

Заказчик

ООО ПКФ "Энергетик-2001"

(наименование организации)

"Утвержден" " " 2025г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 1 566 308,09 руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА №

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-15 кВ г.Городище

(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен I квартал 2025г.

№ 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 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта							
1	ЛС	ВЛ-0,4 кВ от ТП-15 кВ г.Городище	1 177 348,41	127 908,33			1 305 256,74
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"		1 177 348,41	127 908,33			1 305 256,74
Налоги и обязательные платежи							
2	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	235 469,68	25 581,67			261 051,35
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		235 469,68	25 581,67			261 051,35
	Итого по сводному расчету		1 412 818,09	153 490,00			1 566 308,09
	в том числе:						
		ОТ					170 481,97
		ЭМ					119 483,34
		ОТм					44 672,97
		М					627 403,53
		НР					218 614,54
		СП					124 600,39

Руководитель проектной организации

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

Генеральный директор

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

М.Н. Лагуткин

Составил

Начальник ПТО

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Г.М. Диаковская

Проверил

Начальник ПТО

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Г.М. Диаковская

Заказчик: ООО ПКФ "Энергетик-2001" (наименование организации)

Утверждена " " 2025г

Сводка затрат в сумме 1 566 308,09 руб.

" " 20 г.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДКА ЗАТРАТ

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-15 кВ г.Городище
(наименование стройки)

Составлена в текущем уровне цен I квартал 2025г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, руб.											Затраты труда, чел.-ч		
			Прямые затраты	в том числе						Оборудование	ФОТ	НР	СП	Итого	рабочих	машинистов
				оплата труда рабочих	стоимость эксплуатации машин и механизмов	оплата труда машинистов	материальные ресурсы	перевозка								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта																
1	ЛС	ВЛ-0,4 кВ от ТП-15 кВ г.Городище	962 041,81	170 481,97	119 483,34	44 672,97	627 403,53			215 154,94	218 614,54	124 600,39	1 305 256,74	308,44	71,48	
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"	962 041,81	170 481,97	119 483,34	44 672,97	627 403,53			215 154,94	218 614,54	124 600,39	1 305 256,74	308,44	71,48	
Налоги и обязательные платежи																
2	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%												261 051,35		
		Итого "Налоги и обязательные платежи"												261 051,35		
		Итого по сводному расчету	962 041,81	170 481,97	119 483,34	44 672,97	627 403,53			215 154,94	218 614,54	124 600,39	1 566 308,09	308,44	71,48	

Составил: Начальник ПТО
Проверил: Начальник ПТО


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]
М.Н. Лагуткин


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]
М.Н. Лагуткин

Согласовано
Генеральный директор ООО ПКФ "Энергетик-2001" _____
М.Н. Лагуткин
2025 года

Наименование проектного решения
Наименование раздела: Сметный норматив

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнительных изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемых в федеральный реестр сметных нормативов и размещенных в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 320/пр

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 700/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2021 № 636/пр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2025 № 10314/пр-09

Приказ ПАО "ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ - РОССЕТИ" от 26.12.2024 № 612

56. Пензенская область
Пензенская область

Реконструкция ВЛ 0,4 кВ от ТП-15 кВ г.Городец
(наименование строит.)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

3. ЛС ВЛ 0,4 кВ от ТП-15 кВ г.Городец
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлена в текущем уровне цен I квартал 2025 года

Сметная стоимость 1 566,31 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 1 177,35 тыс.руб.
монтажных работ 127,91 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 170,48 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 44,67 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 308,44 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов 71,48 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Строительно-монтажные работы											
1	ГЭСН33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствопных	шт	20	1	20					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,8					13 560,14
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,24		24,8			546,78		13 560,14
	2 ЗМ										58 100,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			22					14 540,56
	91.04.01-031	Машины буровые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,04		20,8	2 080,77	1,32	2 757,18		57 349,34
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,04		20,8			665,65		13 845,52
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		1,2	477,92	1,31	626,08		751,30
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		1,2			579,20		695,04
		Итого прямые затраты									86 201,34
		ФОТ									28 100,70
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					28 943,72
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					16 860,42
		Всего по позиции							6 600,27		132 095,48
2	ГЭСН33-04-041-02	Снятие ответвления ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	ответвлений	15	1	15					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,9					4 878,23
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,66		9,9			492,75		4 878,23
	2 ЗМ										281,74
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,45					260,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,45	477,92	1,31	626,08		281,74
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,45			579,20		260,64
		Итого прямые затраты									5 426,61
		ФОТ									5 138,87
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					5 293,04
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					3 053,32
		Всего по позиции							919,80		13 796,97
3	ГЭСН33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	шт	20	1	20					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,4					12 845,29
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	1,27		25,4			505,72		12 845,29
	2 ЗМ										4 343,42
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,2					4 749,44
	91.06.06-011	Автоподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,35		7	346,73	1,48	513,16		3 592,12
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		7			579,20		4 054,40
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		1,2	477,92	1,31	626,08		751,30
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		1,2			579,20		695,04
		Итого прямые затраты									21 938,16
		ФОТ									17 594,73
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					18 122,57
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					10 556,84
		Всего по позиции							2 530,88		59 617,58
4	ГЭСН33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода с одной опоры	шт	-40	1	-40					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-6					-2 982,40
	1-100-26	Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	0,15		-6			497,08		-2 982,40
	2 ЗМ										-1 687,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			-3,2					-1 853,44
	91.06.06-011	Автоподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,07		-2,8	346,73	1,48	513,16		-1 436,85
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		-2,8			579,20		-1 621,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		-0,4	477,92	1,31	626,08		-250,43
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		-0,4			579,20		-231,68
		Итого прямые затраты									4 523,20
		ФОТ									-4 835,92
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					-4 981,00
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					-2 901,55
		Всего по позиции							360,14		-14 405,75
5	ГЭСН33-04-016-05	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов останки одноствопных опор	шт	10	1	10					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,5					1 231,85
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,25		2,5			492,75		1 231,85
	2 ЗМ										881,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			1,4					810,88
		91.15.01-001 Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,14		1,4			14,97		20,96
		91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовом ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,14		1,4	487,94	1,26	614,80		860,72
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14		1,4			579,20		810,88
		Итого прямые затраты									2 924,44
		ФОТ									2 042,76
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					2 104,04
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					1 225,66
		Всего по позиции							625,41		6 254,14
6	ГЭСН33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов останки сложных опор	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,5					739,13
		1-100-33 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,3		1,5			492,75		739,13
		2 ЭМ									503,82
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,8					463,36
		91.15.01-001 Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,16		0,8			14,97		11,98
		91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовом ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,16		0,8	487,94	1,26	614,80		491,84
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,8			579,20		463,36
		Итого прямые затраты									1 706,31
		ФОТ									1 202,49
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					1 236,56
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					721,49
		Всего по позиции							733,27		3 666,36
7	ГЭСН33-04-003-05	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38, 6-10 кВ без приставок: одноствоечных с одним подкосом	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			36,75					20 685,53
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	7,75		36,75			533,82		20 685,53
		2 ЭМ									24 036,22
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			10,65					6 873,05
		91.04.01-031 Машины буровые-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,63		8,15	2 088,77	1,32	2 757,18		22 471,02
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,63		8,15			665,65		5 425,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,5		2,5	477,92	1,31	626,08		1 565,20
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		2,5			579,20		1 448,00
		4 М									1 183,65
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,5	238,29	1,53	364,58		182,29
		01.3.01.06-0051 Смазка солидол жидкой Ж	кг	0,03		0,15	58,53	1,53	89,55		13,43
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,1	56,11	1,43	80,74		8,02
		14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,002	61 265,39	1,52	93 123,39		186,25
		14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0005	80 020,98	1,27	101 626,64		50,81
		20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,12		0,6	1 031,73	1,2	1 238,08		742,85
П.Н.		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
П.Н.		05.1.02.07 Стойки железобетонная вибрирующая для опор	шт	0		0					
П.Н.		07.2.02.05 Траверсы стальные	т	0		0					
П.Н.		07.2.07.13 Хомуты стальные	кг	0		0					
П.Н.		08.3.04.02 Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0		0					
П.Н.		22.2.01.04 Изоляторы штырьевые	шт	0		0					
П.Н.		22.2.02.07 Детали крепления стальные	кг	0		0					
П.Н.		22.2.02.09 Детали крепления стальные	кг	0		0					
П.Н.		22.2.02.21 Штыри	шт	0		0					
П.Н.		22.2.02.23 Металлические пластины	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									52 778,45
		ФОТ									27 558,58
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					28 385,34
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					16 535,15
		Всего по позиции							19 539,79		97 698,94
8	ГЭСН33-04-003-04	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38, 6-10 кВ без приставок: одноствоечных	шт	10	1	10					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			45,5					24 288,81
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	4,55		45,5			533,82		24 288,81
		2 ЭМ									21 329,00
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			9,9					6 347,88
		91.04.01-031 Машины буровые-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,71		7,1	2 088,77	1,32	2 757,18		19 675,98
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,71		7,1			665,65		4 726,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28		2,8	477,92	1,31	626,08		1 753,02
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28		2,8			579,20		1 621,76
		4 М									2 367,32
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		1	238,29	1,53	364,58		364,58
		01.3.01.06-0051 Смазка солидол жидкой Ж	кг	0,03		0,3	58,53	1,53	89,55		26,87
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,2	56,11	1,43	80,74		16,05
		14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,004	61 265,39	1,52	93 123,39		372,49
		14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,001	80 020,98	1,27	101 626,64		101,53
		20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,12		1,2	1 031,73	1,2	1 238,08		1 485,70
П.Н.		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
П.Н.		05.1.02.07 Стойки железобетонная вибрирующая для опор	шт	0		0					
П.Н.		07.2.02.05 Траверсы стальные	т	0		0					
П.Н.		07.2.07.13 Хомуты стальные	кг	0		0					
П.Н.		08.3.04.02 Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0		0					
П.Н.		22.2.01.04 Изоляторы штырьевые	шт	0		0					
П.Н.		22.2.02.21 Штыри	шт	0		0					
П.Н.		22.2.02.23 Металлические пластины	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									64 333,01
		ФОТ									30 636,69
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					31 555,79
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					18 382,01
		Всего по позиции							10 427,68		104 270,81
9	ГЭСН33-04-017-03	При изменении количества опор на 1 км ВЛИ добавлять или исключать: к нормам 33-04-017-01	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,05					5 141,29
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	0,91		4,55			514,37		2 340,38
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,45		2,25			579,20		1 303,20
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	0,45		2,25			665,65		1 497,71
		2 ЭМ									1 128,95
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			2,2					1 274,24
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,44		2,2	346,73	1,48	513,16		1 128,95
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,44		2,2			579,20		1 274,24
П.Н.		20.1.01.01 Комплект линейной арматуры для крепления СИП-2 на опоре ВЛИ	шт	0		0					
П.Н.		20.1.01.11 Комплект линейной арматуры для устройства заземлений на опорах ВЛИ	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									7 544,48
		ФОТ									6 415,53
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					6 608,00
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					3 949,32
		Всего по позиции							3 600,36		18 001,80
10	ГЭСН33-04-017-01	Подвеска проводов СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,75	1	0,75					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			71,34					40 459,03
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,99		0,7425			471,14		349,82
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	47,29		35,4675			514,37		18 243,42
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,42		17,565			579,20		10 173,05
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	23,42		17,565			665,65		11 692,14
		2 ЭМ									10 078,27
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			18,6675					10 924,06
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,75		0,5625			1 853,98		930,36
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,75		0,5625			776,03		437,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.06.03.055 Лебедка электрическая с тросом усиленным 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,81		0,6075		11,45	1,48	16,95	10,30
		91.06.06.011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	22,74		17,055		346,73	1,48	513,16	8 751,84
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	22,74		17,055				579,20	9 878,26
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,59		0,4425		477,92	1,31	626,08	277,04
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,59		0,4425				579,20	256,30
		91.17.04.544 Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	0,81		0,6075				178,81	108,63
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,6075				579,20	351,86
П.Н		20.1.01.01 Комплект линейной арматуры для крепления СИП-2 на опоре ВЛП	шт	0		0					
П.Н		20.1.01.11 Комплект линейной арматуры для устройства заземлений на опорах ВЛП	шт	0		0					
П.Н		21.2.01.01 Провода самонесущие изолированные для ВЛП	1000 м	0		0					
		Итого прямые затраты									61 461,36
		ФОТ									51 383,09
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					52 924,58
		Пр/774-027.0 СИП Линии электропередачи	%	60		60					30 829,85
		Всего по позиции								193 621,05	145 215,79
11	ГЭСНы08-01-082-01	Зажим наборный без кошука	100 шт	2,08	1	2,08					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			85,696					49 635,12
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	41,2		85,696				579,20	49 635,12
		2 ЭМ									486,88
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,416					282,30
		91.05.05.015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1		0,208				1 653,98	344,03
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,208				776,03	161,83
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,208		477,92	1,31	626,08	130,72
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,208				579,20	120,47
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,16		0,3328				37,95	12,63
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3сп, размеры 50х5 мм	т	0,003		0,00624		70 310,45	0,86	60 466,99	2 633,55
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунил, сурик железный	кг	0,8		1,664		79,88	1,52	121,42	202,04
		20.5.04.03-0002 Зажимы наборные проходные ЗП24-4П25	100 шт	1,02		2,1216		896,51	1,08	968,23	2 054,20
		Итого прямые затраты									51 037,85
11.1	421лр_2020_л_75_ла	Вспомогательные нормируемые материальные ресурсы	%	2		2					992,70
		ФОТ									49 917,42
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					48 419,90
		Пр/774-049.3 СИП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					25 457,88
		Всего по позиции								61 494,39	127 908,33
		Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы :									341 815,50
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									170 481,97
		Эксплуатация машин									118 483,34
		Оплата труда машинистов (ОТм)									44 672,97
		Материалы									7 177,22
		Строительные работы									557 122,10
		в том числе:									
		оплата труда									120 846,85
		эксплуатация машин и механизмов									118 996,46
		оплата труда машинистов (ОТм)									44 390,67
		материалы									3 550,97
		накладные расходы									170 194,64
		сметная прибыль									99 142,51
		Монтажные работы									127 908,33
		в том числе:									
		оплата труда									49 635,12
		эксплуатация машин и механизмов									496,88
		оплата труда машинистов (ОТм)									282,30
		материалы									3 626,25
		накладные расходы									48 419,90
		сметная прибыль									25 457,88
		Итого ФОТ (справочно)									215 154,94
		Итого накладные расходы (справочно)									218 614,54
		Итого сметная прибыль (справочно)									124 600,39
		Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы									685 030,43
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				308,436					
		затраты труда машинистов				71,4935					
Раздел 2. Материалы											
12	Цена поставщика	Опора СБ95	шт	20	1	20				8 421,00	168 420,00
		Всего по позиции									168 420,00
13	ФСБЦ-05.1.02.01-0041	Плиты опорно-анкерные железобетонные, бетон В25, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,21	1	0,21		28 289,49	1,53	43 282,92	9 089,41
		Всего по позиции									9 089,41
14	Цена поставщика	Кронштейн У4	шт	5	1	5				1 550,00	7 750,00
		Всего по позиции									7 750,00
15	Цена поставщика	Стяжка Г11	шт	5	1	5				1 980,00	9 900,00
		Всего по позиции									9 900,00
16	Цена поставщика	Заземляющий проводник ЗП6	м	47,8	1	47,8				305,00	14 579,00
		Всего по позиции									14 579,00
17	ФСБЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	5	1	5		2 940,80	1,16	3 411,33	17 056,65
		Всего по позиции									17 056,65
18	Цена поставщика	Анкерный кронштейн С510.3	шт	20	1	20				517,00	10 340,00
		Всего по позиции									10 340,00
19	Цена поставщика	Натяжной зажим РА 1500	шт	31	1	31				649,00	20 119,00
		Всего по позиции									20 119,00
20	Цена поставщика	Натяжной зажим DN 123	шт	104	1	104				150,00	15 600,00
		Всего по позиции									15 600,00
21	Цена поставщика	Зажим ответвительный Р72	шт	73	1	73				459,00	36 427,00
		Всего по позиции									36 427,00
22	ФСБЦ-20.1.01.02-0040	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-95-2	100 шт	0,22	1	0,22		12 765,66	1,08	13 796,91	3 033,12
		Всего по позиции									3 033,12
23	ФСБЦ-20.5.04.10-0001	Зажимы плашечные ПС-1-1 (5,5-8,6мм)	100 шт	0,84	1	0,84		4 314,81	1,31	5 662,40	4 748,02
		Всего по позиции									4 748,02
24	ФСБЦ-22.2.02.18-0005	Траверса стальная 2-штырная	шт	9	1	9		1 038,13	1,53	1 589,34	14 295,06
		Всего по позиции									14 295,06
25	ФСБЦ-25.2.02.09-0011	Хомуты стальные	100 шт	0,6	1	0,6		468,31	0,95	442,98	265,79
		Всего по позиции									265,79
26	ФСБЦ-25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей	компл	56	1	56		576,55	1,23	709,16	39 712,96
		Всего по позиции									39 712,96
27	ФСБЦ-21.2.01.01-1016	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х50+1х54,6+1х16-0,6/1	1000 м	0,75	1	0,75		171 000,16	1,38	235 980,22	176 985,17
		Всего по позиции									176 985,17
28	Цена поставщика	Зажим ответвительный Р645	шт	192	1	192				346,00	66 432,00
		Всего по позиции									66 432,00
29	ФСБЦ-25.2.02.11-0051	Скреплы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	1,26	1	1,26		1 926,82	1,48	2 851,68	3 593,13
		Всего по позиции									3 593,13
30	Цена поставщика	Кронштейн анкерный СА 16	шт	40	1	40				47,00	1 880,00
		Всего по позиции									1 880,00
		Итого по разделу 2 Материалы :									620 226,31
		Итого прямые затраты (справочно)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		Материалы									620 226,31
		Строительные работы									620 226,31
		в том числе:									
		материалы									620 226,31
		Итого по разделу 2 Материалы									620 226,31
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									962 041,81
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									170 481,97
		Эксплуатация машин									119 483,34
		Оплата труда машинистов (ОТМ)									44 672,97
		Материалы									627 403,53
		Строительные работы									1 177 348,41
		в том числе:									
		оплата труда									120 846,85
		эксплуатация машин и механизмов									118 996,46
		оплата труда машинистов (ОТМ)									44 390,67
		материалы									623 777,28
		накладные расходы									170 194,64
		сметная прибыль									99 142,51
		Монтажные работы									127 908,33
		в том числе:									
		оплата труда									49 635,12
		эксплуатация машин и механизмов									486,88
		оплата труда машинистов (ОТМ)									282,30
		материалы									3 626,25
		накладные расходы									48 419,90
		сметная прибыль									25 457,88
		Всего									1 306 296,74
		Всего ФОТ (справочно)									215 154,94
		Всего накладные расходы (справочно)									216 614,54
		Всего сметная прибыль (справочно)									124 600,39
		НДС 20%									201 051,35
		ВСЕГО по смете									1 566 308,09
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно:									
		затраты труда рабочих					308,436				
		затраты труда машинистов					71,4835				

Составил: Начальник ПТО

Г.М. Диканская
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Г.М. Диканская

Проверил: Начальник ПТО

Г.М. Диканская
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Г.М. Диканская

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 78/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577).

* Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

* Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.