

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/пр;
Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр;
Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр;
Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Минстроя России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Минстроя России от 30 июня 2020 г. № 352/пр, Приказ Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 636/пр, Приказ Минстроя России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Минстроя России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Минстроя России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Минстроя России от 14 октября 2021 г. № 746/пр, Приказ Минстроя России от 20 декабря 2021 г. № 962/пр;
Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр;
Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр;
Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Проектирование реконструкции/нового строительства электросетевых объектов Клинцовского РЭС филиала ПАО "Россети Центр" - "Брянскэнерго"

(наименование стройки)

Модернизация ВЛ-10кВ ф.105 ПС Киваи с установкой пунктов секционирования с использованием реклоузеров – 2 шт., разъединителей с моторным приводом и комплектом ИКЗ – 1 шт.

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-06-02

Монтаж РЛК на оп.№122а, №122в, №30_РП3а, №30_РП3в

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен III квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость	995,34	(116,62) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	453,06	(45,17) тыс.руб.
монтажных работ	195,80	(16,71) тыс.руб.
оборудования	346,48	(54,74) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	57,25	(1,95) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		210,43 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		35,65 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Строительно-монтажные работы											
Установка опор											
1	ФЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	2	4	8					
		Объем=2 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					3,59	1,2	34,46	29,35	1 011,40
		2 ЭМ					46,57	1,2	447,07	11,45	5 118,95
		3 в т.ч. ОТм					6,48	1,2	62,21	29,35	1 825,86
		ЗТ	чел.-ч	0,44	1,2	4,224					
		ЗТм	чел.-ч	0,48	1,2	4,608					
		Итого по расценке					50,16		481,53		6 130,35
		ФОТ							96,67		2 837,26
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103			99,57		2 922,38
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60			58,00		1 702,36
		Всего по позиции							639,10		10 755,09
2	ФЕР33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт	1	4	4					
		Объем=1 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					2,45	1,2	11,76	29,35	345,16
		2 ЭМ					12,58	1,2	60,38	11,45	691,35
		3 в т.ч. ОТм					2,16	1,2	10,37	29,35	304,36
		ЗТ	чел.-ч	0,3	1,2	1,44					
		ЗТм	чел.-ч	0,16	1,2	0,768					
		Итого по расценке					15,03		72,14		1 036,51
		ФОТ							22,13		649,52
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103			22,79		669,01
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60			13,28		389,71
		Всего по позиции							108,21		2 095,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ФЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом Объем=1 * 4 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М	шт	1	4	4					
							52,98	1,2	254,30	29,35	7 463,71
							247,94	1,2	1 190,11	11,45	13 626,76
							23,20	1,2	111,36	29,35	3 268,42
							45,54		182,16	8,48	1 544,72
П,Н	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0			0					
П,Н	05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	0			0					
П,Н	07.2.02.05 Траверсы стальные	т	0			0					
П,Н	07.2.07.13 Хомуты стальные	кг	0			0					
П,Н	08.3.04.02 Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0			0					
П,Н	22.2.01.04 Изоляторы штыревые	шт	0			0					
П,Н	22.2.02.07 Детали крепления стальные	кг	0			0					
П,Н	22.2.02.09 Детали крепления стальные	кг	0			0					
П,Н	22.2.02.21 Штыри	шт	0			0					
Н	22.2.02.23 Металлические плакаты	шт	0,1			0,4					
	ЗТ	чел.-ч	5,98		1,2	28,704					
	ЗТм	чел.-ч	2		1,2	9,6					
	Итого по расценке						346,46		1 626,57		22 635,19
	ФОТ								365,66		10 732,13
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103			103			376,63		11 054,09
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60			60			219,40		6 439,28
	Всего по позиции								2 222,60		40 128,56
4	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3,3) Объем=-0,94*4 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ ФОТ Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи Всего по позиции	чел.-ч	-3,76	1	-3,76	8,86		-105,15		-3 086,07
							8,86	1,2	-39,98	29,35	-1 173,41
									-39,98		-1 173,41
			%	103		103			-41,18		-1 208,61
			%	60		60			-23,99		-704,05
									-105,15		-3 086,07
5	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м Объем=-0,83*4	маш.час	-3,32	1	-3,32			-627,27		-8 530,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.4 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
	2 ЭМ						138,54	1,2	-551,94	11,45	-6 319,71
	3 в т.ч. ОТм						11,60	1,2	-46,21	29,35	-1 356,26
	ФОТ								-46,21		-1 356,26
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103			-47,60		-1 396,95
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60			-27,73		-813,76
	Всего по позиции								-627,27		-8 530,42
6	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	3,76	1	3,76	8,86		131,42		3 857,21
	Объем=0,94*4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
Прил.33.4 п.3.6 При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2х м к затратам на бурение (с уточнением норм см. Приложение 33.1) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						8,86	1,5	49,97	29,35	1 466,62
	ФОТ								49,97		1 466,62
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103			51,47		1 510,62
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60			29,98		879,97
	Всего по позиции								131,42		3 857,21
7	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	3,32	1	3,32			784,09		10 663,45
	Объем=0,83*4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
Прил.33.4 п.3.6 При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2х м к затратам на бурение (с уточнением норм см. Приложение 33.1) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25											
	2 ЭМ						138,54	1,5	689,93	11,45	7 899,70
	3 в т.ч. ОТм						11,60	1,5	57,77	29,35	1 695,55
	ФОТ								57,77		1 695,55
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103			59,50		1 746,42
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60			34,66		1 017,33
	Всего по позиции								784,09		10 663,45
8	ФЕР33-02-013-10	Установка стальных: конструкций под оборудование массой до 0,01 т (прим. Кронштейн для установки информационного знака)	т	0,003924	4	0,015696					
	Объем=(1,962*2/1000) * 4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					211,11	1,2	3,98	29,35	116,81
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
Н	22.2.02.07	Конструкции стальные крепления электрооборудования ОРУ	т	1,03		0,0161669					
		ЗТ	чел.-ч	21,63	1,2	0,4074054					
		Итого по расценке					211,11		3,98		116,81
		ФОТ							3,98		116,81
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			4,10		120,31
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			2,39		70,09
		Всего по позиции							10,47		307,21
9	ФЕРм20-02-024-02	Установка на опорах: предупреждающих знаков высокого напряжения	шт	2	4	8					
		Объем=2 * 4									
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
		1 ОТ					18,22	1,2	174,91	29,35	5 133,61
		4 М					0,36		2,88	8,48	24,42
		ЗТ	чел.-ч	1,76	1,2	16,896					
		Итого по расценке					18,58		177,79		5 158,03
		ФОТ							174,91		5 133,61
	Пр/812-062.0-1	НР Оборудование контактной сети на железнодорожном транспорте	%	95		95			166,16		4 876,93
	Пр/774-062.0	СП Оборудование контактной сети на железнодорожном транспорте	%	45		45			78,71		2 310,12
		Всего по позиции							422,66		12 345,08
10	ФЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт	0,18	4	0,72					
		Объем=18 / 100 * 4									
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
		1 ОТ					142,13	1,2	122,80	29,35	3 604,18
		4 М					2,84		2,04	8,48	17,30
		ЗТ	чел.-ч	15,12	1,2	13,06368					
		Итого по расценке					144,97		124,84		3 621,48
		ФОТ							122,80		3 604,18
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			119,12		3 496,05
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			62,63		1 838,13
		Всего по позиции							306,59		8 955,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ФЕР33-04-030-03	Установка разъединителей: с помощью механизмов	компл	1	4	4					
		Объем=1 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					74,65	1,2	358,32	29,35	10 516,69
		2 ЭМ					97,33	1,2	467,18	11,45	5 349,21
		3 в т.ч. ОТм					13,00	1,2	62,40	29,35	1 831,44
		4 М					2,16		8,64	8,48	73,27
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
П,Н	07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	0		0					
П,Н	08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0		0					
П,Н	21.2.01.02	Провода неизолированные для воздушных линий электропередач	т	0		0					
П,Н	22.2.01.04	Изоляторы линейные штыревые фарфоровые	шт	0		0					
П,Н	22.2.02.03	Детали крепления стальные	кг	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	7,42	1,2	35,616					
		ЗТм	чел.-ч	1,02	1,2	4,896					
		Итого по расценке					174,14		834,14		15 939,17
		ФОТ							420,72		12 348,13
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			433,34		12 718,57
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			252,43		7 408,88
		Всего по позиции							1 519,91		36 066,62
12	ФЕР33-02-013-10	Установка стальных: конструкций под оборудование массой до 0,01 т (прим. монтаж тягоуловителя)	т	0,003	4	0,012					
		Объем=(3/1000) * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					211,11	1,2	3,04	29,35	89,22
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
Н	22.2.02.07	Конструкции стальные крепления электрооборудования ОРУ	т	1,03		0,01236					
		ЗТ	чел.-ч	21,63	1,2	0,311472					
		Итого по расценке					211,11		3,04		89,22
		ФОТ							3,04		89,22
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			3,13		91,90
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			1,82		53,53
		Всего по позиции							7,99		234,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ФЕР10-01-029-01	Установка приборов: фрамужных	100 компл	0,01	4	0,04					
		Объем=1 / 100 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					835,08	1,2	40,08	29,35	1 176,35
		2 ЭМ					3,29	1,2	0,16	11,45	1,83
		3 в т.ч. ОТм					0,58	1,2	0,03	29,35	0,88
H	01.7.04.08 Скобяные изделия		компл	100		4					
		ЗТ	чел.-ч	75,3	1,2	3,6144					
		ЗТм	чел.-ч	0,05	1,2	0,0024					
		Итого по расценке					838,37		40,24		1 178,18
		ФОТ							40,11		1 177,23
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108			43,32		1 271,41
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55			22,06		647,48
		Всего по позиции							105,62		3 097,07
Монтаж спусков от ВЛ до разъединителя											
14	ФЕРм08-01-023-01	Спуск, петля или перемычка (3 фазы), сечение провода: до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1	шт	6	4	24					
		Объем=6 * 4									
		ПЗ=0,33 (ОЗП=0,33; ЭМ=0,33 к расх.; ЗПМ=0,33; МАТ=0,33 к расх.; ТЗ=0,33; ТЗМ=0,33)									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					39,63	0,396	376,64	29,35	11 054,38
		2 ЭМ					53,08	0,396	504,47	11,45	5 776,18
		3 в т.ч. ОТм					16,19	0,396	153,87	29,35	4 516,08
		4 М					2,19	0,33	17,34	8,48	147,04
		ЗТ	чел.-ч	4,12	0,396	39,15648					
		ЗТм	чел.-ч	1,59	0,396	15,11136					
		Итого по расценке					94,90		898,45		16 977,60
		ФОТ							530,51		15 570,46
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			514,59		15 103,35
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			270,56		7 940,93
		Всего по позиции							1 683,60		40 021,88
Разработка грунта под контур заземления											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,035	4	0,14					
		Объем=3,5 / 100 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					1 201,20	1,2	201,80	29,35	5 922,83
		ЗТ	чел.-ч	154	1,2	25,872					
		Итого по расценке					1 201,20		201,80		5 922,83
		ФОТ							201,80		5 922,83
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			179,60		5 271,32
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			80,72		2 369,13
		Всего по позиции							462,12		13 563,28
16	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,035	4	0,14					
		Объем=3,5 / 100 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					663,75	1,2	111,51	29,35	3 272,82
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,2	14,868					
		Итого по расценке					663,75		111,51		3 272,82
		ФОТ							111,51		3 272,82
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			99,24		2 912,81
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			44,60		1 309,13
		Всего по позиции							255,35		7 494,76
Монтаж заземлителя											
17	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,15	4	0,6					
		Объем=15 / 100 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.4 строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					135,36	1,2	97,46	29,35	2 860,45
		2 ЭМ					58,09	1,2	41,82	11,45	478,84
		3 в т.ч. ОТм					5,02	1,2	3,61	29,35	105,95
		4 М					894,60		536,76	8,48	4 551,72
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,2	10,368					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,2	0,288					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					1 088,05		676,04		7 891,01
		ФОТ							101,07		2 966,40
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			98,04		2 877,41
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			51,55		1 512,86
		Всего по позиции							825,63		12 281,28
18	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	0,1	4	0,4					
		Объем=1 / 10 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					67,77	1,2	32,53	29,35	954,76
		2 ЭМ					41,28	1,2	19,81	11,45	226,82
		3 в т.ч. ОТм					3,27	1,2	1,57	29,35	46,08
		4 М					486,56		194,62	8,48	1 650,38
		ЗТ	чел.-ч	7,21	1,2	3,4608					
		ЗТм	чел.-ч	0,26	1,2	0,1248					
		Итого по расценке					595,61		246,96		2 831,96
		ФОТ							34,10		1 000,84
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			33,08		970,81
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,39		510,43
		Всего по позиции							297,43		4 313,20
19	ФЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,09	4	0,36					
		Объем=9 / 100 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					173,90	1,2	75,12	29,35	2 204,77
		2 ЭМ					65,14	1,2	28,14	11,45	322,20
		3 в т.ч. ОТм					5,78	1,2	2,50	29,35	73,38
		4 М					588,77		211,96	8,48	1 797,42
		ЗТ	чел.-ч	18,5	1,2	7,992					
		ЗТм	чел.-ч	0,46	1,2	0,19872					
		Итого по расценке					827,81		315,22		4 324,39
		ФОТ							77,62		2 278,15
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			75,29		2 209,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			39,59		1 161,86
		Всего по позиции							430,10		7 696,06
20	ФЕРм08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм	100 м	0,03	4	0,12					
		Объем=3 / 100 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					173,90	1,2	25,04	29,35	734,92
		2 ЭМ					54,28	1,2	7,82	11,45	89,54
		3 в т.ч. ОТм					4,27	1,2	0,61	29,35	17,90
		4 М					608,39		73,01	8,48	619,12
		ЗТ	чел.-ч	18,5	1,2	2,664					
		ЗТм	чел.-ч	0,34	1,2	0,04896					
		Итого по расценке					836,57		105,87		1 443,58
		ФОТ							25,65		752,82
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			24,88		730,24
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13,08		383,94
		Всего по позиции							143,83		2 557,76
21	ФЕРм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,01	4	0,04					
		Объем=1 / 100 * 4									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					302,30	1,2	14,51	29,35	425,87
		2 ЭМ					5,43	1,2	0,26	11,45	2,98
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,2	0,04	29,35	1,17
		4 М					185,57		7,42	8,48	62,92
		ЗТ	чел.-ч	32,16	1,2	1,54368					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,2	0,00288					
		Итого по расценке					493,30		22,19		491,77
		ФОТ							14,55		427,04
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			14,11		414,23
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,42		217,79
		Всего по позиции							43,72		1 123,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Защита от коррозии											
22	ФЕР13-03-002-17	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой цинконаполненной Объем=1,14 / 100 * 4	100 м2	0,0114	4	0,0456					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ					40,02	1,2	2,19	29,35	64,28
		2 ЭМ					15,90	1,2	0,87	11,45	9,96
		3 в т.ч. ОТм					0,22	1,2	0,01	29,35	0,29
		4 М					1 308,99		59,69	8,48	506,17
		ЗТ	чел.-ч	4,1	1,2	0,224352					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,2	0,0010944					
		Итого по расценке					1 364,91		62,75		580,41
		ФОТ							2,20		64,57
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			2,07		60,70
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			1,12		32,93
		Всего по позиции							65,94		674,04

Итоги по разделу 1 Строительно-монтажные работы :											
		Итого прямые затраты (справочно)							6 153,04		101 514,51
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 950,44		57 245,42
		Эксплуатация машин							2 906,08		33 274,61
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							420,14		12 331,10
		Материалы							1 296,52		10 994,48
		Строительные работы							5 580,40		117 320,68
		в том числе:									
		оплата труда							1 031,43		30 272,48
		эксплуатация машин и механизмов							2 303,76		26 378,05
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							257,94		7 570,54
		материалы							250,49		2 124,16
		накладные расходы							1 285,98		37 743,98
		сметная прибыль							708,74		20 802,01
		Монтажные работы							4 153,56		89 294,71
		в том числе:									
		оплата труда							919,01		26 972,94
		эксплуатация машин и механизмов							602,32		6 896,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							162,20		4 760,56
		материалы							1 046,03		8 870,32
		накладные расходы							1 045,27		30 678,83
		сметная прибыль							540,93		15 876,06
		Итого ФОТ (справочно)							2 370,58		69 576,52
		Итого накладные расходы (справочно)							2 331,25		68 422,81
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 249,67		36 678,07
		Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы							9 733,96		206 615,39
Раздел 2. Оборудование											
23 О	ТЦ_62.3.05.04_50_501806584 0_13.09.2023_01 КА п.25.1	Разъединитель РЛК.16-10.IV/400 с приводом и КМЧ	компл	1	4	4	85 593,00	1,012	54 736,25	6,33	346 480,46
		(Инженерное оборудование)									
		Объем=1 * 4									
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.54в									
		Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							54 736,25		346 480,46
Итого по разделу 2 Оборудование :											
		Оборудование							54 736,25		346 480,46
		Инженерное оборудование							54 736,25		346 480,46
		Итого по разделу 2 Оборудование							54 736,25		346 480,46
		в том числе:									
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							54 736,25		346 480,46
Раздел 3. Материалы											
24	ТЦ_07.2.07.11_52_526029454 5_17.10.2023_02 КА п.1.1	Стойка вибрированная СВМ 110-5	шт	2	4	8	19 209,84	1,02	18 484,94	8,48	156 752,29
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=2 * 4									
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.54а									
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических строительных конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							18 484,94		156 752,29
25	ТЦ_22.2.02.18_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.8.1	Узел крепления подкоса оцинкованный У52	шт	1	4	4	5 439,11	1,0075	2 584,86	8,48	21 919,61
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1 * 4									
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.54б									
		Заготовительно-складские расходы для металлических строительных конструкций - 0,75% ПЗ=0,75% (ОЗП=0,75%; ЭМ=0,75%; МАТ=0,75%)									
		Всего по позиции							2 584,86		21 919,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ТЦ_22.2.02.18_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.7.1	Траверса оцинкованная ТМ67	шт	2	4	8	1 495,60	1,0075	1 421,53	8,48	12 054,54
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=2 * 4									
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.546	Заготовительно-складские расходы для металлических строительных конструкций - 0,75% ПЗ=0,75% (ОЗП=0,75%; ЭМ=0,75%; МАТ=0,75%)									
		Всего по позиции							1 421,53		12 054,54
Траверса ТМ304											
27	ФССЦ-08.3.07.01-0052	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, размер 50х5 мм	т	0,00108	4	0,00432	6 726,18		29,06	8,48	246,43
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=(1,08/1000) * 4									
		Всего по позиции							29,06		246,43
28	ФССЦ-08.3.04.02-0098	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСт3пс5-1, диаметр 36 мм (прим. 30 мм)	т	0,002	4	0,008	5 230,01		41,84	8,48	354,80
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=(2/1000) * 4									
		Всего по позиции							41,84		354,80
29	ТЦ_22.2.02.18_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.4.1	Траверса оцинкованная ТМ6	шт	1	4	4	9 279,38	1,0075	4 409,89	8,48	37 395,90
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1 * 4									
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.546	Заготовительно-складские расходы для металлических строительных конструкций - 0,75% ПЗ=0,75% (ОЗП=0,75%; ЭМ=0,75%; МАТ=0,75%)									
		Всего по позиции							4 409,89		37 395,90
30	ТЦ_22.2.02.20_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.10.1	Хомут оцинкованный Х51	шт	2	4	8	770,37	1,0075	732,21	8,48	6 209,18
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=2 * 4									
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.546	Заготовительно-складские расходы для металлических строительных конструкций - 0,75% ПЗ=0,75% (ОЗП=0,75%; ЭМ=0,75%; МАТ=0,75%)									
		Всего по позиции							732,21		6 209,18
31	ФССЦ-21.2.01.01-0049	Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х70-20	1000 м	0,018	4	0,072	10 392,39		748,25	8,48	6 345,16
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=18 / 1000 * 4									
		Всего по позиции							748,25		6 345,16
32	ФССЦ-22.2.01.03-0003	Изолятор подвесной стеклянный ПСД-70Е (прим. ПС-70Е)	шт	12	4	48	169,25		8 124,00	8,48	68 891,52
		(Материалы для строительных работ)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=12 * 4									
		Всего по позиции								8 124,00	68 891,52
33	ТЦ_22.2.02.23_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.18.1	Зажим натяжной болтовой НБ-44/5,6-16	шт	6	4	24	340,00	1,02	981,51	8,48	8 323,20
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=6 * 4									
		Приказ от 08.08.2022 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических строительных конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) 648/пр п.54а									
		Всего по позиции								981,51	8 323,20
34	ФССЦ-22.2.02.04-0042	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7/12-2	шт	6	4	24	40,06		961,44	8,48	8 153,01
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=6 * 4									
		Всего по позиции								961,44	8 153,01
35	ФССЦ-20.1.02.22-0005	Ушко: однолапчатое У1-7-16	шт	6	4	24	39,32		943,68	8,48	8 002,41
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=6 * 4									
		Всего по позиции								943,68	8 002,41
36	ФССЦ-20.1.01.11-0021	Зажим соединительный: плащечный ПС-1-1(прим. ПС-2-1)	шт	1	4	4	8,60		34,40	8,48	291,71
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1 * 4									
		Всего по позиции								34,40	291,71
37	ФССЦ-22.2.01.04-0002	Изолятор линейный штыревой фарфоровый ШФ 20-Г	шт	1	4	4	46,72		186,88	8,48	1 584,74
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1 * 4									
		Всего по позиции								186,88	1 584,74
38	ТЦ_22.2.02.23_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.15.1	Вязка спиральная ВС 70/95.1	шт	1	4	4	246,52	1,02	118,61	8,48	1 005,80
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1 * 4									
		Приказ от 08.08.2022 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических строительных конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) 648/пр п.54а									
		Всего по позиции								118,61	1 005,80
39	ФССЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт	0,18	4	0,72	943,06		679,00	8,48	5 757,92
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=(9/50) * 4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							679,00		5 757,92
40	ФССЦ-25.2.02.11-0051	Скрепка для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм (Материалы для строительных работ) Объем=9 / 100 * 4	100 шт	0,09	4	0,36	582,00		209,52	8,48	1 776,73
		Всего по позиции							209,52		1 776,73
41	ТЦ_22.2.02.23_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.20.1	Зажим ответвительный герметичный RP-150 (Материалы для монтажных работ) Объем=6 * 4 Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.54а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических строительных конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	шт	6	4	24	2 974,06	1,02	8 585,49	8,48	72 804,99
		Всего по позиции							8 585,49		72 804,99
42	ФССЦ-20.1.01.02-0047	Зажим аппаратный прессуемый: А2А-70-2 (Материалы для монтажных работ) Объем=6 / 100 * 4	100 шт	0,06	4	0,24	2 089,00		501,36	8,48	4 251,53
		Всего по позиции							501,36		4 251,53
43	ФССЦ-01.7.15.03-0033	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 10 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(0,0278*2+0,004*4+0,0114*2+0,784*2+0,023*4+0,063*4+0,013*4) * 4	кг	2,0584	4	8,2336	26,32		216,71	8,48	1 837,70
		Всего по позиции							216,71		1 837,70
44	ФССЦ-01.7.15.14-0001	Саморезы с полукруглой головкой с буром, оцинкованный, для монтажа 4,8x19 мм (прим.) (Материалы для строительных работ) Объем=8 / 100 * 4	100 шт	0,08	4	0,32	24,00		7,68	8,48	65,13
		Всего по позиции							7,68		65,13
45	ФССЦ-08.3.04.02-0092	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСтЗпс5-1, диаметр 10 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=(0,636*3/1000) * 4	т	0,001908	4	0,007632	5 230,01		39,92	8,48	338,52
		Всего по позиции							39,92		338,52
46	ФССЦ-08.3.04.02-0096	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСтЗпс5-1, диаметр 18 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=(2,01*3/1000) * 4	т	0,00603	4	0,02412	5 230,01		126,15	8,48	1 069,75
		Всего по позиции							126,15		1 069,75
47	ФССЦ-08.3.07.01-0052	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, размер 50x5 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=(25,25*1,96/1000) * 4	т	0,04949	4	0,19796	6 726,18		1 331,51	8,48	11 291,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									1 331,51		11 291,20
48	ФССЦ-25.1.06.03-0012	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине: из пластика размером 260x140 мм толщиной 5,0 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=2 / 100 * 4	100 шт	0,02	4	0,08	3 070,00		245,60	8,48	2 082,69
Всего по позиции									245,60		2 082,69
49	ТЦ_01.7.04.04_52_526029454 5_17.10.2023_01 КА п.14.1	Замок винтовой ЗНВ 1-10 (Материалы для строительных работ) Объем=1 * 4 Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.54а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических строительных конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	шт	1	4	4	842,87	1,02	405,53	8,48	3 438,91
Всего по позиции									405,53		3 438,91

Итого по разделу 3 Материалы :											
Итого прямые затраты (справочно)									52 151,57		442 245,37
в том числе:											
Материалы									52 151,57		442 245,37
Строительные работы									39 591,78		335 738,33
в том числе:											
материалы									39 591,78		335 738,33
Монтажные работы									12 559,79		106 507,04
в том числе:											
материалы									12 559,79		106 507,04
Итого по разделу 3 Материалы									52 151,57		442 245,37
в том числе:											
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									37 724,57		319 904,42
Итого по смете:											
Итого прямые затраты (справочно)									58 304,61		543 759,88
в том числе:											
Оплата труда рабочих									1 950,44		57 245,42
Эксплуатация машин									2 906,08		33 274,61
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									420,14		12 331,10
Материалы									53 448,09		453 239,85
Строительные работы									45 172,18		453 059,01
в том числе:											
оплата труда									1 031,43		30 272,48
эксплуатация машин и механизмов									2 303,76		26 378,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							257,94		7 570,54
		материалы							39 842,27		337 862,49
		накладные расходы							1 285,98		37 743,98
		сметная прибыль							708,74		20 802,01
		Монтажные работы							16 713,35		195 801,75
		в том числе:									
		оплата труда							919,01		26 972,94
		эксплуатация машин и механизмов							602,32		6 896,56
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							162,20		4 760,56
		материалы							13 605,82		115 377,36
		накладные расходы							1 045,27		30 678,83
		сметная прибыль							540,93		15 876,06
		Оборудование							54 736,25		346 480,46
		Инженерное оборудование							54 736,25		346 480,46
		Итого ФОТ (справочно)							2 370,58		69 576,52
		Итого накладные расходы (справочно)							2 331,25		68 422,81
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 249,67		36 678,07
		ВСЕГО по смете							116 621,78		995 341,22
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							37 724,57		319 904,42
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							54 736,25		346 480,46