

Заказчик _____
"Утвержден" " ____ " _____ 2026г _____
(наименование организации)

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 2 175 410,13 руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-

Строительство РУ-10 кВ ТП-8 с. Устье
(наименование стройки)

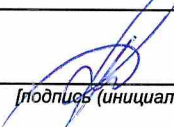
Составлен в текущем уровне цен

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
1	ЛС	ВЛ-10 кВ	282 904,26	4 472,05		18 056,73	305 433,04
2	ЛС	КЛ-0,4 кВ	64 752,38	28 852,26		748,21	94 352,85
3	ЛС	КЛ-10 кВ	353 879,34	137 447,83		40 679,79	532 006,96
4	ЛС	РУ-10кВ	134 729,59	22 975,71	372 899,38	22 955,10	553 559,78
Итого по Главе 4. "Объекты энергетического хозяйства"			836 265,57	193 747,85	372 899,38	82 439,83	1 485 352,63
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
Итого по Главам 1-7			836 265,57	193 747,85	372 899,38	82 439,83	1 485 352,63
Глава 8. Временные здания и сооружения							
Итого по Главам 1-8			836 265,57	193 747,85	372 899,38	82 439,83	1 485 352,63
Глава 9. Прочие работы и затраты							
5	Приказ от 25.05.2021 № 325/пр прил.1 п.50 прил.4 п.39.1	Производство работ в зимнее время - 1,9%*1,1=2,09%	17 477,95	4 049,33			21 527,28
			2,09%Г1.С:Г8.С	2,09%Г1.М:Г8.М			
Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"			17 477,95	4 049,33			21 527,28
Итого по Главам 1-9			853 743,52	197 797,18	372 899,38	82 439,83	1 506 879,91

1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
Итого по Главам 1-12			853 743,52	197 797,18	372 899,38	82 439,83	1 506 879,91
Непредвиденные затраты							
6	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты - 3%	25 612,30	5 933,92	11 186,98	2 473,19	45 206,39
			3%Г1.С:Г12.С	3%Г1.М:Г12.М	3%Г1.О:Г12.О	3%Г1.П:Г12.П	
Итого "Непредвиденные затраты"			25 612,30	5 933,92	11 186,98	2 473,19	45 206,39
Итого с учетом "Непредвиденные затраты"			879 355,82	203 731,10	384 086,36	84 913,02	1 552 086,30
Налоги и обязательные платежи							
8	№ 425-ФЗ от 28.11.2025	НДС - 22%	193 458,28	44 820,84	84 499,00	18 680,86	341 458,98
			22%Г1.С:Г14.С	22%Г1.М:Г14.М	22%Г1.О:Г14.О	22%Г1.П:Г14.П	
Итого "Налоги и обязательные платежи"			193 458,28	44 820,84	84 499,00	18 680,86	341 458,98
Итого по сводному расчету			1 072 814,10	248 551,94	468 585,36	103 593,88	1 893 545,28

Составил

Проверил


[подпись (инициалы, фамилия)]

Рыков И.В.

[подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

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

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

(наименование стройки)

Строительство РУ-10 кВ ТП-8 с. Устье (КЛ-10 кВ)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

КЛ-10 кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

(01.01.2000)

Сметная стоимость	532,01	(36,24) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	406,56	(35,79) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	93,80 (1,96) тыс.руб.
монтажных работ	157,91	(4,87) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	198,02 чел.час.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	8,36 чел.час.
прочих затрат	46,74	(0,98) тыс.руб.		

№ 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. Строительство КЛ-10 кВ от опор ВЛ-10 кВ до РУ-10 кВ											
Земляные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,162	1	0,162					
	Прил.1.12 п.3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 252,02	1,32	267,73	47,93	12 832,30
	ЗТ		чел.-ч	154	1,32	32,93136					
	Итого по расценке						1 252,02		267,73		12 832,30
	ФОТ								267,73		12 832,30
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			238,28		11 420,75
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			107,09		5 132,92
	Всего по позиции									613,10	29 385,97
2	ТССЦпг-01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	29,16	1	29,16	4,56		132,97	10,16	1 350,98
	Всего по позиции									132,97	1 350,98
3	ТССЦпг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	29,16	1	29,16	12,01	1,15	402,74	13,29	5 352,41
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	Всего по позиции									402,74	5 352,41
4	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,108	1	0,108					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						691,19	1,15	85,85	47,93	4 114,79
	ЗТ		чел.-ч	88,5	1,15	10,9917					
	Итого по расценке						691,19		85,85		4 114,79
	ФОТ								85,85		4 114,79
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			76,41		3 662,16
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			34,34		1 645,92
	Всего по позиции									196,60	9 422,87
5	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	11,88	1	11,88	72,01		855,48	10,16	8 691,68
	Всего по позиции									855,48	8 691,68
Монтажные работы											
6	ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	0,36	1	0,36					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						53,11	1,15	21,99	47,93	1 053,98
	2 ЭМ						372,80	1,15	154,34	13,29	2 051,18
	4 М						1,06		0,38	10,16	3,86
	ЗТ		чел.-ч	5,3	1,15	2,1942					
	Итого по расценке						426,97		176,71		3 109,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							21,99		1 053,98
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			21,33		1 022,36
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			11,21		537,53
		Всего по позиции							209,25		4 668,91
7	ТЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	100 м кабеля	0,36	1	0,36					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					19,94	1,15	8,26	47,93	395,90
	2	ЭМ					7,65	1,15	3,17	13,29	42,13
	4	М					0,40		0,14	10,16	1,42
		ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	0,82386					
		Итого по расценке					27,99		11,57		439,45
		ФОТ							8,26		395,90
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,01		384,02
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,21		201,91
		Всего по позиции							23,79		1 025,38
8	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	5,94	1	5,94	72,01		427,74	10,16	4 345,84
		Всего по позиции							427,74		4 345,84
9	ТЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	1 канал-километр трубопровода	0,009	1	0,009					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					1 171,73	1,15	12,13	47,93	581,39
	4	М					34 317,63		0,43	10,16	4,37
		ЗТ	чел.-ч	133	1,15	1,37655					
		Итого по расценке					35 489,36		12,56		585,76
		ФОТ							12,13		581,39
	Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			11,89		569,76
	Пр/774-028.0	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58		58			7,04		337,21
		Всего по позиции							31,49		1 492,73
10	ТЕРм08-02-146-05	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля	0,6996	1	0,6996					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					243,69	1,15	196,06	47,93	9 397,16
	2	ЭМ					1 245,84	1,15	1 002,33	13,29	13 320,97
	3	в т.ч. ОТм					109,96	1,15	88,47	47,93	4 240,37
	4	М					94,00		65,76	10,16	668,12
		ЗТ	чел.-ч	24,32	1,15	19,5664128					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	7,62	1,15	6,1305948					
		Итого по расценке					1 583,53		1 264,15		23 386,25
		ФОТ							284,53		13 637,53
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			275,99		13 228,40
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			145,11		6 955,14
		Всего по позиции							1 685,25		43 569,79
11	ТЕРм08-02-160-04	Заделка концевая эпоксидная для 3-4- жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	1 шт.	6	1	6					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						27,86	1,15	192,23	47,93	9 213,58
	4 М						5,77		34,62	10,16	351,74
	ЗТ		чел.-ч	2,78	1,15	19,182					
	Итого по расценке						33,63		226,85		9 565,32
	ФОТ								192,23		9 213,58
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			186,46		8 937,17
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			98,04		4 698,93
		Всего по позиции							511,35		23 201,42
12	ТЕРм08-02-141-04	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг	100 м кабеля	0,6678	1	0,6678					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						174,75	1,15	134,20	47,93	6 432,21
	2 ЭМ						352,02	1,15	270,34	13,29	3 592,82
	3 в т.ч. ОТм						19,05	1,15	14,63	47,93	701,22
	4 М						68,16		45,52	10,16	462,48
	ЗТ		чел.-ч	17,44	1,15	13,3933968					
	ЗТм		чел.-ч	1,32	1,15	1,0137204					
	Итого по расценке						594,93		450,06		10 487,51
	ФОТ								148,83		7 133,43
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			144,37		6 919,43
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			75,90		3 638,05
		Всего по позиции							670,33		21 044,99
13	ТЕРм08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	0,36	1	0,36					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						52,20	1,15	21,61	47,93	1 035,77
	2 ЭМ						416,57	1,15	172,46	13,29	2 291,99
	3 в т.ч. ОТм						24,96	1,15	10,33	47,93	495,12
	4 М						1,04		0,37	10,16	3,76
	ЗТ		чел.-ч	5,21	1,15	2,15694					
	ЗТм		чел.-ч	1,73	1,15	0,71622					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					469,81		194,44		3 331,52
		ФОТ							31,94		1 530,89
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			30,98		1 484,96
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			16,29		780,75
		Всего по позиции							241,71		5 597,23
14	ТЕРм08-02-143-02	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом каждого последующего	100 м кабеля	0,36	1	0,36					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ					27,25	1,15	11,28	47,93	540,65
	2	ЭМ					219,12	1,15	90,72	13,29	1 205,67
	3	в т.ч. ОТм					13,13	1,15	5,44	47,93	260,74
	4	М					0,55		0,20	10,16	2,03
		ЗТ	чел.-ч	2,72	1,15	1,12608					
		ЗТм	чел.-ч	0,91	1,15	0,37674					
		Итого по расценке					246,92		102,20		1 748,35
		ФОТ							16,72		801,39
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16,22		777,35
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,53		408,71
		Всего по позиции							126,95		2 934,41
15	ТЕРм08-02-148-04	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля	0,0954	1	0,0954					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ					230,86	1,15	25,33	47,93	1 214,07
	2	ЭМ					92,41	1,15	10,14	13,29	134,76
	3	в т.ч. ОТм					2,89	1,15	0,32	47,93	15,34
	4	М					62,98		6,01	10,16	61,06
		ЗТ	чел.-ч	23,04	1,15	2,5277184					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,15	0,021942					
		Итого по расценке					386,25		41,48		1 409,89
		ФОТ							25,65		1 229,41
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			24,88		1 192,53
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13,08		627,00
		Всего по позиции							79,44		3 229,42
16	ТЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	6	1	6					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ					3,81	1,15	26,29	47,93	1 260,08
	4	М					16,77		100,62	10,16	1 022,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	0,38	1,15	2,622					
		Итого по расценке					20,58		126,91		2 282,38
		ФОТ							26,29		1 260,08
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			25,50		1 222,28
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13,41		642,64
		Всего по позиции							165,82		4 147,30
17	ТЕРм08-03-545-17	Кожух металлический для защиты вводов и электрооборудования	1 кг	11,46	1	11,46					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1,63	1,15	21,48	47,93	1 029,54
		2 ЭМ					0,15	1,15	1,98	13,29	26,31
		4 М					6,49		74,38	10,16	755,70
		ЗТ	чел.-ч	0,17	1,15	2,24043					
		Итого по расценке					8,27		97,84		1 811,55
		ФОТ							21,48		1 029,54
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20,84		998,65
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,95		525,07
		Всего по позиции							129,63		3 335,27
Монтажные работы в РУ-10 кВ											
18	ТЕРм08-02-145-04	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля	0,1908	1	0,1908					
		1 ОТ					102,60		19,58	47,93	938,47
		2 ЭМ					67,36		12,85	13,29	170,78
		3 в т.ч. ОТм					2,89		0,55	47,93	26,36
		4 М					71,30		13,60	10,16	138,18
		ЗТ	чел.-ч	10,24		1,953792					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,03816					
		Итого по расценке					241,26		46,03		1 247,43
		ФОТ							20,13		964,83
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			19,53		935,89
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,27		492,06
		Всего по позиции							75,83		2 675,38
19	ТЕРм08-02-160-04	Заделка концевая эпоксидная для 3-4- жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	1 шт.	6	1	6					
		1 ОТ					27,86		167,16	47,93	8 011,98
		4 М					5,77		34,62	10,16	351,74
		ЗТ	чел.-ч	2,78		16,68					
		Итого по расценке					33,63		201,78		8 363,72
		ФОТ							167,16		8 011,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			162,15		7 771,62
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			85,25		4 086,11
	Всего по позиции								449,18		20 221,45
20	ТЕРм08-02-144-06	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2	100 шт.	0,18	1	0,18					
	1 ОТ						227,65		40,98	47,93	1 964,17
	4 М						4,55		0,82	10,16	8,33
	ЗТ		чел.-ч	22,72		4,0896					
	Итого по расценке						232,20		41,80		1 972,50
	ФОТ								40,98		1 964,17
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			39,75		1 905,24
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			20,90		1 001,73
	Всего по позиции								102,45		4 879,47
Восстановление благоустройства											
21	ТЕР01-02-027-04	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 1	1000 м2	0,036	1	0,036					
			спланиров анной площади								
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						888,00	1,15	36,76	47,93	1 761,91
	ЗТ		чел.-ч	100	1,15	4,14					
	Итого по расценке						888,00		36,76		1 761,91
	ФОТ								36,76		1 761,91
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			32,72		1 568,10
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			15,07		722,38
	Всего по позиции								84,55		4 052,39
Итоги по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ от опор ВЛ-10 кВ до РУ-10 кВ :											
	Всего прямые затраты (справочно)								5 203,65		108 190,56
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								1 288,92		61 777,95
	Эксплуатация машин								2 121,07		28 189,02
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								119,74		5 739,15
	Материалы								1 793,66		18 223,59
	Строительные работы								2 744,67		64 094,87
	Строительные работы								2 341,93		58 742,46
	в том числе:										
	оплата труда								402,47		19 290,39
	материалы								1 416,62		14 392,87
	накладные расходы								359,30		17 220,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сметная прибыль							163,54		7 838,43
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							402,74		5 352,41
		Монтажные работы							4 470,98		140 530,42
		в том числе:									
		оплата труда							886,45		42 487,56
		эксплуатация машин и механизмов							1 718,33		22 836,61
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							119,74		5 739,15
		материалы							377,04		3 830,72
		накладные расходы							976,01		46 779,90
		сметная прибыль							513,15		24 595,63
		Всего ФОТ (справочно)							1 408,66		67 517,10
		Всего накладные расходы (справочно)							1 335,31		64 000,67
		Всего сметная прибыль (справочно)							676,69		32 434,06
		Всего по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ от опор ВЛ-10 кВ до РУ-10 кВ							7 215,65		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					137,99604				
		Затраты труда машинистов					8,2973772				
Раздел 2. Строительство КЛ-10 кВ от трансформатора Т-1 ТП-8 до РУ-10 кВ											
22	ТЕР46-03-013-57	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 100 мм диаметром: 150 мм	100	0,03	1	0,03					
		глубина отверстия 300мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)									
		1 ОТ					667,95	3	60,12	47,93	2 881,55
		2 ЭМ					1 873,80	3	168,64	13,29	2 241,23
		ЗТ	чел.-ч	75,22	3	6,7698					
		Итого по расценке					2 541,75		228,76		5 122,78
		ФОТ							60,12		2 881,55
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			61,92		2 968,00
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			35,47		1 700,11
		Всего по позиции							326,15		9 790,89
23	ТЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	1 канало-километр трубопровода	0,002	1	0,002					
		1 ОТ					1 171,73		2,34	47,93	112,16
		4 М					34 317,63		0,10	10,16	1,02
		ЗТ	чел.-ч	133		0,266					
		Итого по расценке					35 489,36		2,44		113,18
		ФОТ							2,34		112,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			2,29		109,92
	Пр/774-028.0	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58		58			1,36		65,05
		Всего по позиции							6,09		288,15
24	ТЕРм08-02-148-02	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,02	1	0,02					
		1 ОТ					146,69		2,93	47,93	140,43
		2 ЭМ					65,21		1,30	13,29	17,28
		3 в т.ч. ОТм					2,89		0,06	47,93	2,88
		4 М					61,29		1,23	10,16	12,50
		ЗТ	чел.-ч	14,64		0,2928					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,004					
		Итого по расценке					273,19		5,46		170,21
		ФОТ							2,99		143,31
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2,90		139,01
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,52		73,09
		Всего по позиции							9,88		382,31
25	ТЕРм08-02-147-11	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,205	1	0,205					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					173,15	1,35	47,92	47,93	2 296,81
		2 ЭМ					68,46	1,35	18,95	13,29	251,85
		3 в т.ч. ОТм					2,89	1,35	0,80	47,93	38,34
		4 М					51,55		10,57	10,16	107,39
		ЗТ	чел.-ч	17,28	1,35	4,78224					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,05535					
		Итого по расценке					293,16		77,44		2 656,05
		ФОТ							48,72		2 335,15
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			47,26		2 265,10
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			24,85		1 190,93
		Всего по позиции							149,55		6 112,08
26	ТЕРм08-02-160-01	Заделка концевая эпоксидная для 3-4- жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	1 шт.	6	1	6					
	одножильный кабель 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 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					24,45	0,45	66,02	47,93	3 164,34
		4 М					5,70	0,33	11,29	10,16	114,71
		ЗТ	чел.-ч	2,44	0,45	6,588					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					30,15		77,31		3 279,05
		ФОТ							66,02		3 164,34
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			64,04		3 069,41
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			33,67		1 613,81
		Всего по позиции							175,02		7 962,27
27	ТЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт.	0,12	1	0,12					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1	ОТ					151,50	1,35	24,54	47,93	1 176,20
	4	М					3,03		0,36	10,16	3,66
		ЗТ	чел.-ч	15,12	1,35	2,44944					
		Итого по расценке					154,53		24,90		1 179,86
		ФОТ							24,54		1 176,20
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			23,80		1 140,91
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			12,52		599,86
		Всего по позиции							61,22		2 920,63
	Итоги по разделу 2 Строительство КЛ-10 кВ от трансформатора Т-1 ТП-8 до РУ-10 кВ :										
		Всего прямые затраты (справочно)							416,31		12 521,13
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							203,87		9 771,49
		Эксплуатация машин							188,89		2 510,36
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							0,86		41,22
		Материалы							23,55		239,28
		Строительные работы							332,24		10 079,04
		в том числе:									
		оплата труда							62,46		2 993,71
		эксплуатация машин и механизмов							168,64		2 241,23
		материалы							0,10		1,02
		накладные расходы							64,21		3 077,92
		сметная прибыль							36,83		1 765,16
		Монтажные работы							395,67		17 377,29
		в том числе:									
		оплата труда							141,41		6 777,78
		эксплуатация машин и механизмов							20,25		269,13
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,86		41,22
		материалы							23,45		238,26
		накладные расходы							138,00		6 614,43
		сметная прибыль							72,56		3 477,69
		Всего ФОТ (справочно)							204,73		9 812,71
		Всего накладные расходы (справочно)							202,21		9 692,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего сметная прибыль (справочно)							109,39		5 242,85
		Всего по разделу 2 Строительство КЛ-10 кВ от трансформатора Т-1 ТП-8 до РУ-10 кВ							727,91		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				21,14828					
		Затраты труда машинистов				0,05935					
Раздел 3. Материалы КЛ-10 кВ											
28	Прайс	Кабель АСБл-10-3х95	м	164	1	164	1 005,25	1,02	16 551,01	10,16	168 158,22
		Цена=1226,40/1,22									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								
		Всего по позиции							16 551,01		168 158,22
29	Прайс	Кабель АПвВнг-LS-1х50(25)	м	22,5	1	22,5	394,50	1,02	891,12	10,16	9 053,78
		Цена=481,29/1,22									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								
		Всего по позиции							891,12		9 053,78
30	Прайс	Муфта кабельная концевая наружн. установки ЗПКНтп10-95-ПР-Ал	шт	6	1	6	7 370,00	1,02	4 439,41	10,16	45 104,40
		Цена=8844/1,2									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								
		Всего по позиции							4 439,41		45 104,40
31	Прайс	Муфта кабельная концевая внутр. установки ЗПКВтп10-95-ПР-Ал	шт	6	1	6	5 964,10	1,02	3 592,55	10,16	36 500,29
		Цена=7276,2/1,22									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								
		Всего по позиции							3 592,55		36 500,29
32	Прайс	Муфта кабельная концевая внутр. установки 1ПКВт10-50-Пр-Ал	шт	6	1	6	2 611,00	1,02	1 572,77	10,16	15 979,32
		Цена=3185,42/1,22									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								
		Всего по позиции							1 572,77		15 979,32
33	Прайс	Труба ПНД SDR-17 d160мм	м	11	1	11	698,68	1,02	771,57	10,16	7 839,19
		Цена=852,39/1,22									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								
		Всего по позиции							771,57		7 839,19
34	Прайс	Лоток металлический неперфорированный 200х100х3000	шт	3	1	3	3 534,00	1,02	1 064,37	10,16	10 814,04
		Цена=4311,48/1,22									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								
		Всего по позиции							1 064,37		10 814,04
35	Прайс	Крышка лотка 200х3000	шт	3	1	3	1 037,70	1,02	312,54	10,16	3 175,36
		Цена=1266/1,22									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									312,54		3 175,36
36	Прайс	Дистанционный бандаж SO79.1	шт	42	1	42	396,39	1,02	1 671,39	10,16	16 981,35
		Цена=483,60/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									1 671,39		16 981,35
37	Прайс	Зажим аппаратный прессуемый A2A-95	шт	18	1	18	161,80	1,02	292,39	10,16	2 970,65
		Цена=197,40/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									292,39		2 970,65
38	Прайс	Зажим ответвительный SEW20	шт	9	1	9	668,85	1,02	604,33	10,16	6 140,04
		Цена=816,00/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									604,33		6 140,04
39	Прайс	Кожух для зажима SP16	шт	9	1	9	240,98	1,02	217,74	10,16	2 212,20
		Цена=294,00/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									217,74		2 212,20
40	Прайс	Хомут нейлоновый 3,6*290	шт	20	1	20	3,87	1,02	7,77	10,16	78,95
		Цена=471,60/100/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									7,77		78,95
41	Прайс	Наконечник кабельный ТА-50	шт	6	1	6	32,95	1,02	19,85	10,16	201,65
		Цена=40,20/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									19,85		201,65
42	Прайс	Наконечник кабельный ТМЛ-25	шт	10	1	10	48,20	1,02	48,39	10,16	491,64
		Цена=58,80/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									48,39		491,64
43	Прайс	Провод силовой установочный ПугВ-1х25	8	8	1	8	245,38	1,02	197,08	10,16	2 002,30
		Цена=299,36/1,22									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									197,08		2 002,30
44	ТССЦ-404-0001	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 25	1000 шт.	0,288	1	0,288	849,44	1,02	249,53	10,16	2 535,22
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
Всего по позиции									249,53		2 535,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	ТССЦпг-01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	2	1	2	19,22		38,44	10,16	390,55
Всего по позиции									38,44		390,55
46	ТССЦпг-01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	2	1	2	15,53		31,06	10,16	315,57
Всего по позиции									31,06		315,57
47	ТССЦпг-03-01-04-072	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 72 км IV класс груза	1 т груза	2	1	2	70,75		141,50	10,16	1 437,64
Всего по позиции									141,50		1 437,64
Итоги по разделу 3 Материалы КЛ-10 кВ :											
Всего прямые затраты (справочно)									32 714,81		332 382,36
в том числе:											
Материалы									32 714,81		332 382,36
Строительные работы									32 714,81		332 382,36
в том числе:											
материалы									32 714,81		332 382,36
Всего по разделу 3 Материалы КЛ-10 кВ									32 714,81		
Раздел 4. Пусконаладочные работы											
48	ТЕРп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	1 испытание	8	1	8					
1 ОТ											
ЗТ									58,04	464,32	22 254,86
Итого по расценке							чел.-ч	4,86	38,88		
ФОТ									58,04	464,32	22 254,86
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%										464,32	22 254,86
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							%	74	74	343,60	16 468,60
Всего по позиции							%	36	36	167,16	8 011,75
Итоги по разделу 4 Пусконаладочные работы :									975,08		46 735,21
Всего прямые затраты (справочно)									464,32		22 254,86
в том числе:											
Оплата труда рабочих									464,32		22 254,86
Прочие затраты									975,08		46 735,21
Пусконаладочные работы									975,08		46 735,21
в том числе:											
оплата труда									464,32		22 254,86
накладные расходы									343,60		16 468,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сметная прибыль							167,16		8 011,75
		Всего ФОТ (справочно)							464,32		22 254,86
		Всего накладные расходы (справочно)							343,60		16 468,60
		Всего сметная прибыль (справочно)							167,16		8 011,75
		Всего по разделу 4 Пусконаладочные работы							975,08		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				38,88					
		ПНР "вхолостую"							975,08		46 735,21
		в том числе:									
		Доли работ не назначены	%			100			975,08		
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)							38 799,09		475 348,91
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 957,11		93 804,30
		Эксплуатация машин							2 309,96		30 699,38
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							120,60		5 780,37
		Материалы							34 532,02		350 845,23
		Строительные работы							35 791,72		406 556,27
		Строительные работы							35 388,98		401 203,86
		в том числе:									
		оплата труда							464,93		22 284,10
		эксплуатация машин и механизмов							168,64		2 241,23
		материалы							34 131,53		346 776,25
		накладные расходы							423,51		20 298,69
		сметная прибыль							200,37		9 603,59
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							402,74		5 352,41
		Монтажные работы							4 866,65		157 907,71
		в том числе:									
		оплата труда							1 027,86		49 265,34
		эксплуатация машин и механизмов							1 738,58		23 105,74
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							120,60		5 780,37
		материалы							400,49		4 068,98
		накладные расходы							1 114,01		53 394,33
		сметная прибыль							585,71		28 073,32
		Прочие затраты							975,08		46 735,21
		Пусконаладочные работы							975,08		46 735,21
		в том числе:									
		оплата труда							464,32		22 254,86
		накладные расходы							343,60		16 468,60
		сметная прибыль							167,16		8 011,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего ФОТ (справочно)							2 077,71		99 584,67
		Всего накладные расходы (справочно)							1 881,12		90 161,62
		Всего сметная прибыль (справочно)							953,24		45 688,66
		ВСЕГО по смете							41 633,45		611 199,19
		ВСЕГО по смете с К снижения = 0,8704314007							36 239,06		532 006,97

Составил:

Рыков И.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

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

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

(наименование стройки)

Строительство РУ-10 кВ ТП-8 с. Устье (РУ-10 кВ)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

РУ-10кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

(01.01.2000)

Сметная стоимость	553,56	(45,61) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	154,78	(8,59) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	46,13 (0,96) тыс.руб.
монтажных работ	26,40	(1,09) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	94,80 чел.час.
оборудования	428,41	(42,17) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	12,41 чел.час.
прочих затрат	26,37	(0,55) тыс.руб.		

№ 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. Строительство РУ-10 кВ											
Демонтажные работы в ТП-8											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ТЕРм08-01-068-01	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м	0,4	1	0,4					
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр п.84 табл.3										
		1 ОТ					526,05	0,3	63,13	47,93	3 025,82
		2 ЭМ					167,30	0,3	20,08	13,29	266,86
		3 в т.ч. ОТм					64,30	0,3	7,72	47,93	370,02
		4 М					111,64	0	0,00	10,16	
		ЗТ	чел.-ч	52,5	0,3	6,3					
		ЗТм	чел.-ч	5,91	0,3	0,7092					
		Итого по расценке					804,99		83,21		3 292,68
		ФОТ							70,85		3 395,84
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			68,72		3 293,96
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			36,13		1 731,88
		Всего по позиции							188,06		8 318,52
2	ТЕРм08-01-061-01	Предохранитель	1 шт.	3	1	3					
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр п.84 табл.3										
		1 ОТ					11,32	0,3	10,19	47,93	488,41
		2 ЭМ					6,15	0,3	5,54	13,29	73,63
		3 в т.ч. ОТм					0,41	0,3	0,37	47,93	17,73
		4 М					12,02	0	0,00	10,16	
		ЗТ	чел.-ч	1,13	0,3	1,017					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	0,3	0,027					
		Итого по расценке					29,49		15,73		562,04
		ФОТ							10,56		506,14
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10,24		490,96
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,39		258,13
		Всего по позиции							31,36		1 311,13
3	ТЕРм08-01-056-01	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 10 кВ, ток до 600 А	1 шт.	1	1	1					
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр п.84 табл.3										
		1 ОТ					27,86	0,3	8,36	47,93	400,69
		2 ЭМ					19,77	0,3	5,93	13,29	78,81
		3 в т.ч. ОТм					1,36	0,3	0,41	47,93	19,65
		4 М					15,22	0	0,00	10,16	
		ЗТ	чел.-ч	2,78	0,3	0,834					
		ЗТм	чел.-ч	0,1	0,3	0,03					
		Итого по расценке					62,85		14,29		479,50
		ФОТ							8,77		420,34
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,51		407,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,47		214,37
		Всего по позиции							27,27		1 101,60
4	ТЕРм08-01-057-01	Приводы к разъединителям с одной тягой: рычажный	1 шт.	1	1	1					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ					48,10	0,3	14,43	47,93	691,63
		2 ЭМ					6,40	0,3	1,92	13,29	25,52
		3 в т.ч. ОТм					0,51	0,3	0,15	47,93	7,19
		4 М					33,32	0	0,00	10,16	
		ЗТ	чел.-ч	4,8	0,3	1,44					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	0,3	0,012					
		Итого по расценке					87,82		16,35		717,15
		ФОТ							14,58		698,82
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			14,14		677,86
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,44		356,40
		Всего по позиции							37,93		1 751,41
5	ТЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции	1 т	0,045	1	0,045					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ					623,24	0,3	8,41	47,93	403,09
		2 ЭМ					550,04	0,3	7,43	13,29	98,74
		3 в т.ч. ОТм					25,11	0,3	0,34	47,93	16,30
		4 М					13 006,69	0	0,00	10,16	
		ЗТ	чел.-ч	62,2	0,3	0,8397					
		ЗТм	чел.-ч	1,74	0,3	0,02349					
		Итого по расценке					14 179,97		15,84		501,83
		ФОТ							8,75		419,39
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,49		406,81
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,46		213,89
		Всего по позиции							28,79		1 122,53
Фундамент РУ-10 кВ											
6	ТЕР01-02-056-02	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,02	1	0,02					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 034,09	1,15	46,78	47,93	2 242,17
		ЗТ	чел.-ч	233	1,15	5,359					
		Итого по расценке					2 034,09		46,78		2 242,17
		ФОТ							46,78		2 242,17
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			41,63		1 995,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			18,71		896,87
		Всего по позиции							107,12		5 134,57
7	ТССЦпг-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	3,6	1	3,6	4,56		16,42	10,16	166,83
		Всего по позиции							16,42		166,83
8	ТССЦпг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	3,6	1	3,6	12,01	1,15	49,72	13,29	660,78
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции							49,72		660,78
9	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,02	1	0,02					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						131,26	1,15	3,02	47,93	144,75
	2 ЭМ						2 278,71	1,15	52,41	13,29	696,53
	3 в т.ч. ОТм						189,74	1,15	4,36	47,93	208,97
	4 М						23,20		0,46	10,16	4,67
	ЗТ	чел.-ч	15,72	1,15	0,36156						
	ЗТм	чел.-ч	13,88	1,15	0,31924						
	Итого по расценке						2 433,17		55,89		845,95
	ФОТ								7,38		353,72
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147			147			10,85		519,97
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134			134			9,89		473,98
		Всего по позиции							76,63		1 839,90
10	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ	м3	2	1	2	72,01		144,02	10,16	1 463,24
		Всего по позиции							144,02		1 463,24
11	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	0,2	1	0,2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						20,42	1,15	4,70	47,93	225,27
	2 ЭМ						62,62	1,15	14,40	13,29	191,38
	3 в т.ч. ОТм						5,93	1,15	1,36	47,93	65,18
	4 М						136,72		27,34	10,16	277,77
	ЗТ	чел.-ч	2,4	1,15	0,552						
	ЗТм	чел.-ч	0,54	1,15	0,1242						
	Итого по расценке						219,76		46,44		694,42
	ФОТ								6,06		290,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			6,67		319,50
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69			4,18		200,41
		Всего по позиции							57,29		1 214,33
12	ТЕР33-04-029-02	ПРИМЕНИТЕЛЬНО Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с вертикальной заделкой в грунт 6-ти стоек	1	1	1	1					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					61,38	1,15	70,59	47,93	3 383,38
	2	ЭМ					576,26	1,15	662,70	13,29	8 807,28
	3	в т.ч. ОТм					52,08	1,15	59,89	47,93	2 870,53
		ЗТ	чел.-ч	6,65	1,15	7,6475					
		ЗТм	чел.-ч	3,91	1,15	4,4965					
		Итого по расценке					637,64		733,29		12 190,66
		ФОТ							130,48		6 253,91
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			134,39		6 441,53
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			78,29		3 752,35
		Всего по позиции							945,97		22 384,54
13	ТССЦ-403-5305	Стойка железобетонная: под оборудование подстанций УСО-5А /бетон В15 (М200), объем 0,14 м3, расход арматуры 29,29 кг/ (серия 3.407-102 вып. 1)	шт.	6	1	6	626,11		3 756,66	10,16	38 167,67
		Всего по позиции							3 756,66		38 167,67
Площадка РУ-10 кВ											
14	ТЕР09-03-030-01	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	1 т	0,295	1	0,295					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					374,08	1,15	126,91	47,93	6 082,80
	2	ЭМ					698,59	1,15	237,00	13,29	3 149,73
	3	в т.ч. ОТм					68,30	1,15	23,17	47,93	1 110,54
	4	М					100,63		29,69	10,16	301,65
		ЗТ	чел.-ч	39,13	1,15	13,2748525					
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	1,60126					
		Итого по расценке					1 173,30		393,60		9 534,18
		ФОТ							150,08		7 193,34
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			139,57		6 689,81
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			93,05		4 459,87
		Всего по позиции							626,22		20 683,86
15	ТССЦ-101-3690	Швеллеры: № 20 сталь марки Ст3пс	т	0,225	1	0,225	5 108,90		1 149,50	10,16	11 678,92
		Всего по позиции							1 149,50		11 678,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ТССЦ-101-1617	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 12 мм	т	0,07	1	0,07	5 406,00		378,42	10,16	3 844,75
Всего по позиции									378,42		3 844,75
Отмостка РУ-10 кВ											
17	ТЕР06-01-001-01	ПРИМЕНИТЕЛЬНО Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,0036	1	0,0036					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1	ОТ					1 463,40	1,15	6,06	47,93	290,46
	2	ЭМ					1 630,63	1,15	6,75	13,29	89,71
	3	в т.ч. ОТм					259,74	1,15	1,08	47,93	51,76
	4	М					2 385,93		8,59	10,16	87,27
		ЗТ	чел.-ч	180	1,15	0,7452					
		ЗТм	чел.-ч	18	1,15	0,07452					
		Итого по расценке					5 479,96		21,40		467,44
		ФОТ							7,14		342,22
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			7,28		349,06
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			4,14		198,49
Всего по позиции									32,82		1 014,99
18	ТССЦ-401-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	0,36	1	0,36	523,30		188,39	10,16	1 914,04
Всего по позиции									188,39		1 914,04
Установка оборудования РУ-10 кВ											
19	ТЕР33-04-029-07	ПРИМЕНИТЕЛЬНО РУ-10 кВ Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: проходных подстанций с кабельными вводами	1 подстанция	1	1	1					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1	ОТ					184,08	1,15	211,69	47,93	10 146,30
	2	ЭМ					518,46	1,15	596,23	13,29	7 923,90
	3	в т.ч. ОТм					61,62	1,15	70,86	47,93	3 396,32
		ЗТ	чел.-ч	18,1	1,15	20,815					
		ЗТм	чел.-ч	4,27	1,15	4,9105					
		Итого по расценке					702,54		807,92		18 070,20
		ФОТ							282,55		13 542,62
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			291,03		13 948,90
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			169,53		8 125,57
Всего по позиции									1 268,48		40 144,67
Заземление РУ-10 кВ											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,03	1	0,03					
	Прил. 1.12 п.3.184	Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 252,02	1,32	49,58	47,93	2 376,37
	ЗТ		чел.-ч	154	1,32	6,0984					
	Итого по расценке						1 252,02		49,58		2 376,37
	ФОТ								49,58		2 376,37
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			44,13		2 114,97
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			19,83		950,55
	Всего по позиции								113,54		5 441,89
21	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,03	1	0,03					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						759,13	1,15	26,19	47,93	1 255,29
	ЗТ		чел.-ч	97,2	1,15	3,3534					
	Итого по расценке						759,13		26,19		1 255,29
	ФОТ								26,19		1 255,29
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			23,31		1 117,21
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			10,48		502,12
	Всего по позиции								59,98		2 874,62
22	ТЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 18 мм	10 шт.	0,3	1	0,3					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						81,24	1,15	28,03	47,93	1 343,48
	2 ЭМ						55,76	1,15	19,24	13,29	255,70
	3 в т.ч. ОТм						2,02	1,15	0,70	47,93	33,55
	4 М						31,38		9,41	10,16	95,61
	ЗТ		чел.-ч	8,29	1,15	2,86005					
	ЗТм		чел.-ч	0,14	1,15	0,0483					
	Итого по расценке						168,38		56,68		1 694,79
	ФОТ								28,73		1 377,03
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			27,87		1 335,72
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,65		702,29
	Всего по позиции								99,20		3 732,80
23	ТССЦ-101-1619	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 18 мм	т	0,018	1	0,018	5 406,00		97,31	10,16	988,67
	Всего по позиции								97,31		988,67
24	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,12	1	0,12					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						162,68	1,15	22,45	47,93	1 076,03
	2 ЭМ						80,14	1,15	11,06	13,29	146,99
	3 в т.ч. ОТм						3,17	1,15	0,44	47,93	21,09
	4 М						51,85		6,22	10,16	63,20
	ЗТ		чел.-ч	16,6	1,15	2,2908					
	ЗТм		чел.-ч	0,22	1,15	0,03036					
	Итого по расценке						294,67		39,73		1 286,22
	ФОТ								22,89		1 097,12
Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			22,20		1 064,21
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			11,67		559,53
	Всего по позиции								73,60		2 909,96
25	ТССЦ-101-4686	Сталь полосовая: 50х5 мм, марка СтЗсп	т	0,0235	1	0,0235	5 505,14		129,37	10,16	1 314,40
	Всего по позиции								129,37		1 314,40
Итоги по разделу 1 Строительство РУ-10 кВ :											
	Всего прямые затраты (справочно)								8 332,73		116 410,19
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								700,52		33 575,94
	Эксплуатация машин								1 690,41		22 465,56
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								170,85		8 188,83
	Материалы								5 941,80		60 368,69
	Строительные работы								8 592,76		154 784,85
	Строительные работы								8 543,04		154 124,07
	в том числе:										
	оплата труда								545,52		26 146,79
	эксплуатация машин и механизмов								1 569,49		20 858,53
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								160,72		7 703,30
	материалы								5 321,07		54 062,06
	накладные расходы								698,86		33 496,48
	сметная прибыль								408,10		19 560,21
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								49,72		660,78
	Монтажные работы								1 091,31		26 395,77
	в том числе:										
	оплата труда								155,00		7 429,15
	эксплуатация машин и механизмов								71,20		946,25
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								10,13		485,53
	материалы								620,73		6 306,63
	накладные расходы								160,17		7 677,25
	сметная прибыль								84,21		4 036,49
	Всего ФОТ (справочно)								871,37		41 764,77
	Всего накладные расходы (справочно)								859,03		41 173,73
	Всего сметная прибыль (справочно)								492,31		23 596,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по разделу 1 Строительство РУ-10 кВ 9 684,07 справочно: Затраты труда рабочих73,7884625 Затраты труда машинистов12,40657											
Раздел 2. Оборудование и материалы для РУ-10 кВ											
26 О	Счет на оплату №1482 от 15.04.2026г.	Оборудование РУ-10 кВ Цена=502555/1,22 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	комплект	1	1	1	411 930,33	1,04	42 166,10	10,16	428 407,54
Всего по позиции									42 166,10		428 407,54
Итоги по разделу 2 Оборудование и материалы для РУ-10 кВ :											
Оборудование									42 166,10		428 407,54
Всего по разделу 2 Оборудование и материалы для РУ-10 кВ									42 166,10		
Раздел 3. Пусконаладочные работы											
27	ТЕРп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	1 испытание	1	1	1					
		1 ОТ					87,03		87,03	47,93	4 171,35
		ЗТ	чел.-ч	7,29		7,29					
		Итого по расценке					87,03		87,03		4 171,35
		ФОТ							87,03		4 171,35
Пр/812-083.0-1		НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			64,40		3 086,80
Пр/774-083.0		СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			31,33		1 501,69
Всего по позиции									182,76		8 759,84
28	ТЕРп01-12-021-02	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 35 кВ (выключатели нагрузки+разъединитель)	1 испытание	4	1	4					
		1 ОТ					35,75		143,00	47,93	6 853,99
		ЗТ	чел.-ч	2,83		11,32					
		Итого по расценке					35,75		143,00		6 853,99
		ФОТ							143,00		6 853,99
Пр/812-083.0-1		НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			105,82		5 071,95
Пр/774-083.0		СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			51,48		2 467,44
Всего по позиции									300,30		14 393,38
29	ТЕРп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	1	1					
		1 ОТ					21,61		21,61	47,93	1 035,77
		ЗТ	чел.-ч	1,62		1,62					
		Итого по расценке					21,61		21,61		1 035,77
		ФОТ							21,61		1 035,77
Пр/812-083.0-1		НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			15,99		766,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			7,78		372,88
		Всего по позиции							45,38		2 175,12
30	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,06	1	0,06					
		1 ОТ					172,89		10,37	47,93	497,03
		ЗТ	чел.-ч	12,96		0,7776					
		Итого по расценке					172,89		10,37		497,03
		ФОТ							10,37		497,03
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			7,67		367,80
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			3,73		178,93
		Всего по позиции							21,77		1 043,76
		Итоги по разделу 3 Пусконаладочные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)							262,01		12 558,14
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							262,01		12 558,14
		Прочие затраты							550,21		26 372,10
		Пусконаладочные работы							550,21		26 372,10
		в том числе:									
		оплата труда							262,01		12 558,14
		накладные расходы							193,88		9 293,02
		сметная прибыль							94,32		4 520,94
		Всего ФОТ (справочно)							262,01		12 558,14
		Всего накладные расходы (справочно)							193,88		9 293,02
		Всего сметная прибыль (справочно)							94,32		4 520,94
		Всего по разделу 3 Пусконаладочные работы							550,21		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				21,0076					
		ПНР "вхолостую"							550,21		26 372,10
		в том числе:									
		Доли работ не назначены	%			100			550,21		
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)							8 594,74		128 968,33
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							962,53		46 134,08
		Эксплуатация машин							1 690,41		22 465,56
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							170,85		8 188,83
		Материалы							5 941,80		60 368,69
		Строительные работы							8 592,76		154 784,85
		Строительные работы							8 543,04		154 124,07
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							545,52		26 146,79
		эксплуатация машин и механизмов							1 569,49		20 858,53
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							160,72		7 703,30
		материалы							5 321,07		54 062,06
		накладные расходы							698,86		33 496,48
		сметная прибыль							408,10		19 560,21
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							49,72		660,78
		Монтажные работы							1 091,31		26 395,77
		в том числе:									
		оплата труда							155,00		7 429,15
		эксплуатация машин и механизмов							71,20		946,25
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							10,13		485,53
		материалы							620,73		6 306,63
		накладные расходы							160,17		7 677,25
		сметная прибыль							84,21		4 036,49
		Оборудование							42 166,10		428 407,54
		Прочие затраты							550,21		26 372,10
		Пусконаладочные работы							550,21		26 372,10
		в том числе:									
		оплата труда							262,01		12 558,14
		накладные расходы							193,88		9 293,02
		сметная прибыль							94,32		4 520,94
		Всего ФОТ (справочно)							1 133,38		54 322,91
		Всего накладные расходы (справочно)							1 052,91		50 466,75
		Всего сметная прибыль (справочно)							586,63		28 117,64
		ВСЕГО по смете							52 400,38		635 960,26
		ВСЕГО по смете с К снижения = 0,8704314007							45 610,94		553 559,78

Составил:

Рыков И.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

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

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

(наименование стройки)

Строительство РУ-10 кВ ТП-8 с. Устье

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

ВЛ-10 кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

(01.01.2000)

Сметная стоимость	305,43	(22,27) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	325,02	(24,96) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	40,31 (0,84) тыс.руб.
монтажных работ	5,14	(0,2) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	80,90 чел.час.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	10,04 чел.час.
прочих затрат	20,74	(0,43) тыс.руб.		

№ 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. Переоборудование ВЛ-10 кВ											
Демонтажные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ТЕР33-04-030-03	ДЕМОНТАЖ Установка разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	2	1	2					
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр п.84 табл.3										
	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 421/пр прил.10 табл.1 п.5										
	1	ОТ					84,78	0,35	59,35	47,93	2 844,65
	2	ЭМ					119,33	0,35	83,53	13,29	1 110,11
	3	в т.ч. ОТм					9,52	0,35	6,66	47,93	319,21
	4	М					3,77	0	0,00	10,16	
		ЗТ	чел.-ч	8,09	0,35	5,663					
		ЗТм	чел.-ч	0,66	0,35	0,462					
	Итого по расценке						207,88		142,88		3 954,76
	ФОТ								66,01		3 163,86
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			67,99		3 258,78
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			39,61		1 898,32
	Всего по позиции								250,48		9 111,86
2	ТЕР33-04-040-03	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	1 опора (3 провода)	6	1	6					
	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 421/пр прил.10 табл.1 п.5										
	1	ОТ					18,03	1,15	124,41	47,93	5 962,97
	2	ЭМ					52,01	1,15	358,87	13,29	4 769,38
	3	в т.ч. ОТм					4,83	1,15	33,33	47,93	1 597,51
		ЗТ	чел.-ч	2,03	1,15	14,007					
		ЗТм	чел.-ч	0,45	1,15	3,105					
	Итого по расценке						70,04		483,28		10 732,35
	ФОТ								157,74		7 560,48
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			162,47		7 787,29
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			94,64		4 536,29
	Всего по позиции								740,39		23 055,93
3	ТЕРм08-02-305-04	ДЕМОНТАЖ Траверса на опоре (демонтаж траверс на опорах №13, №14)	1 шт.	3	1	3					
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр п.84 табл.3										
	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 421/пр прил.10 табл.1 п.5										
	1	ОТ					3,92	0,35	4,12	47,93	197,47
	2	ЭМ					21,78	0,35	22,87	13,29	303,94
	3	в т.ч. ОТм					2,16	0,35	2,27	47,93	108,80
	4	М					0,08	0	0,00	10,16	
		ЗТ	чел.-ч	0,41	0,35	0,4305					
		ЗТм	чел.-ч	0,15	0,35	0,1575					
	Итого по расценке						25,78		26,99		501,41
	ФОТ								6,39		306,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6,20		297,08
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,26		156,20
		Всего по позиции							36,45		954,69
Монтажные работы											
4	ТЕР33-04-030-03	Установка разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	3	1	3					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					84,78	1,15	292,49	47,93	14 019,05
	2	ЭМ					119,33	1,15	411,69	13,29	5 471,36
	3	в т.ч. ОТм					9,52	1,15	32,84	47,93	1 574,02
	4	М					3,77		11,31	10,16	114,91
		ЗТ	чел.-ч	8,09	1,15	27,9105					
		ЗТм	чел.-ч	0,66	1,15	2,277					
		Итого по расценке					207,88		715,49		19 605,32
		ФОТ							325,33		15 593,07
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			335,09		16 060,86
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			195,20		9 355,84
		Всего по позиции							1 245,78		45 022,02
5	ТЕР33-04-030-01	Установка разрядников: с помощью механизмов (ОПН)	1 компл.	3	1	3					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					39,60	1,15	136,62	47,93	6 548,20
	2	ЭМ					112,53	1,15	388,23	13,29	5 159,58
	3	в т.ч. ОТм					10,42	1,15	35,95	47,93	1 723,08
	4	М					3,65		10,95	10,16	111,25
		ЗТ	чел.-ч	4,29	1,15	14,8005					
		ЗТм	чел.-ч	0,97	1,15	3,3465					
		Итого по расценке					155,78		535,80		11 819,03
		ФОТ							172,57		8 271,28
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			177,75		8 519,42
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			103,54		4 962,77
		Всего по позиции							817,09		25 301,22
6	ТЕРм08-02-305-04	Траверса на опоре (установка траверсы на опоре №14 и траверс для ОПН)	1 шт.	4	1	4					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					3,92	1,15	18,03	47,93	864,18
	2	ЭМ					21,78	1,15	100,19	13,29	1 331,53
	3	в т.ч. ОТм					2,16	1,15	9,94	47,93	476,42
	4	М					0,08		0,32	10,16	3,25
		ЗТ	чел.-ч	0,41	1,15	1,886					
		ЗТм	чел.-ч	0,15	1,15	0,69					
		Итого по расценке					25,78		118,54		2 198,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							27,97		1 340,60
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			27,13		1 300,38
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,26		683,71
		Всего по позиции							159,93		4 183,05
		Итоги по разделу 1 Переоборудование ВЛ-10 кВ :									
		Всего прямые затраты (справочно)							2 022,98		48 811,83
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							635,02		30 436,52
		Эксплуатация машин							1 365,38		18 145,90
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							120,99		5 799,04
		Материалы							22,58		229,41
		Строительные работы							3 053,74		102 491,03
		в том числе:									
		оплата труда							612,87		29 374,87
		эксплуатация машин и механизмов							1 242,32		16 510,43
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							108,78		5 213,82
		материалы							22,26		226,16
		накладные расходы							743,30		35 626,35
		сметная прибыль							432,99		20 753,22
		Монтажные работы							196,38		5 137,74
		в том числе:									
		оплата труда							22,15		1 061,65
		эксплуатация машин и механизмов							123,06		1 635,47
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12,21		585,22
		материалы							0,32		3,25
		накладные расходы							33,33		1 597,46
		сметная прибыль							17,52		839,91
		Всего ФОТ (справочно)							756,01		36 235,56
		Всего накладные расходы (справочно)							776,63		37 223,81
		Всего сметная прибыль (справочно)							450,51		21 593,13
		Всего по разделу 1 Переоборудование ВЛ-10 кВ							3 250,12		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					64,6975				
		Затраты труда машинистов					10,038				
Раздел 2. Материалы КЛ-10 кВ											
7	Прайс	Разъединитель РЛК-16-IV-10/400 УХЛ1 с приводом ПР-01-7, КМЧ Цена=68598/1,22	шт	3	1	3	56 227,87	1,02	16 934,77	10,16	172 057,28
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а									
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									
		Всего по позиции							16 934,77		172 057,28
8	Прайс	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/12,7 УХЛ1 Цена=3584/1,22	шт	9	1	9	2 937,70	1,02	2 654,34	10,16	26 968,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									2 654,34		26 968,09
9	Прайс	Траверса ОПН	шт	3	1	3	1 583,11	1,02	476,80	10,16	4 844,32
Цена=1931,40/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									476,80		4 844,32
10	Прайс	Хомут для траверсы ОПН	шт	3	1	3	251,80	1,02	75,84	10,16	770,51
Цена=307,20/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									75,84		770,51
11	Прайс	Траверса ТМ-6	шт	1	1	1	5 387,21	1,02	540,84	10,16	5 494,95
Цена=6572,40/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									540,84		5 494,95
12	Прайс	Накладка ОГ-2	шт	2	1	2	354,10	1,02	71,10	10,16	722,36
Цена=432,00/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									71,10		722,36
13	Прайс	Накладка ОГ-5	шт	1	1	1	243,44	1,02	24,44	10,16	248,31
Цена=297,00/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									24,44		248,31
14	Прайс	Хомут Х-42	шт	1	1	1	251,80	1,02	25,28	10,16	256,84
Цена=307,20/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									25,28		256,84
15	Прайс	Болт Б5	шт	1	1	1	125,90	1,02	12,64	10,16	128,42
Цена=153,60/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									12,64		128,42
16	Прайс	Изолятор ШФ20Г1	шт	1	1	1	635,90	1,02	63,84	10,16	648,62
Цена=775,8/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									63,84		648,62
17	Прайс	Колпачок К22	шт	1	1	1	9,34	1,02	0,94	10,16	9,53
Цена=11,4/1,22											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									0,94		9,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Прайс	Вязка спиральная ВС-35/50.2 Цена=106,8/1,22 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт	6	1	6	87,54	1,02	52,73	10,16	535,74
Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									52,73		535,74
Всего по позиции									52,73		535,74
19	Прайс	Заземляющий проводник ЗП1 Цена=485,40/1,22 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м	2	1	2	397,87	1,02	79,89	10,16	811,65
Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									79,89		811,65
Всего по позиции									79,89		811,65
20	Прайс	Изолятор ПС70Е Цена=1032,60/1,22 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт	6	1	6	846,39	1,02	509,83	10,16	5 179,91
Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									509,83		5 179,91
Всего по позиции									509,83		5 179,91
21	Прайс	Ушко однолапчатое У1-7-16 Цена=313,20/1,22 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт	3	1	3	256,72	1,02	77,32	10,16	785,56
Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									77,32		785,56
Всего по позиции									77,32		785,56
22	Прайс	Зажим натяжной НБ-44/5,6-16 Цена=873,00/1,22 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт	3	1	3	715,57	1,02	215,52	10,16	2 189,64
Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									215,52		2 189,64
Всего по позиции									215,52		2 189,64
23	Прайс	Зажим ПС-2-1 Цена=91,80/1,22 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт	3	1	3	75,25	1,02	22,66	10,16	230,27
Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)									22,66		230,27
Всего по позиции									22,66		230,27
24	ТССЦпг-01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,6	1	0,6	19,22		11,53	10,16	117,14
Всего по позиции									11,53		117,14
25	ТССЦпг-01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,6	1	0,6	15,53		9,32	10,16	94,69
Всего по позиции									9,32		94,69
26	ТССЦпг-03-01-04-072	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 72 км IV класс груза	1 т груза	0,6	1	0,6	70,75		42,45	10,16	431,29
Всего по позиции									42,45		431,29
Итоги по разделу 2 Материалы КЛ-10 кВ :											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего прямые затраты (справочно)							21 902,08		222 525,12
		в том числе:									
		Материалы							21 902,08		222 525,12
		Строительные работы							21 902,08		222 525,12
		в том числе:									
		материалы							21 902,08		222 525,12
		Всего по разделу 2 Материалы КЛ-10 кВ							21 902,08		
Раздел 3. Пусконаладочные работы											
27	ТЕРп01-03-005-01	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ	1 шт.	3	1	3					
		1 ОТ					68,70		206,10	47,93	9 878,37
		ЗТ	чел.-ч	5,4		16,2					
		Итого по расценке					68,70		206,10		9 878,37
		ФОТ							206,10		9 878,37
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			152,51		7 309,99
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			74,20		3 556,21
		Всего по позиции							432,81		20 744,57
Итоги по разделу 3 Пусконаладочные работы :											
		Всего прямые затраты (справочно)							206,10		9 878,37
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							206,10		9 878,37
		Прочие затраты							432,81		20 744,57
		Пусконаладочные работы							432,81		20 744,57
		в том числе:									
		оплата труда							206,10		9 878,37
		накладные расходы							152,51		7 309,99
		сметная прибыль							74,20		3 556,21
		Всего ФОТ (справочно)							206,10		9 878,37
		Всего накладные расходы (справочно)							152,51		7 309,99
		Всего сметная прибыль (справочно)							74,20		3 556,21
		Всего по разделу 3 Пусконаладочные работы							432,81		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				16,2					
		ПНР "вхолостую"							432,81		20 744,57
		в том числе:									
		Доли работ не назначены	%			100			432,81		
Итоги по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)							24 131,16		281 215,32
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							841,12		40 314,89
		Эксплуатация машин							1 365,38		18 145,90
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							120,99		5 799,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы							21 924,66		222 754,53
		Строительные работы							24 955,82		325 016,15
		в том числе:									
		оплата труда							612,87		29 374,87
		эксплуатация машин и механизмов							1 242,32		16 510,43
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							108,78		5 213,82
		материалы							21 924,34		222 751,28
		накладные расходы							743,30		35 626,35
		сметная прибыль							432,99		20 753,22
		Монтажные работы							196,38		5 137,74
		в том числе:									
		оплата труда							22,15		1 061,65
		эксплуатация машин и механизмов							123,06		1 635,47
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12,21		585,22
		материалы							0,32		3,25
		накладные расходы							33,33		1 597,46
		сметная прибыль							17,52		839,91
		Прочие затраты							432,81		20 744,57
		Пусконаладочные работы							432,81		20 744,57
		в том числе:									
		оплата труда							206,10		9 878,37
		накладные расходы							152,51		7 309,99
		сметная прибыль							74,20		3 556,21
		Всего ФОТ (справочно)							962,11		46 113,93
		Всего накладные расходы (справочно)							929,14		44 533,80
		Всего сметная прибыль (справочно)							524,71		25 149,34
		ВСЕГО по смете							25 585,01		350 898,46
		ВСЕГО по смете с К снижения = 0,8704314007							22 270,00		305 433,04

Составил:

Рыков И.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

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

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

(наименование стройки)

Строительство РУ-10 кВ ТП-8 с. Устье (КЛ-0,4 кВ)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

КЛ-0,4 кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

(01.01.2000)

Сметная стоимость	94,35	(5,66)	тыс.руб.								
в том числе:											
строительных работ	74,39	(5,52)	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих			20,15	(0,42)	тыс.руб.		
монтажных работ	33,15	(0,97)	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих					44,91	чел.час.	
оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов						1,43	чел.час.
прочих затрат	0,86	(0,02)	тыс.руб.								

№ 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. Строительство КЛ-0,4 кВ от опоры ВЛ-0,4 кВ до РУ-0,4 кВ											
Земляные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,0315	1	0,0315						
	Прил.1.12 п.3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15											
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 252,02	1,32		52,06	47,93	2 495,24
	ЗТ		чел.-ч	154	1,32	6,40332						
	Итого по расценке						1 252,02			52,06		2 495,24
	ФОТ									52,06		2 495,24
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				46,33		2 220,76
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40				20,82		998,10
	Всего по позиции									119,21		5 714,10
2	ТССЦпг-01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	5,67	1	5,67	4,56			25,86	10,16	262,74
	Всего по позиции									25,86		262,74
3	ТССЦпг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	5,67	1	5,67	12,01	1,15		78,31	13,29	1 040,74
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	Всего по позиции									78,31		1 040,74
4	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,021	1	0,021						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						691,19	1,15		16,69	47,93	799,95
	ЗТ		чел.-ч	88,5	1,15	2,137275						
	Итого по расценке						691,19			16,69		799,95
	ФОТ									16,69		799,95
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				14,85		711,96
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40				6,68		319,98
	Всего по позиции									38,22		1 831,89
5	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ	м3	2,31	1	2,31	72,01			166,34	10,16	1 690,01
	средний											
	Всего по позиции									166,34		1 690,01
Монтажные работы												
6	ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	0,07	1	0,07						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						53,11	1,15		4,28	47,93	205,14
	2 ЭМ						372,80	1,15		30,01	13,29	398,83
	4 М						1,06			0,07	10,16	0,71
	ЗТ		чел.-ч	5,3	1,15	0,42665						
	Итого по расценке						426,97			34,36		604,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							4,28		205,14
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,15		198,99
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,18		104,62
		Всего по позиции							40,69		908,29
7	ТЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	100 м кабеля	0,07	1	0,07					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ					19,94	1,15	1,61	47,93	77,17
	2	ЭМ					7,65	1,15	0,62	13,29	8,24
	4	М					0,40		0,03	10,16	0,30
		ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	0,160195					
		Итого по расценке					27,99		2,26		85,71
		ФОТ							1,61		77,17
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1,56		74,85
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0,82		39,36
		Всего по позиции							4,64		199,92
8	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1,155	1	1,155	72,01		83,17	10,16	845,01
		Всего по позиции							83,17		845,01
9	ТЕР46-03-013-57	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 100 мм диаметром: 150 мм	100 отверстий	0,04	1	0,04					
		глубина отверстия 300мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расч.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расч.; ТЗ=3; ТЗМ=3)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ					667,95	3,45	92,18	47,93	4 418,19
	2	ЭМ					1 873,80	3,45	258,58	13,29	3 436,53
		ЗТ	чел.-ч	75,22	3,45	10,38036					
		Итого по расценке					2 541,75		350,76		7 854,72
		ФОТ							92,18		4 418,19
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			94,95		4 550,74
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			54,39		2 606,73
		Всего по позиции							500,10		15 012,19
10	ТЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	1 канал-километр трубопровода	0,012	1	0,012					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1 171,73	1,15	16,17	47,93	775,03
		4 М					34 317,63		0,57	10,16	5,79
		ЗТ	чел.-ч	133	1,15	1,8354					
		Итого по расценке					35 489,36		16,74		780,82
		ФОТ							16,17		775,03
	Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			15,85		759,53
	Пр/774-028.0	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58		58			9,38		449,52
		Всего по позиции							41,97		1 989,87
11	ТЕРм08-02-146-03	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,2332	1	0,2332					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					154,71	1,15	41,49	47,93	1 988,62
		2 ЭМ					809,87	1,15	217,19	13,29	2 886,46
		3 в т.ч. ОТм					72,15	1,15	19,35	47,93	927,45
		4 М					92,22		21,51	10,16	218,54
		ЗТ	чел.-ч	15,44	1,15	4,1406992					
		ЗТм	чел.-ч	5	1,15	1,3409					
		Итого по расценке					1 056,80		280,19		5 093,62
		ФОТ							60,84		2 916,07
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			59,01		2 828,59
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			31,03		1 487,20
		Всего по позиции							370,23		9 409,41
12	ТЕРм08-02-160-01	Заделка концевая эпоксидная для 3-4- жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	1 шт.	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					24,45	1,15	56,24	47,93	2 695,58
		4 М					5,70		11,40	10,16	115,82
		ЗТ	чел.-ч	2,44	1,15	5,612					
		Итого по расценке					30,15		67,64		2 811,40
		ФОТ							56,24		2 695,58
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			54,55		2 614,71
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			28,68		1 374,75
		Всего по позиции							150,87		6 800,86
13	ТЕРм08-02-141-02	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг	100 м кабеля	0,0848	1	0,0848					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					109,82	1,15	10,71	47,93	513,33
		2 ЭМ					121,26	1,15	11,83	13,29	157,22
		3 в т.ч. ОТм					6,49	1,15	0,63	47,93	30,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					66,87		5,67	10,16	57,61
		ЗТ	чел.-ч	10,96	1,15	1,0688192					
		ЗТм	чел.-ч	0,45	1,15	0,043884					
		Итого по расценке					297,95		28,21		728,16
		ФОТ							11,34		543,53
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11,00		527,22
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,78		277,20
		Всего по позиции							44,99		1 532,58
14	ТЕРм08-02-148-02	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,0636	1	0,0636					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					146,69	1,15	10,73	47,93	514,29
		2 ЭМ					65,21	1,15	4,77	13,29	63,39
		3 в т.ч. ОТм					2,89	1,15	0,21	47,93	10,07
		4 М					61,29		3,90	10,16	39,62
		ЗТ	чел.-ч	14,64	1,15	1,0707696					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,15	0,014628					
		Итого по расценке					273,19		19,40		617,30
		ФОТ							10,94		524,36
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10,61		508,63
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,58		267,42
		Всего по позиции							35,59		1 393,35
15	ТЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3,81	1,15	8,76	47,93	419,87
		4 М					16,77		33,54	10,16	340,77
		ЗТ	чел.-ч	0,38	1,15	0,874					
		Итого по расценке					20,58		42,30		760,64
		ФОТ							8,76		419,87
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,50		407,27
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,47		214,13
		Всего по позиции							55,27		1 382,04
Монтажные работы в РУ-0,4 кВ ТП-8											
16	ТЕРм08-02-145-02	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,1272	1	0,1272					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					66,43	1,35	11,41	47,93	546,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					55,71	1,35	9,57	13,29	127,19
		3 в т.ч. ОТм					2,89	1,35	0,50	47,93	23,97
		4 М					70,58		8,98	10,16	91,24
		ЗТ	чел.-ч	6,63	1,35	1,1385036					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,034344					
		Итого по расценке					192,72		29,96		765,31
		ФОТ							11,91		570,85
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11,55		553,72
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6,07		291,13
		Всего по позиции							47,58		1 610,16
17	ТЕРм08-02-160-01	Заделка концевая эпоксидная для 3-4- жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	1 шт.	2	1	2					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					24,45	1,35	66,02	47,93	3 164,34
		4 М					5,70		11,40	10,16	115,82
		ЗТ	чел.-ч	2,44	1,35	6,588					
		Итого по расценке					30,15		77,42		3 280,16
		ФОТ							66,02		3 164,34
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			64,04		3 069,41
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			33,67		1 613,81
		Всего по позиции							175,13		7 963,38
18	ТЕРм08-02-144-05	Присоединение к жилам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт.	0,08	1	0,08					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					151,50	1,35	16,36	47,93	784,13
		4 М					3,03		0,24	10,16	2,44
		ЗТ	чел.-ч	15,12	1,35	1,63296					
		Итого по расценке					154,53		16,60		786,57
		ФОТ							16,36		784,13
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			15,87		760,61
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,34		399,91
		Всего по позиции							40,81		1 947,09
Восстановление благоустройства											
19	ТЕР01-02-027-04	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 1	1000 м2	0,007	1	0,007					
		спланиров анной площади									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ						888,00	1,15	7,15	47,93	342,70
	ЗТ		чел.-ч	100	1,15	0,805					
	Итого по расценке						888,00		7,15		342,70
	ФОТ								7,15		342,70
	Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89			89			6,36		305,00
	Пр/774-001.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41			41			2,93		140,51
	Всего по позиции								16,44		788,21
Итоги по разделу 1 Строительство КЛ-0,4 кВ от опоры ВЛ-0,4 кВ до РУ-0,4 кВ :											
	Всего прямые затраты (справочно)								1 395,42		31 645,48
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								411,86		19 740,46
	Эксплуатация машин								610,88		8 118,60
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								20,69		991,69
	Материалы								372,68		3 786,42
	Строительные работы								1 069,62		29 174,76
	Строительные работы								991,31		28 134,02
	в том числе:										
	оплата труда								184,25		8 831,11
	эксплуатация машин и механизмов								258,58		3 436,53
	материалы								275,94		2 803,55
	накладные расходы								178,34		8 547,99
	сметная прибыль								94,20		4 514,84
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								78,31		1 040,74
	Монтажные работы								965,80		33 147,08
	в том числе:										
	оплата труда								227,61		10 909,35
	эксплуатация машин и механизмов								273,99		3 641,33
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								20,69		991,69
	материалы								96,74		982,87
	накладные расходы								240,84		11 544,00
	сметная прибыль								126,62		6 069,53
	Всего ФОТ (справочно)								432,55		20 732,15
	Всего накладные расходы (справочно)								419,18		20 091,99
	Всего сметная прибыль (справочно)								220,82		10 584,37
	Всего по разделу 1 Строительство КЛ-0,4 кВ от опоры ВЛ-0,4 кВ до РУ-0,4 кВ								2 035,42		
	справочно:										
	Затраты труда рабочих					44,2739516					
	Затраты труда машинистов					1,433756					
Раздел 2. Материалы КЛ-10 кВ											
20	Прайс	Кабель АВБШв-4х50	м	62	1	62	409,50	1,02	2 548,90	10,16	25 896,78
		Цена=499,59/1,22									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									2 548,90		25 896,78
21	Прайс	Муфта кабельная концевая универс. 1кВ 4ПКВНтпБ-в-25/50 с наконечн. Цена=3853,57/1,22	шт	4	1	4	3 158,66	1,02	1 268,44	10,16	12 887,33
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									1 268,44		12 887,33
22	Прайс	Труба ПНД SDR-17 d160мм Цена=408,24/1,2	м	12	1	12	340,20	1,02	409,85	10,16	4 164,05
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									409,85		4 164,05
23	Прайс	Лента сигнальная ЛСЭ-300 "Осторожно, кабель!" Цена=20,92/1,2	м	7	1	7	17,43	1,02	12,25	10,16	124,45
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%)											
Всего по позиции									12,25		124,45
24	ТССЦпр-01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	2	1	2	19,22		38,44	10,16	390,55
Всего по позиции									38,44		390,55
25	ТССЦпр-01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	2	1	2	15,53		31,06	10,16	315,57
Всего по позиции									31,06		315,57
26	ТССЦпр-03-01-04-072	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 72 км IV класс груза	1 т груза	2	1	2	70,75		141,50	10,16	1 437,64
Всего по позиции									141,50		1 437,64
Итоги по разделу 2 Материалы КП-10 кВ :											
Всего прямые затраты (справочно)									4 450,44		45 216,37
в том числе:											
Материалы									4 450,44		45 216,37
Строительные работы									4 450,44		45 216,37
в том числе:											
материалы									4 450,44		45 216,37
Всего по разделу 2 Материалы КП-10 кВ									4 450,44		
Раздел 3. Пусконаладочные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ТЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	2	1	2					
		1 ОТ					4,27		8,54	47,93	409,32
		ЗТ	чел.-ч	0,32		0,64					
		Итого по расценке					4,27		8,54		409,32
		ФОТ							8,54		409,32
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			6,32		302,90
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			3,07		147,36
		Всего по позиции							17,93		859,58
Итоги по разделу 3 Пусконаладочные работы :											
		Всего прямые затраты (справочно)							8,54		409,32
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							8,54		409,32
		Прочие затраты							17,93		859,58
		Пусконаладочные работы							17,93		859,58
		в том числе:									
		оплата труда							8,54		409,32
		накладные расходы							6,32		302,90
		сметная прибыль							3,07		147,36
		Всего ФОТ (справочно)							8,54		409,32
		Всего накладные расходы (справочно)							6,32		302,90
		Всего сметная прибыль (справочно)							3,07		147,36
		Всего по разделу 3 Пусконаладочные работы							17,93		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				0,64					
		ПНР "вхолостую"							17,93		859,58
		в том числе:									
		Доли работ не назначены	%			100			17,93		
Итоги по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)							5 854,40		77 271,17
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							420,40		20 149,78
		Эксплуатация машин							610,88		8 118,60
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							20,69		991,69
		Материалы							4 823,12		49 002,79
		Строительные работы							5 520,06		74 391,13
		Строительные работы							5 441,75		73 350,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		оплата труда							184,25		8 831,11
		эксплуатация машин и механизмов							258,58		3 436,53
		материалы							4 726,38		48 019,92
		накладные расходы							178,34		8 547,99
		сметная прибыль							94,20		4 514,84
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							78,31		1 040,74
		Монтажные работы							965,80		33 147,08
		в том числе:									
		оплата труда							227,61		10 909,35
		эксплуатация машин и механизмов							273,99		3 641,33
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							20,69		991,69
		материалы							96,74		982,87
		накладные расходы							240,84		11 544,00
		сметная прибыль							126,62		6 069,53
		Прочие затраты							17,93		859,58
		Пусконаладочные работы							17,93		859,58
		в том числе:									
		оплата труда							8,54		409,32
		накладные расходы							6,32		302,90
		сметная прибыль							3,07		147,36
		Всего ФОТ (справочно)							441,09		21 141,47
		Всего накладные расходы (справочно)							425,50		20 394,89
		Всего сметная прибыль (справочно)							223,89		10 731,73
		ВСЕГО по смете							6 503,79		108 397,79
		ВСЕГО по смете с К снижения = 0,8704314007							5 661,10		94 352,84

Составил:

Рыков И.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]