

Утверждаю

Заместитель генерального Директора

по общим вопросам и реализации услуг

АО "Пензенская горэлектросеть"

 Р.А. Чабуткин

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

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

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
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны объекта Российской Федерации

Реконструкция линейного объекта 2КЛ-10 кв РП-22-ТП-562 по проспекту Строителей, г.Пенза (1 этап)

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

2КЛ-10 кв РП-22-ТП-562

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иные технические документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2025 года

Сметная стоимость	13 981,56 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	4 980,32 тыс.руб.
монтажных работ	6 042,35 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	42,19 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	714,63 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	395,93 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	2 318,77 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	1 081,20 чел.-ч.

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/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. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №823/пр. Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр. Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр. Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр. Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр. Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр. Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр. Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр. Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/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. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр. Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №823/пр. Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр. Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр. Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2025 № 10314-ИФ/09

Приказ Министерства градостроительства и архитектуры Пензенской области от 21.02.2024 № 98/ОП

38. Пензенская область
Пензенская область

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Земельные работы											
4	ГЭСН01-01-010-41	Разработка грунта в отвале экскаваторами, вместимость ковша 0,25 м³, группа грунтов: 2 Объем=228 / 1000	1000 м³	0,228	1	0,228					
5	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=100 / 100	100 м³	1	1	1					
6	ГЭСН01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=198 / 1000	1000 м³	0,198	1	0,198					
7	ГЭСН01-01-010-41	Разработка грунта в отвале экскаваторами, вместимость ковша 0,25 м³, группа грунтов: 2 Объем=228 / 1000	1000 м³	0,228	1	0,228					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.2.01.02 Земля расчищенная			МЗ	15							
Итого прямые затраты						126,5					
ФОТ											
Пр612-041-0-1 НР Озеленение, Защитные лесонасаждения			%	103		103					129 370,88
Пр774-041-0 СП Озеленение, Защитные лесонасаждения			%	72		72					129 370,88
Всего по позиции											133 252,01
35 769,92											93 147,09
35 769,92											35 769,92
15 ГЭСН47-01-046-05											
На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04			100 М2	-9,1	1	-9,1					
Объем=910 / 100											
421пр_2020_прил.10_г.3_п.4 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если											
_пр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
421пр_2020_прил.10_г.3_п.8 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
_пр.3											
1 ОТ(3Т)			чел.-ч			-67,19895					-17 691,47
1-100-22 Средний разряд работы 2,2			чел.-ч	5,47	1,35	-67,19895			263,27		-17 691,47
16.2.01.02 Земля расчищенная			МЗ	5		-45,5					
Итого прямые затраты											-17 691,47
ФОТ											-17 691,47
Пр612-041-0-1 НР Озеленение, Защитные лесонасаждения			%	103		103					-18 222,21
Пр774-041-0 СП Озеленение, Защитные лесонасаждения			%	72		72					-12 737,86
Всего по позиции									5 346,32		-48 651,54
Земля расчищенная			МЗ	91	1	91	1 062,45	1,08	1 147,45		104 417,95
Объем=Ф7, р1+Ф8, р1											104 417,95
Всего по позиции											364 641,36
Итого по разделу 1 Земельные работы :											181 513,77
Всего прямые затраты (справочно)											17 902,25
в том числе:											8 239,44
Оплата труда рабочих											104 417,95
Эксплуатация машин											52 567,91
Оплата труда машинистов (ОТМ)											661 517,52
Материалы											608 949,67
Перевозка											181 513,77
Строительные работы											17 902,25
в том числе:											8 239,44
оплата труда											104 417,95
эксплуатация машин и механизмов											184 717,22
оплата труда машинистов (ОТМ)											112 158,94
материалы											52 567,91
накладные расходы											189 753,2
сметная прибыль											184 717,22
Перевозка											112 158,94
Всего ФОТ (справочно)											661 517,52
Всего накладные расходы (справочно)											184 717,22
Всего сметная прибыль (справочно)											112 158,94
Всего по разделу 1 Земельные работы											661 517,52
справочно:											
Затраты труда рабочих											692 237,94
Затраты труда машинистов											23 467,32

Раздел 2. Пересечение методом ГНБ-2240-480м

17 ГЭСН04-01-079-01 Монтаж установок горизонтально направленного бурения: с тнговым усилем 20 тс (200 кН)

42/1пр_2020_прил.10_г.3_п.4 Прокладка работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если

_гр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
421пр_2020_прп10_т.3_п.8	Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов	ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
1	пр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,832					1 853,53
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	0,27	1,35	5,832					1 853,53
	2 ЗМ										36 838,97
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			12,096					4 418,18
	91.04.02.031 Установка направленного бурения для бесшумной прокладки, тнговое усилие 200 кН		маш.-ч	0,28	1,35	6,048	4 758,67	1,28	6 091,10		36 838,97
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,56	1,35	12,096					4 418,18
	Итого прямые затраты										43 110,68
	ФОТ										6 271,71
	Пр/812-004-0-1 НР Сважины		%	106		106					6 648,01
	Пр/774-004-0 СП Сважины		%	45		45					2 822,27
	Всего по позиции										52 580,96
18	ГЭСН04-01-085-01	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиспиральных труб в грунтах III группы установками с тнговым усилием 20 тс (200 кН); для труб Ду=10 мм длиной до 400 м	м	480	1	480					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			475,2					171 314,35
	1-100-49 Средний разряд работы 4,9		чел.-ч	0,99		475,2					171 314,35
	2 ЗМ										1 890 842,20
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			768,48					280 792,87
	91.04.02.031 Установка направленного бурения для бесшумной прокладки, тнговое усилие 200 кН		маш.-ч	0,46		220,8	4 758,67	1,28	6 091,10		1 344 914,88
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,82		441,6					365,26
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,001		0,48					1 653,98
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,001		0,48					426,92
	91.07.06-001 Комплексы бетоно-смесительные на базе автомобиля, объем бункера 14,5 м3		маш.-ч	0,46		220,8	1 459,28	1,27	1 853,29		409 206,43
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,46		220,8					365,26
	91.10.05-004 Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 6,3 т		маш.-ч	0,2		96	994,01	1,28	1 272,33		122 143,88
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,2		96					365,26
	91.13.03-041 Автоцистерны, объем 8 м3		маш.-ч	0,01		4,8					1 462,65
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		4,8					317,82
	91.19.01-001 Машинные илососы, объем цистерны для ила до 7 м3		маш.-ч	0,01		4,8	1 002,48	1,36	1 363,37		1 525,54
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		4,8					426,92
	91.19.12-081 Мотопопмы бензиновые, производительность 54 м3/ч, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м		маш.-ч	0,01		4,8					45,50
	4 М										17 350,44
	01.3.01.06-0034 Смазка медно-графитовая		кг	0,0356		17,088	496,41	1,53	759,51		12 978,51
	01.3.05.23-0171 Сода кальцинированная (нетрий углекислый) техническая		т	0,00011		0,0528	30 083,51	1,49	44 824,43		2 366,73
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,15		72	35,71	0,78	27,85		2 005,20
	01.4.03.01 Порошки бетонные		кг	8,1		3888					
	01.4.03.03 Материал для стабилизации буровых скважин		т	0,00045		0,216					
	Итого прямые затраты										2 360 299,86
	ФОТ										452 107,22
	Пр/812-004-0-1 НР Сважины		%	106		106					479 233,65
	Пр/774-004-0 СП Сважины		%	45		45					203 448,25
	Всего по позиции										6 339,55
20	ФСБЦ-01.4.03.01-0011	Порошок (глинопорошок) бетонный для приготовления буровых растворов, выход раствора 12,0-15,0 м3/т	т	3,888	1	3,888	15 741,88	0,84	13 223,18		51 411,72
	Объем=Ф10 р/1/1000										
	Всего по позиции										51 411,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ФСБД.01.4.03.03.0011	Добавка порошкообразная на основе полиакриламида для обеспечения устойчивости грунтов глинистых, понижения трения и увеличения вязкости буровых растворов, массовая доля основного вещества в сухом состоянии не менее 90 %, термостойкость +175 °С, плотность 1,25-1,45 г/см3	т	0,216	1	0,216	409 055,47	1,24	507 228,78		109 561,42
Всего по позиции											
22	ФСБД.24.3.03.14.0006	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100 с защитным покрытием, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм	м	480	1	480	1 344,38	0,99	1 330,94		638 851,20
Всего по позиции											
23	ГЭСН04-01-080-01	Демонтаж установок горизонтально направленного бурения: с тпловым усилем 20 тс (200 кН)	шт	16	1	16					638 851,20
421пр_2020_прим.10_т.3_п.4 Прокладка 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 _тр.3 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
421пр_2020_прим.10_т.3_п.8 Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
_тр.3											
1 ОТ(ЗП)											
1-100-40 Средний разряд работы 4,0											
2 ЗМ											
ОТМ(ЗПМ)											
91.04.02-031 Установки направленного бурения для безразрывной прокладки, тпловое усиле 200 кН											
4-100-050 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 5											
Итого прямые затраты											
цел.-ч 5,616											
цел.-ч 0,26 1,35 5,616											
цел.-ч 11,232											
маш.-ч 0,26 1,35 5,616											
цел.-ч 0,52 1,35 11,232											
Итого прямые затраты											
цел.-ч 11,232											
ФОТ											
цел.-ч 106											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											

421пр_2020_прим 10_т.3_п.8 Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15
_тр.4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
421/пр_2020_прит 10_т.3, п.4	Прокладка 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 _гр.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2		чел.-ч			65,1105					20 230,48
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,3	1,35	65,1105			310,71		20 230,48
	2 ЗМ										29 996,43
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			47,9115					15 227,23
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	3,9	1,35	47,9115		477,92	1,31		29 996,43
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,9	1,35	47,9115			317,82		15 227,23
	Итого прямые затраты										65 454,14
24.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					299,71
	ФОТ		%	97		97					35 457,71
	Пр/812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					34 393,98
	Пр/774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					18 083,43
	Всего по позиции								12 992,45		118 231,26
25	ГЭСНМ08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-02-142-01	100 м	9,1	1	9,1					
	421/пр_2020_прит 10_т.3, п.8	Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.4										
	421/пр_2020_прит 10_т.3, п.4	Прокладка 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 _гр.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2				24,44715					7 595,97
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	1,99	1,35	24,44715			310,71		7 595,97
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч								615,31
	2 ЗМ										312,35
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,9828					626,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,08	1,35	0,9828		477,92	1,31		312,35
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,08	1,35	0,9828			317,82		112,53
	Итого прямые затраты										8 523,63
25.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					7 908,32
	ФОТ		%	97		97					7 671,07
	Пр/812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 033,24
	Пр/774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					20 340,47
	Всего по позиции								2 235,22		20 340,47
26	ГЭСНМ08-02-143-01	Покрываем кабель, проложенного в траншее, кирпичом одного кабеля	100 м	9,1	1	9,1					
	Объем=910 / 100										
	421/пр_2020_прит 10_т.3, п.8	Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	_гр.4										
	421/пр_2020_прит 10_т.3, п.4	Прокладка 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 _гр.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2				64,00485					19 886,95
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			64,00485					19 886,95
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,21	1,35	64,00485			310,71		48 458,23
	2 ЗМ										15 827,99
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			42,5061					35 152,12
	91.05.05-015 Краи на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,73	1,35	21,25305			1 653,98		9 073,35
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,73	1,35	21,25305			426,92		13 306,11
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,73	1,35	21,25305		477,92	1,31		6 754,64
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,73	1,35	21,25305			317,82		84 173,17
	Итого прямые затраты										294,62
26.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					35 714,94
	ФОТ		%	97		97					34 643,49
	Пр/812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					18 214,62
	Пр/774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					137 325,90
	Всего по позиции								15 090,76		137 325,90
27	ГЭСНМ08-02-143-02	Покрываем кабель, проложенного в траншее, кирпичом каждого последующего	100 м	9,1	1	9,1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
421/пр_2020_прм.10_т.3_п.8	Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
421/пр_2020_прм.10_т.3_п.4	Прокладка работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если										
ГР.4	ГР.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
1 ОТ(3Т)		чел.-ч	33,4152								10 382,44
1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	2,72		1,35	33,4152			310,71		10 382,44
2 ЗМ									25 489,58		
ОТМ(3Тм)		чел.-ч				22,3587					
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,91		1,35	11,17935			1 653,98		18 490,42
4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,91		1,35	11,17935			426,92		4 772,69
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,91		1,35	11,17935	477,92	1,31	626,08		6 999,17
4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,91		1,35	11,17935			317,82		3 553,02
Итого прямые затраты				2					44 197,74		
27.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2					153,81		
ФОТ									18 708,15		
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97						18 146,91		
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51						9 541,16		
Всего по позиции									7 916,44		72 039,62
28	ГЭСНМ8-02-141-05	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: свыше 6 до 9 кг	100 м	19,52	1	19,52					
Объем=1952 / 100											
421/пр_2020_прм.10_т.3_п.8	Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
ГР.4	ГР.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
421/пр_2020_прм.10_т.3_п.4	Прокладка работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если										
ГР.4	ГР.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
1 ОТ(3Т)		чел.-ч	463,7952								144 105,81
1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	17,6		1,35	463,7952			310,71		144 105,81
2 ЗМ									118 939,09		
ОТМ(3Тм)		чел.-ч				102,24576					
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,94		1,35	51,12288			1 653,98		18 490,42
4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,94		1,35	51,12288			426,92		4 772,69
91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	3,97		1,35	104,61744			2,82		2 825,38
91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	3,97		1,35	104,61744	13,44	1,48	19,89		2 080,84
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,94		1,35	51,12288	477,92	1,31	626,08		6 999,17
4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,94		1,35	51,12288			317,82		3 553,02
4 М											
01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, срезанные пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,096			1,87392	37,71	1,47	55,43		103,87
08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полозов, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм		т	0,001			0,01952	70 310,45	0,86	60 466,99		1 180,32
08.3.08.02-0058 Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм		т	0,01			0,1952			56 695,57		11 066,98
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муниа, сурж железный		кг	0,25			4,88	79,88	1,52	121,42		592,53
14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т	0,00006			0,0011712	82 698,14	1,27	105 026,64		123,01
Итого прямые затраты				2					314 184,86		
28.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2					2 134,90		
ФОТ		%	97						182 179,06		
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51						176 713,69		
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51						92 911,32		
Всего по позиции									30 017,66		585 944,77
29	ГЭСНМ8-02-148-05	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м	100 м	5	1	5					
кабел: до 9 кг (в т.ч. ГНБ -2*240 м)											
Объем=500 / 100											
421/пр_2020_прм.10_т.3_п.8	Прокладка работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
ГР.4	ГР.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
421/пр_2020_прм.10_т.3_п.4	Прокладка работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если										
ГР.4	ГР.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			198,72					61 744,29
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	29,44	1,35	198,72					61 744,29
	2 ЗМ		чел.-ч								4 092,87
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			2,7					1 005,40
	91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2	1,35	1,35					2 232,87
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,35	1,35					578,34
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	6,62	1,35	44,685					126,01
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	6,62	1,35	44,685					888,78
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,35	1,35					845,21
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	1,35	1,35					429,06
	4 М										3 805,85
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, срезаются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м		0,096		0,48	37,71	1,47		55,43	26,61
	10.3.02.03-0011 Притом огневонно-свинцовые бескуримистые, марка ПОС30	кг		0,5		2,5	931,11	1,61		1 499,09	3 747,79
	14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123	т		0,00006		0,0003	82 698,14	1,27		105 026,64	31,51
	Итого прямые затраты										70 648,41
29.1	421/лр_2020_л.75_л.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					914,79
	ФОТ		%	97		97					62 749,69
	Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					60 867,20
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								32 002,34
	Всего по позиции										164 432,68
30	ГЭСНМ08-02-145-05	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 9 кг Объем=32 / 100	100 м	0,32	1	0,32					32 886,54
	421/лр_2020_л.75_л.а. Вспомогательные материалы ресурсы		%	2		2					914,79
	ФОТ		%	97		97					62 749,69
	Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					60 867,20
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								32 002,34
	Всего по позиции										164 432,68
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	12	1,35	5,184					1 610,72
	2 ЗМ		чел.-ч								222,30
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,1728					64,35
	91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2	1,35	0,0864					142,90
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,35	0,0864					36,89
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	2,58	1,35	1,11456					3,14
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	2,58	1,35	1,11456					22,17
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,35	0,0864					54,09
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	1,35	0,0864					27,46
	4 М										258,90
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, срезаются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м		0,96		0,3072	37,71	1,47		55,43	17,03
	10.3.02.03-0011 Притом огневонно-свинцовые бескуримистые, марка ПОС30	кг		0,5		0,16	931,11	1,61		1 499,09	229,85
	14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123	т		0,00006		0,0000192	82 698,14	1,27		105 026,64	2,02
	Итого прямые затраты										2 156,27
30.1	421/лр_2020_л.75_л.а. Вспомогательные материалы ресурсы		%	2		2					23,86
	ФОТ		%	97		97					1 675,07
	Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 624,82
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								854,29
	Всего по позиции										4 659,24
32	ГЭСНМ08-02-157-01	Снятие с кабеля верхнего дугового покрова, масса 1 м кабеля: до 9 кг	100 м	0,32	1	0,32					14 560,13
	421/лр_2020_л.75_л.а. Вспомогательные материалы ресурсы		%	2		2					23,86
	ФОТ		%	97		97					1 675,07
	Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 624,82
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								854,29
	Всего по позиции										4 659,24
	Объем=32 / 100										169,13
	421/лр_2020_л.75_л.а. Вспомогательные материалы ресурсы		%	2		2					23,86
	ФОТ		%	97		97					1 675,07
	Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 624,82
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								854,29
	Всего по позиции										4 659,24
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	1,26	1,35	0,54432					310,71
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч								169,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.1	421/пр_2020_п.75_п.а Пр012-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр0774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	Итого прямые затраты ФОТ	%	2		2					169,13
											2,51
											169,13
											164,06
											86,26
		Всего по позиции									421,96
33	ГЭСН808-02-165-09 10 кв, сечение одной жилы до 240 мм ² 421/пр_2020_п.75_п.б Пр012-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр0774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	Итого прямые затраты ФОТ	%	2		2					169,13
											2,51
											169,13
											164,06
											86,26
		Всего по позиции									421,96
34	ГЭСН808-02-166-12 10 кв, сечение одной жилы до 240 мм ² 421/пр_2020_п.75_п.в Пр012-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр0774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	Итого прямые затраты ФОТ	%	2		2					169,13
											2,51
											169,13
											164,06
											86,26
		Всего по позиции									421,96
34.1	421/пр_2020_п.75_п.а Пр012-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр0774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	Итого прямые затраты ФОТ	%	2		2					169,13
											2,51
											169,13
											164,06
											86,26
		Всего по позиции									421,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					58 690,24
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					29 832,02
	Всего по позиции										150 399,53

Итого по разделу 3 Монтажные работы :

Всего прямые затраты (справочно)

770 892,29

в том числе:

Оплата труда рабочих

338 073,99

Эксплуатация машин

311 934,84

Оплата труда машинистов (ОТМ)

95 454,01

Материалы

25 429,45

Монтажные работы

1 412 513,74

в том числе:

оплата труда

338 073,99

эксплуатация машин и механизмов

311 934,84

оплата труда машинистов (ОТМ)

95 454,01

материалы

25 429,45

накладные расходы

420 522,17

Сметная прибыль

221 099,28

Всего ФОТ (справочно)

433 528,00

Всего накладные расходы (справочно)

420 522,17

Всего сметная прибыль (справочно)

221 099,28

Всего по разделу 3 Монтажные работы

1 412 513,74

справочно:

Затраты труда рабочих

1088,06922

Затраты труда машинистов

257,91966

Раздел 4. Материалы

36	ФСБЦ-21.1.07.02.0010	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АСБ 3х240-10000	1000 м	2,484	1	2,484	1 180 782,58	1,54	1 818 405,33	4 516 918,84
		Объем=2484 / 1000								
		Всего по позиции								4 516 918,84
38	ФСБЦ-20.2.09.08.0032	Муфта кабельная концевая с болтовыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления, термоусаживаемая наружной установкой на напряжение до 10 кВ для 3-х жильных кабелей с бумажной маслопроницаемой изоляцией, сечением жил 150-240 мм2	шт	4	1	4	2 978,80	1,54	4 587,35	18 349,40
		Всего по позиции								18 349,40
40	ФСБЦ-20.2.09.04.0010	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с полиэтиленовой или бумажной изоляцией на напряжение до 10 кВ, марка СГП-10-3х(150-240) мм2	шт	10	1	10	6 140,95	1,54	9 457,06	94 570,60
		Всего по позиции								94 570,60
41	ФСБЦ-02.3.01.02.1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	110	1	110	565,20	3,07	1 735,16	190 867,60
		Всего по позиции								190 867,60
42	ФСБЦ-06.1.01.05.0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	11,23	1	11,23			14 789,25	166 083,28
		Объем=11230 / 1000								
		Всего по позиции								166 083,28

Итого по разделу 4 Материалы :

Всего прямые затраты (справочно)

4 986 789,72

в том числе:

Материалы

4 986 789,72

Строительные работы

356 950,88

в том числе:

материалы

356 950,88

Монтажные работы

4 629 838,84

в том числе:
материалы
Всего по разделу 4 Материалы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											4 629 838,84 4 986 789,72

Раздел 5. Пусконаладочные работы

43 ГЭСН01-11-024-02

Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью
напряжением: свыше 1 кВ

421пр_2020_прм.10_т.7_л.3 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, влиянии 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; ТЗ=1,2

1 ОТ(ЗТ)

2-100-06 Рабочий 6 разряда чел.-ч 11,664

3-200-03 Инженер III категории чел.-ч 0,81 0,81 1,2 5,832 426,92

Итого прямые затраты чел.-ч 0,81 1,2 5,832 417,44

ФОТ 4 924,31

Пр812-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% % 74 74

Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% % 36 36

Всего по позиции 1 723,51 10 341,05

44 ГЭСН01-12-027-01

Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ

421пр_2020_прм.10_т.7_л.3 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, влиянии 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; ТЗ=1,2

1 ОТ(ЗТ)

2-100-04 Рабочий 4 разряда чел.-ч 1,94 1,2 13,988 317,82

3-200-03 Инженер III категории чел.-ч 2,92 1,2 21,024 417,44

Итого прямые затраты чел.-ч 2,92 1,2 21,024 13 215,57

ФОТ 13 215,57

Пр812-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% % 74 74

Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% % 36 36

Всего по позиции 4 625,45 27 752,70

45 ГЭСН01-12-027-04

За каждые последующие 500 м испытания силового кабеля напряжением: до 10 кВ добавлять к норме 01-12-027-01

Объем=(2484-1000)/500

421пр_2020_прм.10_т.7_л.3 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, влиянии 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; ТЗ=1,2

1 ОТ(ЗТ)

2-100-04 Рабочий 4 разряда чел.-ч 0,58 1,2 2,06728 317,82

3-200-03 Инженер III категории чел.-ч 0,87 1,2 3,098592 417,44

Итого прямые затраты чел.-ч 0,87 1,2 3,098592 1 950,01

ФОТ 1 950,01

Пр812-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% % 74 74

Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% % 36 36

Всего по позиции 1 379,72 4 095,02

46 ФЭСМ-91.11.02.031

Лаборатории передаточные измерительно-настроечные волоконно-оптических линий связи на базе автомобиля повышенной проходимости

маш.-ч 8 1 8 1 417,93

46 ФЭСМ-91.11.02.031 Лаборатории передаточные измерительно-настроечные волоконно-оптических линий связи на базе автомобиля повышенной проходимости маш.-ч 8 1 8 1 417,93

4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машиниста 5 чел.-ч 1 8 365,26

Итого прямые затраты 14 265,52

ФОТ 2 922,08

Пр812-101-0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) % 74 74

Пр774-101-0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) % 36 36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									17 479,81
		Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									34 355,41
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									20 089,89
		Эксплуатация машин									11 343,44
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 922,08
		Строительные работы									17 479,81
		в том числе:									
		эксплуатация машин и механизмов									11 343,44
		оплата труда машинистов (Отм)									2 922,08
		накладные расходы									2 162,34
		сметная прибыль									1 051,95
		Прочие затраты									42 188,77
		Пусконаладочные работы									42 188,77
		в том числе:									
		оплата труда									20 089,89
		накладные расходы									14 866,52
		сметная прибыль									7 232,36
		Всего ФОТ (справочно)									23 011,97
		Всего накладные расходы (справочно)									17 028,86
		Всего сметная прибыль (справочно)									8 284,31
		Всего по разделу 5 Пусконаладочные работы									59 668,58
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				51,82032					
		Затраты труда машинистов				8					
		ПНР "вахлопустю"									33 751,02
		в том числе:									
		Электротехнические устройства									33 751,02
421/пр_2020_прил 8_т_п.1.1		ПНР "под нагрузкой"									8 437,75
		в том числе:									
		Электротехнические устройства									8 437,75
421/пр_2020_прил 8_т_п.1.1		Электротехнические устройства									8 437,75
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									9 400 008,76
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									714 630,41
		Эксплуатация машин									2 303 069,36
		Оплата труда машинистов (Отм)									395 929,18
		Материалы									5 933 811,90
		Перевозка									52 567,91
		Строительные работы									4 980 320,47
		Строительные работы									4 927 752,56
		в том числе:									
		оплата труда									356 466,53
		эксплуатация машин и механизмов									1 991 134,52
		оплата труда машинистов (Отм)									300 475,17
		Материалы									1 278 543,61
		накладные расходы									679 001,95
		сметная прибыль									322 130,78
		Перевозка									52 567,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монтажные работы									6 042 352,58
		в том числе:									
		оплата труда									338 073,99
		эксплуатация машин и механизмов									311 934,84
		оплата труда машинистов (Отм)									95 454,01
		материалы									4 655 268,28
		накладные расходы									420 522,17
		сметная прибыль									221 099,28
		Прочие затраты									42 188,77
		Пусконаладочные работы									42 188,77
		в том числе:									
		оплата труда									20 089,89
		накладные расходы									14 866,52
		сметная прибыль									7 232,36
		Всего									11 064 861,82
		Всего ФОТ (справочно)									1 110 559,59
		Всего накладные расходы (справочно)									1 114 390,64
		Всего сметная прибыль (справочно)									550 462,42
		Индексы-дефляторы на 2026г. (Письмо Минэкономразвития РФ от 30.09.2024 г.) 1,053									11 651 299,50
		НДС 20%									2 330 259,90
		ВСЕГО по смете									13 981 559,40
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									2318,774934
		Затраты труда машинистов									1081,19498
		ПНР "входостру"									
		в том числе:									
		Электротехнические устройства									33 751,02
		ПНР "под нагрузку"									
		в том числе:									
		Электротехнические устройства									33 751,02
		421/пр_2020_прим 8_г_п.1.1									8 437,75
		421/пр_2020_прим 8_г_п.1.1									8 437,75

Составил: Ведущий инженер-сметчик

(подпись, подпись(инициалы, фамилия))

(Мельникова Е.В.)

