на 2021 год

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

1366,833 тыс. руб.

Монтажных работ

170,390 тыс. руб.

оборудования

1196,442 тыс. руб.

Средства на оплату труда

48,224 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

184,8 чел. час



№ 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 оборуд.		
					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 и демонтажные работы																	
1	02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл. 3 п. 4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 2 п. 6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электросообщениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные лотки) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗТ=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗТМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3 не 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-А/09 Прочие объекты, 3 не 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-А/09 ОЗТ=18,6; ЭМ=6,41; ЗТМ=18,6; МАТ=6,45 НР (1894,02 руб.); 97% от ФОТ (1952,6 руб.) СЛ (995,83 руб.); 51% от ФОТ (1952,6 руб.)	1 шт.	26	80,99	73,67	7,32	1,43			2105,74	1915,42	190,32	37,18	0,2835	7,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Съемные и выдвигные блоки (модули, ячейки, ТЗЗ), масса: до 5 кг (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.: ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.: ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещений (цеховые, пульты, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, монтепал и каналы, кабельные подстанции) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗГ=1,35; ЗМ=1,35 к расх.: ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-ДЛ/09 Прочие объекты, 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-ДЛ/09 ОЗГ=18,6; ЗМ=6,41; ЗГМ=18,6; МАТ=6,45 НР (2333,16 руб.): 95% от ФОТ (2455,96 руб.) СИГ (1301,66 руб.): 53% от ФОТ (2455,96 руб.)	1 шт.	26	335,27	244,15	91,12	14,31			8717,02	6347,90	2369,12	372,06	0,9396	24,43	
3	ТЕРм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.: ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.: ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещений (цеховые, пульты, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, монтепал и каналы, кабельные подстанции) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗГ=1,35; ЗМ=1,35 к расх.: ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-ДЛ/09 Прочие объекты, 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-ДЛ/09 ОЗГ=18,6; ЗМ=6,41; ЗГМ=18,6; МАТ=6,45 НР (6518,36 руб.): 97% от ФОТ (6719,96 руб.) СИГ (3427,18 руб.): 51% от ФОТ (6719,96 руб.)	1 шт.	26	335,27	244,15	91,12	14,31			8717,02	6347,90	2369,12	372,06	0,9396	24,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕРм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: Трёхфазные (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 2 п. 6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (цеховые, шахты, тоннели и каналы, кабельные полутражи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-АД/09 Прочие объекты, 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-АД/09 ОЗП=18,6; ЗМ=6;41; ЗПМ=18,6; МАТ=6;45 НР (6313,83 руб.): 97% от ФОТ (6509,1 руб.) СП (3319,64 руб.): 51% от ФОТ (6509,1 руб.)	1 шт.	26	273,46	245,58	24,40	4,77		7109,96	6385,08	634,40	124,02	0,945	24,57	
5	ТЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Съёмные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), Масса: до 5 кг (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 2 п. 6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (цеховые, шахты, тоннели и каналы, кабельные полутражи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-АД/09 Прочие объекты, 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-АД/09 ОЗП=18,6; ЗМ=6;41; ЗПМ=18,6; МАТ=6;45 НР (7777,54 руб.): 95% от ФОТ (8186,88 руб.) СП (4339,05 руб.): 53% от ФОТ (8186,88 руб.)	1 шт.	26	325,92	314,86	9,43			8473,92	8186,88	245,18		1,3905	36,15	
6	ТЕРм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 2 п. 6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (цеховые, шахты, тоннели и каналы, кабельные полутражи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-АД/09 Прочие объекты, 3 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 29.09.2021 г. №41778-АД/09 ОЗП=18,6; ЗМ=6;41; ЗПМ=18,6; МАТ=6;45 НР (21727,79 руб.): 97% от ФОТ (22399,78 руб.) СП (11423,89 руб.): 51% от ФОТ (22399,78 руб.)	1 шт.	26	2719,22	813,82	303,14	47,71		70689,72	21159,32	7897,24	1240,46	3,132	81,43	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										99635,90	46450,56	11409,84	1773,72		184,8	
Накладные расходы										46564,70						
Сметная прибыль										24807,24						
Итого по разделу 1 Монтажные и демонтажные работы :																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Электротехнические установки на других объектах										144252,97					137,8	
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										26754,87					47	
Итого										171007,84					184,8	
Коэффициент снижения 171 007,84 * 0,996388										170390,16						
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы										41775,50						
Машины и механизмы										11409,84						
ФОТ										48224,28						
Накладные расходы										46564,70						
Сметная прибыль										24807,24						
Итого по разделу 1 Монтажные и демонтажные работы										170390,16					184,8	
Раздел 2. Оборудование																
7	ИПО	СЭТ-4ТМ.03М 3х(57,7-115)/(100-200)В кл 0,25/0,5	шт	26	21033,33 252401,2					546866,58	546866,58					
0	"Спец.Электромонтаж" счет на оплату № 270 от 05 марта 2021 г.	100В 5-10А оппорт, 2хRS-485 ПЗ=252401,2														
8	ООО "Прософт-Системы" Счет на оплату № ДЛ-20-49306/1 от 06 апреля 2021	PGC-02-GSM/GPRS коммуникатор ПЗ=260401,2	шт	26	21700,00 260401,2					564200,00	564200,00					
9	ООО "ТД "Электротехмон таж" счет № 509/1706991/509 от 05.04.2021	Шкаф СРН с монтажной панелью 4х4х2 ПЗ=140,6/1,2	шт	26	3450,50 4140,6/1,2					89713,00	89713,00					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										1200779,58						
Итого по разделу 2 Оборудование :										1200779,58						
Оборудование										1200779,58						
Итого										1200779,58						
Коэффициент снижения 1 200 779,58 * 0,996388										1196442,36						
Справочно, в текущих ценах:																
Оборудование										1200779,58						
Итого по разделу 2 Оборудование										1196442,36						
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Накладные расходы										1300415,48	46450,56	11409,84	1773,72		184,8	
Сметная прибыль										46564,70						
Итого по смете:										24807,24						
Итого Монтажные работы										170390,16					184,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Оборудование										1196442,36						
Итого										1366832,52					184,8	
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы										41775,50						
Машины и механизмы										11409,84						
ФОТ										48224,28						
Оборудование										1200779,58						
Накладные расходы										46564,70						
Сметная прибыль										24807,24						
ВСЕГО по смете										1366832,52					184,8	

Составил: ведущий инженер-сметчик: _____
(должность, подпись, расцифровка) О.Л.Каминская