Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение работ по реконструкции объекта:
«Реконструкция: ВЛ 10кВ; КВЛ-6кВ; ВЛ 0,4кВ» для выполнения требований Соглашения о компенсации (денежная форма) №42395322 для нужд филиала ПАО «Россети Центр» – «Брянскэнерго».

Начальная (максимальная) цена договора	5 567 478,00 руб. без НДС НДС 22% 1 224 845,16 6 792 323,16 руб. с НДС
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора (цены единицы товара, работы, услуги) с обоснованием	Проектно-сметный метод. Основанием для определения начальной (максимальной) цены договора проектно-сметным методом является проектная документация (включающая сметную стоимость работ), разработанная и утвержденная в соответствии с законодательством Российской Федерации. Проектно-сметный метод применяется Инициатором закупки для расчета начальной (максимальной) цены договора в случае осуществления закупки: а) строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объекта капитального строительства, проведения работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации; б) пусконаладочных работ; в) работ по техническому перевооружению (если такое перевооружение связано со строительством или реконструкцией объекта капитального строительства) объекта капитального строительства
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора	Регламент ФОРМИРОВАНИЕ, ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ И СОГЛАСОВАНИЕ НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЫ ЛОТА НА ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ, СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ (В ТОМ ЧИСЛЕ ПО ДОГОВОРАМ «ПОД КЛЮЧ»), ПОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ПО ЗАУПКАМ, ВКЛЮЧАЕМЫМ В ПЛАНЫ ЗКУПОК ПАО «МРСК ЦЕНТРА» И ПАО «МРСК ЦЕНТРА И ПРИВОЛЖЬЯ», А ТАКЖЕ ПО ВНЕПЛАНОВЫМ ЗАКУПКАМ ПО ОБЪЕКТАМ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РГ БП 20/02-03/2020
Расчет начальной (максимальной) цены договора	Расчет начальной максимальной цены лота/закупки размещен в виде отдельного Приложения.

Начальник управления капитального
строительства филиала ПАО «Россети Центр»
- «Брянскэнерго»  И.В. Ямолкин

Расчет НМЦ лота «под ключ» 76860

на выполнение работ по реконструкции объекта:
«Реконструкция:ВЛ 10кВ;КВЛ 6кВ; ВЛ 0,4кВ» для выполнения требований соглашения о компенсации(денежная форма) №42395322.

Заявитель	Договор ТП	№ п/п	Метод определения и обоснования НМЦ	Наименование работ	Ед.изм.	Объем работ	Год	Текущий уровень цен	Стоимость, тыс. руб. без учета НДС			Источник ценовой информации	Информация по расчетному объекту						
									СМР	ПНР	Итого		Объем работ	Стоимость, тыс. руб. без учета НДС					
														ПНР	СМР	ПНР	Оборудование	Прочие	Итого
ООО "Балтдорстрой"	42395322	1	Проектно-сметный метод	Реконструкция участка ВЛ 10 кВ ф.1022 ПС 110/10 кВ Добруньская с установкой разъединителей (2 шт) с изменением границ полосы отвода и охранных зон (Снятие ограничений в пользовании земельным участком ООО Балтдорстрой, договор №42395322 от 01.04.25, протяженность 0,497 км) БР-2722	объект		2026	3кв 2026				ССР№1	1,00	0,000	3 171,578	170,863	188,232	0,000	3 530,673
		2	Проектно-сметный метод	Реконструкция участка ВЛ 0,4 кВ СТП-378 ф.1004 ПС 110/10 кВ Добруньская с изменением границ полосы отвода и охранных зон (Снятие ограничений в пользовании земельным участком ООО Балтдорстрой, договор №42395322 от 01.04.25, протяженность 0,078 км). БР-2723	объект		2026	3кв 2026				ССР№2	1,00	0,000	347,783	11,873	0,000	0,000	359,656
		3	Проектно-сметный метод	Реконструкция участка КВЛ 6 кВ ф 631 ПС 110/6 кВ Мичуринская с установкой разъединителей (1 шт) с изменением границ полосы отвода и охранных зон (Снятие ограничений в пользовании земельным участком ООО Балтдорстрой, договор №42395322 от 01.04.25, протяженность 0,176 км). БР-2724	объект		2026	3кв 2026				ССР№3	1,00	0,000	1 493,016	90,017	94,116	0,000	1 677,149
				Итого в текущем уровне цен без НДС										**0,000**	**5 012,377**	**272,753**	**282,348**	**0,000**	**5 567,478**
				Всего НМЦ лота без НДС										**0,000**	**5 012,377**	**272,753**	**282,348**	**0,000**	**5 567,478**
				НДС 22%										**0,000**	**1 102,723**	**60,006**	**62,117**	**0,000**	**1 224,845**
				НМЦ лота, тыс. руб. с учетом НДС 22%										**0,000**	**6 115,100**	**332,759**	**344,465**	**0,000**	**6 792,323**

Заместитель директора по инвестиционной деятельности
Филиала ПАО "Россети Центр" - "Брянскэнерго" В.В.Татарчук

Составил Вед. специалист СО УИ О.В. Андреева

Проверил Начальник СО УИ О.С. Логунова

Приложение № 6

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

Заказчик Филиал ПАО «Россети Центр» -«Брянскэнерго»

(наименование организации)

"Утвержден" "___"_____2026г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 4 307,421 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-1

Реконструкция участка ВЛ 10 кВ ф.1022 ПС 110/10 кВ Добруньская с установкой разъединителей (2 шт) с изменением границ полосы отвода и охранных зон (Снятие ограничений в пользовании земельным участком ООО Балтдорстрой, договор №42395322 от 01.04.25, протяженность 0,497 км)

(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен III квартал 2026 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. 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							
1	02-01-01	Пересечение №1 ВЛ-10кВ	490,176	292,482			782,658
2	02-01-02	Пересечение №2 ВЛ-10кВ	1 627,479	685,983			2 313,462
3	02-01-03	Установка разъединителя пер.№1	37,729		94,116		131,845
4	02-01-04	Установка разъединителя пер.№2	37,729		94,116		131,845
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		**2 193,113**	**978,465**	**188,232**		**3 359,81**
Глава 9. Прочие работы и затраты							
5	09-01-01	ПНР ВЛ				39,384	39,384
6	09-01-02	ПНР ВЛ №2				113,417	113,417
7	09-01-03	ПНР РЛК				9,031	9,031
8	09-01-04	ПНР РЛК №2				9,031	9,031
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					**170,863**	**170,863**
	Итого по Главам 1-9		**2 193,113**	**978,465**	**188,232**	**170,863**	**3 530,673**
Налоги и обязательные платежи							
14	N СД-4-3/11802 от 29.12.2025 г.	НДС - 22%	482,485	215,262	41,411	37,59	776,748
			22%Г1.С:Г14.С	22%Г1.М:Г14.М	22%Г1.О:Г14.О	22%Г1.П:Г14.П	

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		**482,485**	**215,262**	**41,411**	**37,59**	**776,748**
	Итого по сводному расчету		**2 675,598**	**1 193,727**	**229,643**	**208,453**	**4 307,421**
	в том числе:						
	ОТ						**263,487**
	ЭМ						**207,376**
	ОТм						**57,924**
	М						**2 341,671**
	НР						**303,858**
	СП						**168,123**
	оборудование						**229,643**
	прочие затраты						**208,453**

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

Пересечение №1 ВЛ-10кВ
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость 782,66 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 490,18 тыс.руб.

монтажных работ 292,48 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 46,52 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 13,91 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 133,37 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 33,35 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. Монтажные работы											
1	**ГЭСН33-04-016-02**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор** Объем=4+3	**шт**	**7**	**1**	**7**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,696					1 205,30
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,44	1,2	3,696			326,11		1 205,30
	2	ЭМ									5 057,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,032					1 810,83
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,24	1,2	2,016			1 788,48		3 605,58
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,24	1,2	2,016			514,91		1 038,06
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,24	1,2	2,016			14,69		29,62
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,24	1,2	2,016			705,71		1 422,71
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24	1,2	2,016			383,32		772,77
		Итого прямые затраты									**8 074,04**
		Всего по позиции							**1 855,76**		**12 990,33**
2	**ГЭСН33-04-016-05**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,6					195,67
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,25	1,2	0,6			326,11		195,67
	2	ЭМ									242,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,336					128,80
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,14	1,2	0,336			14,69		4,94
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,14	1,2	0,336			705,71		237,12
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,2	0,336			383,32		128,80
		Итого прямые затраты									**566,53**
		Всего по позиции							**547,71**		**1 095,41**
3	**ГЭСН33-04-016-06**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор** Объем=1+1	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,72					234,80
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,3	1,2	0,72			326,11		234,80
	2	ЭМ									276,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,384					147,19
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,16	1,2	0,384			14,69		5,64
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,16	1,2	0,384			705,71		270,99
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	1,2	0,384			383,32		147,19
		Итого прямые затраты									**658,62**
		Всего по позиции							**640,63**		**1 281,26**
4	**ГЭСН33-04-016-04**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных**	**шт**	**6**	**1**	**6**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,952					962,68
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,41	1,2	2,952			326,11		962,68
	2	ЭМ									3 974,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,168					1 422,80
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,22	1,2	1,584			1 788,48		2 832,95
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,22	1,2	1,584			514,91		815,62
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,22	1,2	1,584			14,69		23,27
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,22	1,2	1,584			705,71		1 117,84
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,2	1,584			383,32		607,18
		Итого прямые затраты									**6 359,54**
		Всего по позиции							**1 707,98**		**10 247,87**
5	**ГЭСН33-04-003-01**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,672					1 297,24
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,06	1,2	3,672			353,28		1 297,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2	ЭМ									2 465,18
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,044					446,87
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,68	1,2	0,816	2 088,77	1,36	2 840,73		2 318,04
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,68	1,2	0,816			440,53		359,47
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,2	0,228			645,34		147,14
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,2	0,228			383,32		87,40
	4	М									166,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1	185,43	1,54	285,56		28,56
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,4	61,28	1,48	90,69		36,28
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,06			1 450,80		87,05
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**4 376,18**
		Всего по позиции							**7 219,08**		**7 219,08**
6	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,06**	**1**	**-0,06**			**1 450,80**		**-87,05**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-87,05**
7	**ГЭСН33-04-019-01**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01**	**шт**	**-1**	**1**	**-1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			-0,264					-93,27
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,22	1,2	-0,264			353,28		-93,27
	2	ЭМ									-784,04
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			-0,276					-121,59
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	1,2	-0,276	2 088,77	1,36	2 840,73		-784,04
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,23	1,2	-0,276			440,53		-121,59
		Итого прямые затраты									**-998,90**
		Всего по позиции							**1 349,13**		**-1 349,13**
8	**ГЭСН33-04-019-01**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			0,33					116,58
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,22	1,5 (1,2*1,25)	0,33			353,28		116,58
	2	ЭМ									980,05
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,345					151,98
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	1,5 (1,2*1,25)	0,345	2 088,77	1,36	2 840,73		980,05
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,23	1,5 (1,2*1,25)	0,345			440,53		151,98
		Итого прямые затраты									**1 248,61**
		Всего по позиции							**1 686,37**		**1 686,37**
9	**ГЭСН33-04-003-13**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами с двойными приставками: одностоечных**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			9,192					3 168,48
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	7,66	1,2	9,192			344,70		3 168,48
	2	ЭМ									3 430,45
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,56					661,14
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,92	1,2	1,104	2 088,77	1,36	2 840,73		3 136,17
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,92	1,2	1,104			440,53		486,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38	1,2	0,456			645,34		294,28
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38	1,2	0,456			383,32		174,79
	4	М									166,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1	185,43	1,54	285,56		28,56
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,4	61,28	1,48	90,69		36,28
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,06			1 450,80		87,05
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.06*	*Приставки железобетонные*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**7 426,96**
		Всего по позиции							**13 669,24**		**13 669,24**
10	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,06**	**1**	**-0,06**			**1 450,80**		**-87,05**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-87,05**
11	**ГЭСН33-04-019-30**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-13**	**шт**	**-1**	**1**	**-1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			-0,456					-157,18
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	0,38	1,2	-0,456			344,70		-157,18
	2	ЭМ									-1 397,64
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			-0,492					-216,74
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,41	1,2	-0,492	2 088,77	1,36	2 840,73		-1 397,64
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,41	1,2	-0,492			440,53		-216,74
		Итого прямые затраты									**-1 771,56**
		Всего по позиции							**2 381,05**		**-2 381,05**
12	**ГЭСН33-04-019-30**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-13**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			0,57					196,48
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	0,38	1,5 (1,2*1,25)	0,57			344,70		196,48
	2	ЭМ									1 747,05
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,615					270,93
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,41	1,5 (1,2*1,25)	0,615	2 088,77	1,36	2 840,73		1 747,05
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,41	1,5 (1,2*1,25)	0,615			440,53		270,93
		Итого прямые затраты									**2 214,46**
		Всего по позиции							**2 976,34**		**2 976,34**
13	**ГЭСН33-04-003-14**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами с двойными приставками: одностоечных с одним подкосом**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			18,744					6 461,06
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	15,62	1,2	18,744			344,70		6 461,06
	2	ЭМ									7 864,95
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			3,492					1 484,78
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	2,13	1,2	2,556	2 088,77	1,36	2 840,73		7 260,91
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,13	1,2	2,556			440,53		1 125,99
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,78	1,2	0,936			645,34		604,04
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,78	1,2	0,936			383,32		358,79
	4	М									166,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1	185,43	1,54	285,56		28,56
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,4	61,28	1,48	90,69		36,28
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,06			1 450,80		87,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.06*	*Приставки железобетонные*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.09*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**15 977,68**
		Всего по позиции							**28 929,40**		**28 929,40**
14	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,06**	**1**	**-0,06**			**1 450,80**		**-87,05**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-87,05**
15	**ГЭСН33-04-019-31**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-14**	**шт**	**-1**	**1**	**-1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-1,428					-492,23
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,19	1,2	-1,428			344,70		-492,23
	2	ЭМ									-3 749,76
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			-1,32					-581,50
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,1	1,2	-1,32	2 088,77	1,36	2 840,73		-3 749,76
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,1	1,2	-1,32			440,53		-581,50
		Итого прямые затраты									**-4 823,49**
		Всего по позиции							**6 573,67**		**-6 573,67**
16	**ГЭСН33-04-019-31**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-14**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,785					615,29
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,19	1,5 (1,2*1,25)	1,785			344,70		615,29
	2	ЭМ									4 687,20
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,65					726,87
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,1	1,5 (1,2*1,25)	1,65	2 088,77	1,36	2 840,73		4 687,20
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,1	1,5 (1,2*1,25)	1,65			440,53		726,87
		Итого прямые затраты									**6 029,36**
		Всего по позиции							**8 217,08**		**8 217,08**
17	**ГЭСН33-04-003-03**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,8					3 815,42
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	9	1,2	10,8			353,28		3 815,42
	2	ЭМ									9 335,47
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			3,852					1 655,04
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	2,6	1,2	3,12	2 088,77	1,36	2 840,73		8 863,08
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,6	1,2	3,12			440,53		1 374,45
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,61	1,2	0,732			645,34		472,39
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,61	1,2	0,732			383,32		280,59
	4	М									166,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1	185,43	1,54	285,56		28,56
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,4	61,28	1,48	90,69		36,28
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,06			1 450,80		87,05
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.07*	*Детали крепления*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**14 972,82**
		Всего по позиции							**23 889,67**		**23 889,67**
18	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,06**	**1**	**-0,06**			**1 450,80**		**-87,05**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-87,05**
19	**ГЭСН33-04-019-20**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-03**	**шт**	**-1**	**1**	**-1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-1,728					-610,47
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,44	1,2	-1,728			353,28		-610,47
	2	ЭМ									-4 022,47
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			-1,416					-623,79
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,18	1,2	-1,416	2 088,77	1,36	2 840,73		-4 022,47
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,18	1,2	-1,416			440,53		-623,79
		Итого прямые затраты									**-5 256,73**
		Всего по позиции							**7 268,58**		**-7 268,58**
20	**ГЭСН33-04-019-20**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-03**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,16					763,08
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,44	1,5 (1,2*1,25)	2,16			353,28		763,08
	2	ЭМ									5 028,09
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,77					779,74
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,18	1,5 (1,2*1,25)	1,77	2 088,77	1,36	2 840,73		5 028,09
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,18	1,5 (1,2*1,25)	1,77			440,53		779,74
		Итого прямые затраты									**6 570,91**
		Всего по позиции							**9 085,70**		**9 085,70**
21	**ГЭСН33-04-020-01**	**Подвеска провода СИП-3 на опорах, (3 провода) при 21 опоре на км линии: с использованием автогидроподъемника** Объем=0,07-0,049	**км**	**0,021**	**1**	**0,021**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,972656					740,20
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,91	1,2	0,022932			311,81		7,15
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	38,89	1,2	0,980028			340,41		333,61
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	19,24	1,2	0,484848			383,32		185,85
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	19,24	1,2	0,484848			440,53		213,59
	2	ЭМ									292,51
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,560448					216,94
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,64	1,2	0,016128			1 788,48		28,84
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,64	1,2	0,016128			514,91		8,30
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,4	1,2	0,06048	11,45	1,54	17,63		1,07
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	18,68	1,2	0,470736	346,73	1,48	513,16		241,56
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	18,68	1,2	0,470736			383,32		180,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,52	1,2	0,013104			645,34		8,46
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,52	1,2	0,013104			383,32		5,02
	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	2,4	1,2	0,06048			208,06		12,58
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,4	1,2	0,06048			383,32		23,18
П,Н	*20.1.01.01*	*Комплект креплений для анкерных опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*20.1.01.12*	*Комплект креплений для промежуточных опор*	*шт*	*0*		*0*					
Н	*21.2.01.01*	*Провода самонесущие изолированные*	*1000 м*	*3,06*		*0,06426*					
		Итого прямые затраты									**1 249,65**
		Всего по позиции							**133 799,05**		**2 809,78**
22	**ГЭСН33-04-011-04**	**Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи**	**переход**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,12					8 831,78
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	20,1	1,2	24,12			366,16		8 831,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2	ЭМ									782,15
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,212					464,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,01	1,2	1,212			645,34		782,15
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,01	1,2	1,212			383,32		464,58
П,Н	*21.2.01.02*	*Провода неизолированные*	*т*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**10 078,51**
		Всего по позиции							**25 231,58**		**25 231,58**
23	**ГЭСН33-04-030-01**	**Установка разрядников: с помощью механизмов (РМК)**	**компл**	**4**	**1**	**4**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			18,048					6 376,00
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,76	1,2	18,048			353,28		6 376,00
	2	ЭМ									2 775,17
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			5,136					1 968,74
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,85	1,2	4,08	346,73	1,48	513,16		2 093,69
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,85	1,2	4,08			383,32		1 563,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,2	1,056			645,34		681,48
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,2	1,056			383,32		404,79
	4	М									184,71
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,4	185,43	1,54	285,56		114,22
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,12	58,53	1,54	90,14		10,82
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,08	56,11	1,62	90,90		7,27
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0004	80 020,98	1,31	104 827,48		41,93
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,03		0,12	60,60	1,44	87,26		10,47
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**11 304,62**
		Всего по позиции							**6 226,64**		**24 906,54**
Устройство заземления											
24	**ГЭСН33-03-004-03**	**Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м**	**шт**	**6**	**1**	**6**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			3,24					1 093,66
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	0,45	1,2	3,24			337,55		1 093,66
	2	ЭМ									1 244,02
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			2,304					883,17
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	0,12	1,2	0,864			109,96		95,01
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,32	1,2	2,304			420,02		967,73
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,2	2,304			383,32		883,17
	91.21.22-195	Машины пневматические при работе от передвижных компрессорных установок для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	маш.-ч	0,32	1,2	2,304	73,53	1,07	78,68		181,28
	4	М									1 624,23
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,18	155,63	0,78	121,39		21,85
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,005		0,03			53 412,66		1 602,38
		Итого прямые затраты									**4 845,08**
		Всего по позиции							**1 344,55**		**8 067,31**
25	**08.4.03.02-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм**	**т**	**-0,03**	**1**	**-0,03**			**53 412,66**		**-1 602,38**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-1 602,38**
26	**ФСБЦ-08.3.04.02-0095 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм**	**т**	**0,0474**	**1**	**0,0474**	**66 456,50**	**0,68**	**45 190,42**		**2 142,03**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=5*6*1,58/1000									
		Всего по позиции									**2 142,03**
27	**ГЭСН01-02-057-02**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2** Объем=(0,3*0,5*35) / 100	**100 м3**	**0,0525**	**1**	**0,0525**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			9,702					3 025,18
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,2	9,702			311,81		3 025,18
		Итого прямые затраты									**3 025,18**
		Всего по позиции							**131 955,43**		**6 927,66**
28	**ГЭСН01-02-061-01**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1** Объем=(0,3*0,5*35) / 100	**100 м3**	**0,0525**	**1**	**0,0525**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			5,5755					1 666,68
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,2	5,5755			298,93		1 666,68
		Итого прямые затраты									**1 666,68**
		Всего по позиции							**72 699,05**		**3 816,70**
29	**ГЭСНм08-02-472-01**	**Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм** Объем=() / 100	**100 м**	**0,35**	**1**	**0,35**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			6,93					2 596,95
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5	1,2	6,93			374,74		2 596,95
	2	ЭМ									179,20
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,1092					49,04
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,0546			1 788,48		97,65
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,2	0,0546			514,91		28,11
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,0546			645,34		35,24
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,2	0,0546			383,32		20,93
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7	1,2	1,134			40,84		46,31
	4	М									835,87
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,6		0,21	155,63	0,78	121,39		25,49
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,7	911,56	1,27	1 157,68		810,38
		Итого прямые затраты									**3 661,06**
29.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					43,28
		Всего по позиции							**21 772,57**		**7 620,40**
30	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 12 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм**	**т**	**0,03115**	**1**	**0,03115**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**1 425,69**
		(Линии электропередачи)									
		Объем=(35)*0,89/1000									
		Всего по позиции									**1 425,69**
31	**ГЭСНм08-02-472-09**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм** Объем=10 / 100	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			2,22					831,92
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5	1,2	2,22			374,74		831,92
	2	ЭМ									63,85
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0408					18,32
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17	1,2	0,0204			1 788,48		36,48
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17	1,2	0,0204			514,91		10,50
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	1,2	0,0204			645,34		13,16
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,2	0,0204			383,32		7,82
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9	1,2	0,348			40,84		14,21
	4	М									308,12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,09	155,63	0,78	121,39		10,93
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,0004	71 131,50	0,68	48 369,42		19,35
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,4		0,24	911,56	1,27	1 157,68		277,84
		Итого прямые затраты									**1 222,21**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					13,87
		Всего по позиции							**24 944,30**		**2 494,43**
32	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 10 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм**	**т**	**0,0062**	**1**	**0,0062**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**283,76**
		(Линии электропередачи)									
		Объем=10*0,62/1000									
		Всего по позиции									**283,76**
		Итоги по разделу 1 Монтажные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									100 636,07
		Строительные работы									175 233,76
		Монтажные работы									12 256,86
		Всего ФОТ (справочно)									54 585,44
		Всего накладные расходы (справочно)									55 356,33
		Всего сметная прибыль (справочно)									31 498,22
		Всего по разделу 1 Монтажные работы									**187 490,62**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				123,153156					
		Затраты труда машинистов				28,106448					
Раздел 2. Материалы неучтенные ценником											
33	**TLI_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Стойка СВп 110-5**	**шт**	**7**	**1**	**7**			**24 789,95**	**1,02**	**177 000,24**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**177 000,24**
34	**TLI_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Приставка железобетонная, ПТ-43-2, 3.407-57/87**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**10 400,00**	**1,02**	**63 648,00**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**63 648,00**
35	**TLI_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Хомут Х24**	**шт**	**12**	**1**	**12**			**2 205,00**	**1,02**	**26 989,20**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**26 989,20**
Арматура магистрали											
36	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ63**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**9 991,00**	**1,0075**	**20 131,87**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**20 131,87**
37	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ65**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**6 622,00**	**1,0075**	**6 671,67**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**6 671,67**
38	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ67**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**1 258,00**	**1,0075**	**3 802,31**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**3 802,31**
39	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ68**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**14 260,00**	**1,0075**	**28 733,90**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**28 733,90**
40	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Хомут Х51 27.0002-42**	**шт**	**5**	**1**	**5**			**823,65**	**1,0075**	**4 149,14**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**4 149,14**
41	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Крепление подкоса У52**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**2 309,49**	**1,02**	**7 067,04**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**7 067,04**
Арматура магистрали											
42	**ФСБЦ-22.2.01.04-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Изоляторы линейные штыревые фарфоровые ШФ 20-Г**	**100 шт**	**0,11**	**1**	**0,11**	**43 543,49**	**1,71**	**74 459,37**		**8 190,53**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=11 / 100									
		Всего по позиции									**8 190,53**
43	**ФСБЦ-20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**0,11**	**1**	**0,11**			**1 450,80**		**159,59**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=11 / 100									
		Всего по позиции									**159,59**
44	**ФСБЦ-20.1.02.23-1031 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Вязка спиральная алюминиевая с полимерным покрытием для крепления защищенных проводов на штыревых изоляторах, номинальное сечение провода 70-95 мм2**	**шт**	**22**	**1**	**22**	**127,56**	**1,51**	**192,62**		**4 237,64**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**4 237,64**
45	**ФСБЦ-22.2.01.03-1014 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Изолятор подвесной стеклянный ПС-70Е**	**шт**	**36**	**1**	**36**	**993,22**	**0,92**	**913,76**		**32 895,36**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**32 895,36**
46	**ФСБЦ-20.5.04.04-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Зажим натяжной болтовый НБ-2-6А**	**шт**	**18**	**1**	**18**	**473,16**	**1,14**	**539,40**		**9 709,20**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**9 709,20**
47	**ФСБЦ-25.3.14.01-1778 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Ушко стальное однолапчатое У1-7-16**	**шт**	**18**	**1**	**18**	**214,10**	**1,39**	**297,60**		**5 356,80**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**5 356,80**
48	**ФСБЦ-25.3.14.01-1090 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1**	**шт**	**18**	**1**	**18**	**116,16**	**1,39**	**161,46**		**2 906,28**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**2 906,28**
49	**ФСБЦ-20.1.02.14-1014 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Серьга СР-7-16**	**шт**	**24**	**1**	**24**	**141,39**	**1,39**	**196,53**		**4 716,72**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**4 716,72**
50	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**зажим RP150**	**шт**	**12**	**1**	**12**			**3 437,57**	**1,02**	**42 075,86**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**42 075,86**
51	**TLI_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим плашечный ПС-2-2**	**шт**	**5**	**1**	**5**			**170,00**	**1,02**	**867,00**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**867,00**
52	**TLI_20.2.02.07_32_32570283 31_02.04.2026**	**Устройство для временного подключения СЕ 3**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**1 273,99**	**1,02**	**7 796,82**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**7 796,82**
53	**TLI_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Разрядник мультикамерный РМК-10**	**шт**	**4**	**1**	**4**			**12 083,94**	**1,02**	**49 302,48**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**49 302,48**
54	**TLI_21.2.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Провод СИПн-3 1х70-35**	**м**	**239**	**1**	**239**			**267,00**	**1,02**	**65 089,26**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**65 089,26**
		Итоги по разделу 2 Материалы неучтенные ценником :									
		Всего прямые затраты (справочно)									571 496,91
		Строительные работы									291 271,71
		Монтажные работы									280 225,20
		Всего по разделу 2 Материалы неучтенные ценником									**571 496,91**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									503 324,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 3. Демонтаж											
55	**ГЭСН33-04-042-01**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,62					586,23
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,81		1,62			361,87		586,23
	2	ЭМ									2 551,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,96					418,34
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,44		0,88	2 088,77	1,36	2 840,73		2 499,84
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,44		0,88			440,53		387,67
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,08			645,34		51,63
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,08			383,32		30,67
		Итого прямые затраты									**3 556,04**
		Всего по позиции							**2 596,75**		**5 193,49**
56	**ГЭСН33-04-042-03**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с двумя подкосами**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,56					926,39
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,56		2,56			361,87		926,39
	2	ЭМ									4 685,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,75					1 134,22
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,4		1,4	2 088,77	1,36	2 840,73		3 977,02
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,4		1,4			440,53		616,74
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,23		1,23	346,73	1,48	513,16		631,19
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,23		1,23			383,32		471,48
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,12			645,34		77,44
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,12			383,32		46,00
		Итого прямые затраты									**6 746,26**
		Всего по позиции							**10 105,06**		**10 105,06**
57	**ГЭСН33-04-040-01**	**Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры(прим.Демонтаж АС- 60)**	**шт**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,81					1 275,17
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	1,27		3,81			334,69		1 275,17
	2	ЭМ									654,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,23					471,49
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,35		1,05	346,73	1,48	513,16		538,82
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		1,05			383,32		402,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,18			645,34		116,16
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,18			383,32		69,00
		Итого прямые затраты									**2 401,64**
		Всего по позиции							**1 749,57**		**5 248,70**
58	**ГЭСН33-04-030-03**	**Установка разъединителей: с помощью механизмов**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,226					891,47
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,42	0,3	2,226			400,48		891,47
	2	ЭМ									406,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,306					141,38
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61	0,3	0,183			1 788,48		327,29
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61	0,3	0,183			514,91		94,23
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	0,3	0,123			645,34		79,38
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,41	0,3	0,123			383,32		47,15
	4	М									0,00
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01	0	0	185,43	1,54	285,56		0,00
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03	0	0	58,53	1,54	90,14		0,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02	0	0	56,11	1,62	90,90		0,00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001	0	0	80 020,98	1,31	104 827,48		0,00
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,12	0	0	60,60	1,44	87,26		0,00
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*21.2.01.02*	*Провода неизолированные для воздушных линий электропередач*	*т*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
		Итого прямые затраты									**1 439,52**
		Всего по позиции							**3 123,07**		**3 123,07**
		Итоги по разделу 3 Демонтаж :									
		Всего прямые затраты (справочно)									14 143,46
		Строительные работы									23 670,32
		Всего ФОТ (справочно)									5 844,69
		Всего накладные расходы (справочно)									6 020,04
		Всего сметная прибыль (справочно)									3 506,82
		Всего по разделу 3 Демонтаж									**23 670,32**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				10,216					
		Затраты труда машинистов				5,246					
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									686 276,44
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									46 520,56
		Эксплуатация машин									48 770,86
		Оплата труда машинистов (Отм)									13 909,57
		Материалы									577 075,45
		Строительные работы									490 175,79
		в том числе:									
		оплата труда									43 091,69
		эксплуатация машин и механизмов									48 527,81
		оплата труда машинистов (Отм)									13 842,21
		материалы									293 507,08
		накладные расходы									57 985,03
		сметная прибыль									33 221,97
		Монтажные работы									292 482,06
		в том числе:									
		оплата труда									3 428,87
		эксплуатация машин и механизмов									243,05
		оплата труда машинистов (Отм)									67,36
		материалы									283 568,37
		накладные расходы									3 391,34
		сметная прибыль									1 783,07
		Всего ФОТ (справочно)									60 430,13
		Всего накладные расходы (справочно)									61 376,37
		Всего сметная прибыль (справочно)									35 005,04
		ВСЕГО по смете									**782 657,85**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									503 324,79
		Затраты труда рабочих				133,369156					
		Затраты труда машинистов				33,352448					

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-02

Пересечение №2 ВЛ-10кВ
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 2 313,46 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 1 627,48 тыс.руб.

монтажных работ: 685,98 тыс.руб.

оборудования: 0,00 тыс.руб.

прочих затрат: 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 127,80 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов: 42,56 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих: 366,02 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов: 102,48 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. Монтажные работы											
1	**ГЭСН33-04-016-02**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор** Объем=16+4	**шт**	**20**	**1**	**20**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,56					3 443,72
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,44	1,2	10,56			326,11		3 443,72
	2	ЭМ									14 451,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			11,52					5 173,80
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,24	1,2	5,76			1 788,48		10 301,64
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,24	1,2	5,76			514,91		2 965,88
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,24	1,2	5,76			14,69		84,61
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,24	1,2	5,76			705,71		4 064,89
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24	1,2	5,76			383,32		2 207,92
		Итого прямые затраты									**23 068,66**
		Всего по позиции							**1 855,76**		**37 115,22**
2	**ГЭСН33-04-016-05**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор**	**шт**	**5**	**1**	**5**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,5					489,17
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,25	1,2	1,5			326,11		489,17
	2	ЭМ									605,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,84					321,99
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,14	1,2	0,84			14,69		12,34
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,14	1,2	0,84			705,71		592,80
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,2	0,84			383,32		321,99
		Итого прямые затраты									**1 416,30**
		Всего по позиции							**547,70**		**2 738,49**
3	**ГЭСН33-04-016-06**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор** Объем=3+3	**шт**	**6**	**1**	**6**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,16					704,40
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,3	1,2	2,16			326,11		704,40
	2	ЭМ									829,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,152					441,58
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,16	1,2	1,152			14,69		16,92
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,16	1,2	1,152			705,71		812,98
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	1,2	1,152			383,32		441,58
		Итого прямые затраты									**1 975,88**
		Всего по позиции							**640,64**		**3 843,83**
4	**ГЭСН33-04-016-04**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных**	**шт**	**8**	**1**	**8**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,936					1 283,57
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,41	1,2	3,936			326,11		1 283,57
	2	ЭМ									5 298,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,224					1 897,06
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,22	1,2	2,112			1 788,48		3 777,27
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,22	1,2	2,112			514,91		1 087,49
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,22	1,2	2,112			14,69		31,03
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,22	1,2	2,112			705,71		1 490,46
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,2	2,112			383,32		809,57
		Итого прямые затраты									**8 479,39**
		Всего по позиции							**1 707,98**		**13 663,82**
5	**ГЭСН33-04-003-01**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных** Объем=5-1	**шт**	**4**	**1**	**4**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,688					5 188,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,06	1,2	14,688			353,28		5 188,98
	2	ЭМ									9 860,69
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			4,176					1 787,48
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,68	1,2	3,264	2 088,77	1,36	2 840,73		9 272,14
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,68	1,2	3,264			440,53		1 437,89
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,2	0,912			645,34		588,55
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,2	0,912			383,32		349,59
	4	М									667,53
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,4	185,43	1,54	285,56		114,22
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,12	58,53	1,54	90,14		10,82
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,08	56,11	1,62	90,90		7,27
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		1,6	61,28	1,48	90,69		145,10
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0004	80 020,98	1,31	104 827,48		41,93
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,24			1 450,80		348,19
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**17 504,68**
		Всего по позиции							**7 219,08**		**28 876,31**
6	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,24**	**1**	**-0,24**			**1 450,80**		**-348,19**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-348,19**
7	**ГЭСН33-04-019-01**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01**	**шт**	**-4**	**1**	**-4**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			-1,056					-373,06
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,22	1,2	-1,056			353,28		-373,06
	2	ЭМ									-3 136,17
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			-1,104					-486,35
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	1,2	-1,104	2 088,77	1,36	2 840,73		-3 136,17
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,23	1,2	-1,104			440,53		-486,35
		Итого прямые затраты									**-3 995,58**
		Всего по позиции							**1 349,11**		**-5 396,42**
8	**ГЭСН33-04-019-01**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01**	**шт**	**4**	**1**	**4**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			1,32					466,33
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,22	1,5 (1,2*1,25)	1,32			353,28		466,33
	2	ЭМ									3 920,21
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,38					607,93
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	1,5 (1,2*1,25)	1,38	2 088,77	1,36	2 840,73		3 920,21
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,23	1,5 (1,2*1,25)	1,38			440,53		607,93
		Итого прямые затраты									**4 994,47**
		Всего по позиции							**1 686,38**		**6 745,52**
9	**ГЭСН33-04-003-13**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами с двойными приставками: одностоечных**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			9,192					3 168,48
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	7,66	1,2	9,192			344,70		3 168,48
	2	ЭМ									3 430,45
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,56					661,14
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,92	1,2	1,104	2 088,77	1,36	2 840,73		3 136,17
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,92	1,2	1,104			440,53		486,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38	1,2	0,456			645,34		294,28
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38	1,2	0,456			383,32		174,79
	4	М									166,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1	185,43	1,54	285,56		28,56
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,4	61,28	1,48	90,69		36,28
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,06			1 450,80		87,05
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.06*	*Приставки железобетонные*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**7 426,96**
		Всего по позиции							**13 669,24**		**13 669,24**
10	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,06**	**1**	**-0,06**			**1 450,80**		**-87,05**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-87,05**
11	**ГЭСН33-04-019-30**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-13**	**шт**	**-1**	**1**	**-1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			-0,456					-157,18
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	0,38	1,2	-0,456			344,70		-157,18
	2	ЭМ									-1 397,64
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			-0,492					-216,74
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,41	1,2	-0,492	2 088,77	1,36	2 840,73		-1 397,64
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,41	1,2	-0,492			440,53		-216,74
		Итого прямые затраты									**-1 771,56**
		Всего по позиции							**2 381,05**		**-2 381,05**
12	**ГЭСН33-04-019-30**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-13**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			0,57					196,48
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	0,38	1,5 (1,2*1,25)	0,57			344,70		196,48
	2	ЭМ									1 747,05
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,615					270,93
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,41	1,5 (1,2*1,25)	0,615	2 088,77	1,36	2 840,73		1 747,05
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,41	1,5 (1,2*1,25)	0,615			440,53		270,93
		Итого прямые затраты									**2 214,46**
		Всего по позиции							**2 976,34**		**2 976,34**
13	**ГЭСН33-04-003-02**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом**	**шт**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			21,528					7 605,41
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,98	1,2	21,528			353,28		7 605,41
	2	ЭМ									17 291,89
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			7,2					3 089,43
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,6	1,2	5,76	2 088,77	1,36	2 840,73		16 362,60
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,6	1,2	5,76			440,53		2 537,45
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	1,2	1,44			645,34		929,29
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4	1,2	1,44			383,32		551,98
	4	М									500,65
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,3	185,43	1,54	285,56		85,67
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,09	58,53	1,54	90,14		8,11
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,06	56,11	1,62	90,90		5,45
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		1,2	61,28	1,48	90,69		108,83
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0003	80 020,98	1,31	104 827,48		31,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,18			1 450,80		261,14
П,Н	01.7.15.03-0042	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	05.1.02.07	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	07.2.02.05	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	07.2.07.13	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	08.3.04.02	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.01.04	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.07	*Детали крепления*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.21	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.23	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**28 487,38**
		Всего по позиции							**15 306,66**		**45 919,97**
14	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,18**	**1**	**-0,18**			**1 450,80**		**-261,14**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-261,14**
15	**ГЭСН33-04-019-19**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-02**	**шт**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,988					1 055,60
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,83	1,2	2,988			353,28		1 055,60
	2	ЭМ									7 260,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,556					1 125,99
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,71	1,2	2,556	2 088,77	1,36	2 840,73		7 260,91
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,71	1,2	2,556			440,53		1 125,99
		Итого прямые затраты									**9 442,50**
		Всего по позиции							**4 332,83**		**12 998,49**
16	**ГЭСН33-04-019-19**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-02**	**шт**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,735					1 319,50
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,83	1,5 (1,2*1,25)	3,735			353,28		1 319,50
	2	ЭМ									9 076,13
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,195					1 407,49
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,71	1,5 (1,2*1,25)	3,195	2 088,77	1,36	2 840,73		9 076,13
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,71	1,5 (1,2*1,25)	3,195			440,53		1 407,49
		Итого прямые затраты									**11 803,12**
		Всего по позиции							**5 416,04**		**16 248,11**
17	**ГЭСН33-04-003-03**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			21,6					7 630,85
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	9	1,2	21,6			353,28		7 630,85
	2	ЭМ									18 670,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			7,704					3 310,09
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	2,6	1,2	6,24	2 088,77	1,36	2 840,73		17 726,16
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,6	1,2	6,24			440,53		2 748,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,61	1,2	1,464			645,34		944,78
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,61	1,2	1,464			383,32		561,18
	4	М									333,78
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,2	185,43	1,54	285,56		57,11
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,06	58,53	1,54	90,14		5,41
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,04	56,11	1,62	90,90		3,64
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,8	61,28	1,48	90,69		72,55
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0002	80 020,98	1,31	104 827,48		20,97
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,12			1 450,80		174,10
П,Н	01.7.15.03-0042	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	05.1.02.07	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	07.2.02.05	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	07.2.07.13	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	08.3.04.02	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.01.04	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.07	*Детали крепления*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.21	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.23	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**29 945,66**
		Всего по позиции							**23 889,70**		**47 779,39**
18	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,12**	**1**	**-0,12**			**1 450,80**		**-174,10**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-174,10**
19	**ГЭСН33-04-019-20**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-03**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-3,456					-1 220,94
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,44	1,2	-3,456			353,28		-1 220,94
	2	ЭМ									-8 044,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			-2,832					-1 247,58
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,18	1,2	-2,832	2 088,77	1,36	2 840,73		-8 044,95
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,18	1,2	-2,832			440,53		-1 247,58
		Итого прямые затраты									**-10 513,47**
		Всего по позиции							**7 268,58**		**-14 537,16**
20	**ГЭСН33-04-019-20**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-03**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,32					1 526,17
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,44	1,5 (1,2*1,25)	4,32			353,28		1 526,17
	2	ЭМ									10 056,18
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,54					1 559,48
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,18	1,5 (1,2*1,25)	3,54	2 088,77	1,36	2 840,73		10 056,18
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,18	1,5 (1,2*1,25)	3,54			440,53		1 559,48
		Итого прямые затраты									**13 141,83**
		Всего по позиции							**9 085,72**		**18 171,44**
21	**ГЭСН33-04-003-15**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами с двойными приставками: одностоечных с двумя подкосами**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,428					9 799,13
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	23,69	1,2	28,428			344,70		9 799,13
	2	ЭМ									12 579,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,532					2 355,32
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	3,42	1,2	4,104	2 088,77	1,36	2 840,73		11 658,36
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	3,42	1,2	4,104			440,53		1 807,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,19	1,2	1,428			645,34		921,55
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,19	1,2	1,428			383,32		547,38
	4	М									166,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1	185,43	1,54	285,56		28,56
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,4	61,28	1,48	90,69		36,28
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,06			1 450,80		87,05
П,Н	01.7.15.03-0042	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	05.1.02.06	*Приставки железобетонные*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	05.1.02.07	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	07.2.02.05	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	07.2.07.13	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	08.3.04.02	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.01.04	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.09	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.21	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	22.2.02.23	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**24 901,25**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							**44 713,00**		**44 713,00**
22	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,06**	**1**	**-0,06**			**1 450,80**		**-87,05**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-87,05**
23	**ГЭСН33-04-019-32**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-15**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			2,388					823,14
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,99	1,2	2,388			344,70		823,14
	2	ЭМ									6 067,80
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			2,136					940,97
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,78	1,2	2,136	2 088,77	1,36	2 840,73		6 067,80
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,78	1,2	2,136			440,53		940,97
		Итого прямые затраты									**7 831,91**
		Всего по позиции							**10 707,41**		**10 707,41**
24	**ГЭСН33-04-019-32**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-15**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			2,985					1 028,93
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,99	1,5 (1,2*1,25)	2,985			344,70		1 028,93
	2	ЭМ									7 584,75
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			2,67					1 176,22
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,78	1,5 (1,2*1,25)	2,67	2 088,77	1,36	2 840,73		7 584,75
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,78	1,5 (1,2*1,25)	2,67			440,53		1 176,22
		Итого прямые затраты									**9 789,90**
		Всего по позиции							**13 384,29**		**13 384,29**
25	**ГЭСН33-04-020-01**	**Подвеска провода СИП-3 на опорах, (3 провода) при 21 опоре на км линии: с использованием автогидроподъемника** Объем=0,427-0,042-0,048	**км**	**0,337**	**1**	**0,337**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			31,656432					11 878,51
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,91	1,2	0,368004			311,81		114,75
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	38,89	1,2	15,727116			340,41		5 353,67
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	19,24	1,2	7,780656			383,32		2 982,48
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	19,24	1,2	7,780656			440,53		3 427,61
	2	ЭМ									4 694,15
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			8,993856					3 481,59
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,64	1,2	0,258816			1 788,48		462,89
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,64	1,2	0,258816			514,91		133,27
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,4	1,2	0,97056	11,45	1,54	17,63		17,11
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	18,68	1,2	7,554192	346,73	1,48	513,16		3 876,51
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	18,68	1,2	7,554192			383,32		2 895,67
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,52	1,2	0,210288			645,34		135,71
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,52	1,2	0,210288			383,32		80,61
	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	2,4	1,2	0,97056			208,06		201,93
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,4	1,2	0,97056			383,32		372,04
П,Н	*20.1.01.01*	*Комплект креплений для анкерных опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*20.1.01.12*	*Комплект креплений для промежуточных опор*	*шт*	*0*		*0*					
Н	*21.2.01.01*	*Провода самонесущие изолированные*	*1000 м*	*3,06*		*1,03122*					
		Итого прямые затраты									**20 054,25**
		Всего по позиции							**133 801,81**		**45 091,21**
26	**ГЭСН33-04-011-04**	**Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи**	**переход**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			48,24					17 663,56
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	20,1	1,2	48,24			366,16		17 663,56
	2	ЭМ									1 564,30
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			2,424					929,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,01	1,2	2,424			645,34		1 564,30
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,01	1,2	2,424			383,32		929,17
П,Н	*21.2.01.02*	*Провода неизолированные*	*т*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**20 157,03**
		Всего по позиции							**25 231,59**		**50 463,18**
27	**ГЭСН33-04-030-01**	**Установка разрядников: с помощью механизмов**	**компл**	**11**	**1**	**11**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			49,632					17 533,99
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,76	1,2	49,632			353,28		17 533,99
	2	ЭМ									7 631,73
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			14,124					5 414,01
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,85	1,2	11,22	346,73	1,48	513,16		5 757,66
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,85	1,2	11,22			383,32		4 300,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,2	2,904			645,34		1 874,07
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,2	2,904			383,32		1 113,16
	4	М									507,98
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросветевая	кг	0,1		1,1	185,43	1,54	285,56		314,12
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,33	58,53	1,54	90,14		29,75
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,22	56,11	1,62	90,90		20,00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0011	80 020,98	1,31	104 827,48		115,31
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,03		0,33	60,60	1,44	87,26		28,80
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**31 087,71**
		Всего по позиции							**6 226,63**		**68 492,95**
Устройство заземления											
28	**ГЭСН33-03-004-03**	**Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м**	**шт**	**22**	**1**	**22**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			11,88					4 010,09
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	0,45	1,2	11,88			337,55		4 010,09
	2	ЭМ									4 561,37
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			8,448					3 238,29
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	0,12	1,2	3,168			109,96		348,35
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,32	1,2	8,448			420,02		3 548,33
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,2	8,448			383,32		3 238,29
	91.21.22-195	Машины пневматические при работе от передвижных компрессорных установок для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	маш.-ч	0,32	1,2	8,448	73,53	1,07	78,68		664,69
	4	М									5 955,51
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,66	155,63	0,78	121,39		80,12
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,005		0,11			53 412,66		5 875,39
		Итого прямые затраты									**17 765,26**
		Всего по позиции							**1 344,55**		**29 580,12**
29	**08.4.03.02-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм**	**т**	**-0,11**	**1**	**-0,11**			**53 412,66**		**-5 875,39**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-5 875,39**
30	**ФСБЦ-08.3.04.02-0095 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм**	**т**	**0,1738**	**1**	**0,1738**	**66 456,50**	**0,68**	**45 190,42**		**7 854,09**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=5*22*1,58/1000									
		Всего по позиции									**7 854,09**
31	**ГЭСН01-02-057-02**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2** Объем=(0,3*0,5*115) / 100	**100 м3**	**0,1725**	**1**	**0,1725**					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			31,878					9 939,88
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,2	31,878			311,81		9 939,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									**9 939,88**
		Всего по позиции							**131 955,48**		**22 762,32**
32	**ГЭСН01-02-061-01**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1** Объем=(0,3*0,5*115) / 100	**100 м3**	**0,1725**	**1**	**0,1725**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,3195					5 476,25
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,2	18,3195			298,93		5 476,25
		Итого прямые затраты									**5 476,25**
		Всего по позиции							**72 699,19**		**12 540,61**
33	**ГЭСНм08-02-472-01**	**Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм** Объем=() / 100	**100 м**	**1,15**	**1**	**1,15**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,77					8 532,83
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5	1,2	22,77			374,74		8 532,83
	2	ЭМ									588,79
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3588					161,14
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,1794			1 788,48		320,85
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,2	0,1794			514,91		92,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,1794			645,34		115,77
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,2	0,1794			383,32		68,77
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7	1,2	3,726			40,84		152,17
	4	М									2 746,42
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,6		0,69	155,63	0,78	121,39		83,76
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		2,3	911,56	1,27	1 157,68		2 662,66
		Итого прямые затраты									**12 029,18**
33.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					142,21
		Всего по позиции							**21 772,57**		**25 038,46**
34	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 12 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм** (Линии электропередачи) Объем=(115)*0,89/1000	**т**	**0,10235**	**1**	**0,10235**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**4 684,40**
		Всего по позиции									**4 684,40**
35	**ГЭСНм08-02-472-09**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм** Объем=10 / 100	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,22					831,92
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5	1,2	2,22			374,74		831,92
	2	ЭМ									63,85
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0408					18,32
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17	1,2	0,0204			1 788,48		36,48
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17	1,2	0,0204			514,91		10,50
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	1,2	0,0204			645,34		13,16
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,2	0,0204			383,32		7,82
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9	1,2	0,348			40,84		14,21
	4	М									308,12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,09	155,63	0,78	121,39		10,93
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,0004	71 131,50	0,68	48 369,42		19,35
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,4		0,24	911,56	1,27	1 157,68		277,84
		Итого прямые затраты									**1 222,21**
35.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					13,87
		Всего по позиции							**24 944,30**		**2 494,43**
36	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 10 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм** (Линии электропередачи) Объем=10*0,62/1000	**т**	**0,0062**	**1**	**0,0062**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**283,76**
		Всего по позиции									**283,76**
		Итоги по разделу 1 Монтажные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									310 020,92
		Строительные работы									524 301,87
		Монтажные работы									35 386,98
		Всего ФОТ (справочно)									157 264,46
		Всего накладные расходы (справочно)									159 251,46
		Всего сметная прибыль (справочно)									90 416,47
		Всего по разделу 1 Монтажные работы									**559 688,85**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				343,525932					
		Затраты труда машинистов				89,961456					
Раздел 2. Материалы неучтенные ценником											
37	**ТЦ_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Стойка СВп 110-5**	**шт**	**20**	**1**	**20**			**24 789,95**	**1,02**	**505 714,98**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**505 714,98**
38	**ТЦ_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Приставка железобетонная, ПТ-43-2, 3.407-57/87**	**шт**	**8**	**1**	**8**			**10 400,00**	**1,02**	**84 864,00**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**84 864,00**
39	**ТЦ_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Хомут Х24**	**шт**	**16**	**1**	**16**			**2 205,00**	**1,02**	**35 985,60**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**35 985,60**
Арматура магистрали											
40	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ63**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**9 991,00**	**1,0075**	**30 197,80**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**30 197,80**
41	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ65**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**6 622,00**	**1,0075**	**40 029,99**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**40 029,99**
42	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ66**	**шт**	**9**	**1**	**9**			**2 208,00**	**1,0075**	**20 021,04**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**20 021,04**
43	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ67**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**1 258,00**	**1,0075**	**1 267,44**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**1 267,44**
44	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ68**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**14 260,00**	**1,0075**	**14 366,95**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**14 366,95**
45	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ64**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**11 200,00**	**1,0075**	**11 284,00**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**11 284,00**
46	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ73**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**3 347,00**	**1,0075**	**10 116,31**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**10 116,31**
47	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Хомут Х51 27.0002-42**	**шт**	**24**	**1**	**24**			**823,65**	**1,0075**	**19 915,86**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**19 915,86**
48	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Крепление подкоса У52**	**шт**	**14**	**1**	**14**			**2 309,49**	**1,02**	**32 979,52**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**32 979,52**
Арматура магистрали											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	**ФСБЦ-22.2.01.04-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Изоляторы линейные штыревые фарфоровые ШФ 20-Г**	**100 шт**	**0,21**	**1**	**0,21**	**43 543,49**	**1,71**	**74 459,37**		**15 636,47**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=21 / 100									
		Всего по позиции									**15 636,47**
50	**ФСБЦ-20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**0,21**	**1**	**0,21**			**1 450,80**		**304,67**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=21 / 100									
		Всего по позиции									**304,67**
51	**ФСБЦ-20.1.02.23-1031 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Вязка спиральная алюминиевая с полимерным покрытием для крепления защищенных проводов на штыревых изоляторах, номинальное сечение провода 70-95 мм2**	**шт**	**42**	**1**	**42**	**127,56**	**1,51**	**192,62**		**8 090,04**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**8 090,04**
52	**ФСБЦ-22.2.01.03-1014 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Изолятор подвесной стеклянный ПС-70Е**	**шт**	**102**	**1**	**102**	**993,22**	**0,92**	**913,76**		**93 203,52**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**93 203,52**
53	**ФСБЦ-20.5.04.04-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Зажим натяжной болтовый НБ-2-6А**	**шт**	**51**	**1**	**51**	**473,16**	**1,14**	**539,40**		**27 509,40**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**27 509,40**
54	**ФСБЦ-25.3.14.01-1778 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Ушко стальное однолапчатое У1-7-16**	**шт**	**51**	**1**	**51**	**214,10**	**1,39**	**297,60**		**15 177,60**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**15 177,60**
55	**ФСБЦ-25.3.14.01-1090 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1**	**шт**	**51**	**1**	**51**	**116,16**	**1,39**	**161,46**		**8 234,46**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**8 234,46**
56	**ФСБЦ-20.1.02.14-1014 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Серьга СР-7-16**	**шт**	**51**	**1**	**51**	**141,39**	**1,39**	**196,53**		**10 023,03**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**10 023,03**
57	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31__02.04.2026**	**зажим RP150**	**шт**	**51**	**1**	**51**			**3 437,57**	**1,02**	**178 822,39**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**178 822,39**
58	**ТЦ_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим плашечный ПС-2-2**	**шт**	**26**	**1**	**26**			**170,00**	**1,02**	**4 508,40**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**4 508,40**
59	**ТЦ_20.2.02.07_32_32570283 31_02.04.2026**	**Устройство для временного подключения СЕ 3**	**шт**	**15**	**1**	**15**			**1 273,99**	**1,02**	**19 492,05**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**19 492,05**
60	**ТЦ_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Разрядник мультикамерный РМК-10**	**шт**	**11**	**1**	**11**			**12 083,94**	**1,02**	**135 581,81**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**135 581,81**
61	**ТЦ_21.2.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Провод СИПн-3 1х70-35**	**м**	**1382**	**1**	**1382**			**267,00**	**1,02**	**376 373,88**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**376 373,88**
		Итоги по разделу 2 Материалы неучтенные ценником :									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 699 701,21
		Строительные работы									1 049 105,45
		Монтажные работы									650 595,76
		Всего по разделу 2 Материалы неучтенные ценником									**1 699 701,21**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 521 522,02
Раздел 3. Демонтаж											
62	**ГЭСН33-04-042-01**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных**	**шт**	**5**	**1**	**5**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,05					1 465,57
1-100-35		Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,81		4,05			361,87		1 465,57
2		ЭМ									6 378,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,4					1 045,83
91.04.01-031		Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,44		2,2	2 088,77	1,36	2 840,73		6 249,61
4-100-050		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,44		2,2			440,53		969,17
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,2			645,34		129,07
4-100-040		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,2			383,32		76,66
		Итого прямые затраты									**8 890,08**
		Всего по позиции							**2 596,73**		**12 983,66**
63	**ГЭСН33-04-042-02**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,5					1 266,55
1-100-35		Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,75		3,5			361,87		1 266,55
2		ЭМ									6 432,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,78					1 558,80
91.04.01-031		Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,96		1,92	2 088,77	1,36	2 840,73		5 454,20
4-100-050		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,96		1,92			440,53		845,82
91.06.06-011		Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,84		1,68	346,73	1,48	513,16		862,11
4-100-040		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,84		1,68			383,32		643,98
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,18			645,34		116,16
4-100-040		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,18			383,32		69,00
		Итого прямые затраты									**9 257,82**
		Всего по позиции							**6 931,57**		**13 863,14**
64	**ГЭСН33-04-042-03**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с двумя подкосами**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,56					926,39
1-100-35		Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,56		2,56			361,87		926,39
2		ЭМ									4 685,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,75					1 134,22
91.04.01-031		Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,4		1,4	2 088,77	1,36	2 840,73		3 977,02
4-100-050		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,4		1,4			440,53		616,74
91.06.06-011		Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,23		1,23	346,73	1,48	513,16		631,19
4-100-040		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,23		1,23			383,32		471,48
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,12			645,34		77,44
4-100-040		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,12			383,32		46,00
		Итого прямые затраты									**6 746,26**
		Всего по позиции							**10 105,06**		**10 105,06**
65	**ГЭСН33-04-040-01**	**Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры(прим.Демонтаж АС- 60)**	**шт**	**8**	**1**	**8**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,16					3 400,45
1-100-28		Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	1,27		10,16			334,69		3 400,45
2		ЭМ									1 746,61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,28					1 257,29
91.06.06-011		Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,35		2,8	346,73	1,48	513,16		1 436,85
4-100-040		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		2,8			383,32		1 073,30
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,48			645,34		309,76
4-100-040		ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,48			383,32		183,99
		Итого прямые затраты									**6 404,35**
		Всего по позиции							**1 749,56**		**13 996,46**
66	**ГЭСН33-04-030-03**	**Установка разъединителей: с помощью механизмов**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,226					891,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,42	0,3	2,226			400,48		891,47
	2	ЭМ									406,67
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,306					141,38
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61	0,3	0,183			1 788,48		327,29
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61	0,3	0,183			514,91		94,23
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	0,3	0,123			645,34		79,38
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,41	0,3	0,123			383,32		47,15
	4	М									0,00
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01	0	0	185,43	1,54	285,56		0,00
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03	0	0	58,53	1,54	90,14		0,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02	0	0	56,11	1,62	90,90		0,00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001	0	0	80 020,98	1,31	104 827,48		0,00
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,12	0	0	60,60	1,44	87,26		0,00
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*21.2.01.02*	*Провода неизолированные для воздушных линий электропередач*	*т*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
		Итого прямые затраты									**1 439,52**
		Всего по позиции							**3 123,07**		**3 123,07**
		Итоги по разделу 3 Демонтаж :									
		Всего прямые затраты (справочно)									32 738,03
		Строительные работы									54 071,39
		Всего ФОТ (справочно)									13 087,95
		Всего накладные расходы (справочно)									13 480,59
		Всего сметная прибыль (справочно)									7 852,77
		Всего по разделу 3 Демонтаж									**54 071,39**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				22,496					
		Затраты труда машинистов				12,516					
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									2 042 460,16
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									127 796,14
		Эксплуатация машин									154 907,36
		Оплата труда машинистов (Отм)									42 556,27
		Материалы									1 717 200,39
		Строительные работы									1 627 478,71
		в том числе:									
		оплата труда									118 431,39
		эксплуатация машин и механизмов									154 254,72
		оплата труда машинистов (Отм)									42 376,81
		материалы									1 055 539,92
		накладные расходы									163 474,17
		сметная прибыль									93 401,70
		Монтажные работы									685 982,74
		в том числе:									
		оплата труда									9 364,75
		эксплуатация машин и механизмов									652,64
		оплата труда машинистов (Отм)									179,46
		материалы									661 660,47
		накладные расходы									9 257,88
		сметная прибыль									4 867,54
		Всего ФОТ (справочно)									170 352,41
		Всего накладные расходы (справочно)									172 732,05
		Всего сметная прибыль (справочно)									98 269,24
		ВСЕГО по смете									**2 313 461,45**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 521 522,02
		Затраты труда рабочих				366,021932					
		Затраты труда машинистов				102,477456					

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-03

Установка разъединителя пер.№1

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 131,85 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 37,73 тыс.руб.
монтажных работ: 0,00 тыс.руб.
оборудования: 94,12 тыс.руб.
прочих затрат: 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 3,90 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов: 0,73 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих: 9,79 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов: 1,65 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. Монтажные работы разъединителя											
1	**ГЭСН33-04-030-03**	**Установка разъединителей: с помощью механизмов**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,904					3 565,87
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,42	1,2	8,904			400,48		3 565,87
	2	ЭМ									1 626,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,224					565,50
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61	1,2	0,732			1 788,48		1 309,17
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61	1,2	0,732			514,91		376,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	1,2	0,492			645,34		317,51
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,41	1,2	0,492			383,32		188,59
	4	М									28,33
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01		0,01	185,43	1,54	285,56		2,86
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,12		0,12	60,60	1,44	87,26		10,47
	П,Н *01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
	П,Н *07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
	П,Н *08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
	П,Н *21.2.01.02*	*Провода неизолированные для воздушных линий электропередач*	*т*	*0*		*0*					
	П,Н *22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*		*0*					
	П,Н *22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**5 786,38**
		Всего по позиции							**12 520,51**		**12 520,51**
2	**ФСБЦ-20.2.10.01-0015 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Наконечники кабельные алюминиевые 70-10-12**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**	**1 348,30**	**1,51**	**2 035,93**		**122,16**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=6 / 100									
		Всего по позиции									**122,16**
3	**ФСБЦ-25.2.02.11-0021 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м**	**шт**	**0,1**	**1**	**0,1**	**2 940,80**	**1,39**	**4 087,71**		**408,77**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=5/50									
		Всего по позиции									**408,77**
4	**ФСБЦ-25.2.02.11-0051 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм**	**100 шт**	**0,05**	**1**	**0,05**			**2 755,68**		**137,78**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=5/100									
		Всего по позиции									**137,78**
5	**ФСБЦ-20.1.01.11-0021 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Зажим плашечный соединительный ПС-1-1**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**115,44**		**115,44**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**115,44**
6	**ТЦ_21.2.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Провод СИПн-3 1х70-35**	**м**	**3**	**1**	**3**			**267,00**	**1,02**	**817,02**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**817,02**
7	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**зажим RP150**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**3 437,57**	**1,02**	**10 518,96**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**10 518,96**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	**ГЭСН33-04-018-01**	**Монтаж ограничителей перенапряжения нелинейных (ОПН) на линиях электропередачи до 10 кВ: с использованием автогидроподъемника** Объем=1 / 10	**10 опор**	**0,1**	**1**	**0,1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8904					337,49
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	7,42	1,2	0,8904			379,03		337,49
	2	ЭМ									222,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,426					163,29
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,48	1,2	0,4176	346,73	1,48	513,16		214,30
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,48	1,2	0,4176			383,32		160,07
	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	0,07	1,2	0,0084			959,13		8,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,2	0,0084			383,32		3,22
	4	М									22,96
	01.3.01.06-1018	Смазка ЦИАТИМ-221	кг	0,3		0,03	496,96	1,54	765,32		22,96
		Итого прямые затраты									**746,10**
		Всего по позиции							**15 623,70**		**1 562,37**
9	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Ограничитель перенапряжения ОПН-П-10/12/10/550 УХЛ1**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**3 437,57**	**1,02**	**10 518,96**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**10 518,96**
10	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса крепления ограничителей перенапряжения ОПН**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**1 000,00**	**1,0075**	**1 007,50**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**1 007,50**
		Итоги по разделу 1 Монтажные работы разъединителя :									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 179,07
		Строительные работы									37 729,47
		Всего ФОТ (справочно)									4 632,15
		Всего накладные расходы (справочно)									4 771,11
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 779,29
		Всего по разделу 1 Монтажные работы разъединителя									**37 729,47**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									22 862,44
		Затраты труда рабочих				9,7944					
		Затраты труда машинистов				1,65					
Раздел 2. Оборудование											
11 О	**ТЦ_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Разъединитель РЛК-16-10.IV/400 с ПР-01-7**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**93 000,00**	**1,012**	**94 116,00**
		(Оборудование)									
		Всего по позиции									**94 116,00**
		Итоги по разделу 2 Оборудование :									
		Оборудование									94 116,00
		Всего по разделу 2 Оборудование									**94 116,00**
		справочно:									
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									94 116,00
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 179,07
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									3 903,36
		Эксплуатация машин									1 849,04
		Оплата труда машинистов (Отм)									728,79
		Материалы									23 697,88
		Строительные работы									37 729,47
		в том числе:									
		оплата труда									3 903,36
		эксплуатация машин и механизмов									1 849,04
		оплата труда машинистов (Отм)									728,79
		материалы									23 697,88
		накладные расходы									4 771,11
		сметная прибыль									2 779,29
		Оборудование									94 116,00
		Всего ФОТ (справочно)									4 632,15
		Всего накладные расходы (справочно)									4 771,11
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 779,29
		ВСЕГО по смете									**131 845,47**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									22 862,44
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									94 116,00
		Затраты труда рабочих				9,7944					
		Затраты труда машинистов				1,65					

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-04

Установка разъединителя пер.№2

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 131,85 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 37,73 тыс.руб.
монтажных работ: 0,00 тыс.руб.
оборудования: 94,12 тыс.руб.
прочих затрат: 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 3,90 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов: 0,73 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих: 9,79 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов: 1,65 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. Монтажные работы разъединителя											
1	**ГЭСН33-04-030-03**	**Установка разъединителей: с помощью механизмов**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,904					3 565,87
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,42	1,2	8,904			400,48		3 565,87
	2	ЭМ									1 626,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,224					565,50
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61	1,2	0,732			1 788,48		1 309,17
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61	1,2	0,732			514,91		376,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	1,2	0,492			645,34		317,51
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,41	1,2	0,492			383,32		188,59
	4	М									28,33
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01		0,01	185,43	1,54	285,56		2,86
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,12		0,12	60,60	1,44	87,26		10,47
	П,Н *01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
	П,Н *07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
	П,Н *08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
	П,Н *21.2.01.02*	*Провода неизолированные для воздушных линий электропередач*	*т*	*0*		*0*					
	П,Н *22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*		*0*					
	П,Н *22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**5 786,38**
		Всего по позиции							**12 520,51**		**12 520,51**
2	**ФСБЦ-20.2.10.01-0015 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Наконечники кабельные алюминиевые 70-10-12**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**	**1 348,30**	**1,51**	**2 035,93**		**122,16**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=6 / 100									
		Всего по позиции									**122,16**
3	**ФСБЦ-25.2.02.11-0021 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м**	**шт**	**0,1**	**1**	**0,1**	**2 940,80**	**1,39**	**4 087,71**		**408,77**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=5/50									
		Всего по позиции									**408,77**
4	**ФСБЦ-25.2.02.11-0051 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм**	**100 шт**	**0,05**	**1**	**0,05**			**2 755,68**		**137,78**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=5/100									
		Всего по позиции									**137,78**
5	**ФСБЦ-20.1.01.11-0021 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Зажим плашечный соединительный ПС-1-1**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**115,44**		**115,44**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**115,44**
6	**ТЦ_21.2.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Провод СИПн-3 1х70-35**	**м**	**3**	**1**	**3**			**267,00**	**1,02**	**817,02**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**817,02**
7	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**зажим RP150**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**3 437,57**	**1,02**	**10 518,96**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**10 518,96**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	**ГЭСН33-04-018-01**	**Монтаж ограничителей перенапряжения нелинейных (ОПН) на линиях электропередачи до 10 кВ: с использованием автогидроподъемника** Объем=1 / 10	**10 опор**	**0,1**	**1**	**0,1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8904					337,49
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	7,42	1,2	0,8904			379,03		337,49
	2	ЭМ									222,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,426					163,29
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,48	1,2	0,4176	346,73	1,48	513,16		214,30
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,48	1,2	0,4176			383,32		160,07
	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	0,07	1,2	0,0084			959,13		8,06
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,2	0,0084			383,32		3,22
	4	М									22,96
	01.3.01.06-1018	Смазка ЦИАТИМ-221	кг	0,3		0,03	496,96	1,54	765,32		22,96
		Итого прямые затраты									**746,10**
		Всего по позиции							**15 623,70**		**1 562,37**
9	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Ограничитель перенапряжения ОПН-П-10/12/10/550 УХЛ1**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**3 437,57**	**1,02**	**10 518,96**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**10 518,96**
10	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса крепления ограничителей перенапряжения ОПН**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**1 000,00**	**1,0075**	**1 007,50**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**1 007,50**
		Итоги по разделу 1 Монтажные работы разъединителя :									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 179,07
		Строительные работы									37 729,47
		Всего ФОТ (справочно)									4 632,15
		Всего накладные расходы (справочно)									4 771,11
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 779,29
		Всего по разделу 1 Монтажные работы разъединителя									**37 729,47**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									22 862,44
		Затраты труда рабочих				9,7944					
		Затраты труда машинистов				1,65					
Раздел 2. Новый Раздел											
11 О	**ТЦ_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Разъединитель РЛК-16-10.IV/400 с ПР-01-7**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**93 000,00**	**1,012**	**94 116,00**
		(Оборудование)									
		Всего по позиции									**94 116,00**
		Итоги по разделу 2 Новый Раздел :									
		Оборудование									94 116,00
		Всего по разделу 2 Новый Раздел									**94 116,00**
		справочно:									
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									94 116,00
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 179,07
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									3 903,36
		Эксплуатация машин									1 849,04
		Оплата труда машинистов (Отм)									728,79
		Материалы									23 697,88
		Строительные работы									37 729,47
		в том числе:									
		оплата труда									3 903,36
		эксплуатация машин и механизмов									1 849,04
		оплата труда машинистов (Отм)									728,79
		материалы									23 697,88
		накладные расходы									4 771,11
		сметная прибыль									2 779,29
		Оборудование									94 116,00
		Всего ФОТ (справочно)									4 632,15
		Всего накладные расходы (справочно)									4 771,11
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 779,29
		ВСЕГО по смете									**131 845,47**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									22 862,44
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									94 116,00
		Затраты труда рабочих				9,7944					
		Затраты труда машинистов				1,65					

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01-01

ПНР ВЛ
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость 39,38 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 0,00 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 39,38 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 18,75 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 37,82 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 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. Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 1											
1	**ГЭСНп01-11-024-02**	**Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,296					659,91
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			514,91		333,66
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			503,47		326,25
		Итого прямые затраты									**659,91**
		Всего по позиции							**1 385,81**		**1 385,81**
2	**ГЭСНп01-12-024-02**	**Испытание трех элементов изолятора опорного многоэлементного или подвесного** Объем=36/3	**испытание**	**12**	**1**	**12**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,92					12 693,96
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,08	0,8	10,368			383,32		3 974,26
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	1,62	0,8	15,552			560,68		8 719,70
		Итого прямые затраты									**12 693,96**
		Всего по позиции							**2 221,44**		**26 657,32**
3	**ГЭСНп01-11-010-01**	**Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя**	**измерение**	**6**	**1**	**6**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,8					2 444,11
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	2,4			514,91		1 235,78
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	2,4			503,47		1 208,33
		Итого прямые затраты									**2 444,11**
		Всего по позиции							**855,44**		**5 132,63**
4	**ГЭСНп01-11-011-01**	**Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами** Объем=6 / 100	**100 измерений**	**0,06**	**1**	**0,06**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,62208					316,76
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	0,31104			514,91		160,16
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	0,31104			503,47		156,60
		Итого прямые затраты									**316,76**
		Всего по позиции							**11 086,50**		**665,19**
5	**ГЭСНп01-11-027-01**	**Измерение токов утечки: или пробивного напряжения разрядника**	**измерение**	**4**	**1**	**4**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,184					2 639,64
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	2,592			514,91		1 334,65
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	2,592			503,47		1 304,99
		Итого прямые затраты									**2 639,64**
		Всего по позиции							**1 385,81**		**5 543,24**
		Итоги по разделу 1 Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 1 :									
		Всего прямые затраты (справочно)									18 754,38
		Прочие затраты									39 384,19
		Всего ФОТ (справочно)									18 754,38
		Всего накладные расходы (справочно)									13 878,23
		Всего сметная прибыль (справочно)									6 751,58
		Всего по разделу 1 Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 1									**39 384,19**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				37,82208					
		ПНР "вхолостую"									31 507,35
		ПНР "под нагрузкой"									7 876,84
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									18 754,38
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									18 754,38
		Прочие затраты									39 384,19
		Пусконаладочные работы									39 384,19
		в том числе:									
		оплата труда									18 754,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									13 878,23
		сметная прибыль									6 751,58
		Всего ФОТ (справочно)									18 754,38
		Всего накладные расходы (справочно)									13 878,23
		Всего сметная прибыль (справочно)									6 751,58
		ВСЕГО по смете									**39 384,19**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				37,82208					
		ПНР "вхолостую"									31 507,35
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства	%			80					31 507,35
		ПНР "под нагрузкой"									7 876,84
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					7 876,84

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01-02

ПНР ВЛ №2

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 113,42 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 0,00 тыс.руб.

монтажных работ: 0,00 тыс.руб.

оборудования: 0,00 тыс.руб.

прочих затрат: 113,42 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 54,01 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов: 0,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих: 108,87 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов: 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. Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 2											
1	**ГЭСНп01-11-024-02**	**Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,296					659,91
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			514,91		333,66
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			503,47		326,25
		Итого прямые затраты									**659,91**
		Всего по позиции							**1 385,81**		**1 385,81**
2	**ГЭСНп01-12-024-02**	**Испытание трех элементов изолятора опорного многоэлементного или подвесного** Объем=102/3	**испытание**	**34**	**1**	**34**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			73,44					35 966,21
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,08	0,8	29,376			383,32		11 260,41
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	1,62	0,8	44,064			560,68		24 705,80
		Итого прямые затраты									**35 966,21**
		Всего по позиции							**2 221,44**		**75 529,05**
3	**ГЭСНп01-11-011-01**	**Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами** Объем=22 / 100	**100 измерений**	**0,22**	**1**	**0,22**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,28096					1 161,44
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	1,14048			514,91		587,24
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	1,14048			503,47		574,20
		Итого прямые затраты									**1 161,44**
		Всего по позиции							**11 086,50**		**2 439,03**
4	**ГЭСНп01-11-010-01**	**Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя**	**измерение**	**22**	**1**	**22**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,6					8 961,75
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	8,8			514,91		4 531,21
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	8,8			503,47		4 430,54
		Итого прямые затраты									**8 961,75**
		Всего по позиции							**855,44**		**18 819,68**
5	**ГЭСНп01-11-027-01**	**Измерение токов утечки: или пробивного напряжения разрядника**	**измерение**	**11**	**1**	**11**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,256					7 259,01
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	7,128			514,91		3 670,28
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	7,128			503,47		3 588,73
		Итого прямые затраты									**7 259,01**
		Всего по позиции							**1 385,81**		**15 243,92**
		Итоги по разделу 1 Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 2 :									
		Всего прямые затраты (справочно)									54 008,32
		Прочие затраты									113 417,49
		Всего ФОТ (справочно)									54 008,32
		Всего накладные расходы (справочно)									39 966,17
		Всего сметная прибыль (справочно)									19 443,00
		Всего по разделу 1 Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 2									**113 417,49**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				108,87296					
		ПНР "вхолостую"									90 733,99
		ПНР "под нагрузкой"									22 683,50
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									54 008,32
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									54 008,32
		Прочие затраты									113 417,49
		Пусконаладочные работы									113 417,49
		в том числе:									
		оплата труда									54 008,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									39 966,17
		сметная прибыль									19 443,00
		Всего ФОТ (справочно)									54 008,32
		Всего накладные расходы (справочно)									39 966,17
		Всего сметная прибыль (справочно)									19 443,00
		ВСЕГО по смете									**113 417,49**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				108,87296					
		ПНР "вхолостую"									90 733,99
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства	%			80					90 733,99
		ПНР "под нагрузкой"									22 683,50
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					22 683,50

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01-03

ПНР РЛК

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 9,03 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 0,00 тыс.руб.

монтажных работ: 0,00 тыс.руб.

оборудования: 0,00 тыс.руб.

прочих затрат: 9,03 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 4,30 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов: 0,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих: 8,64 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов: 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. Испытания и измерения РЛК											
1	**ГЭСНп01-03-005-01**	**Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,32					2 100,83
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,08	0,8	0,864			383,32		331,19
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	1,08	0,8	0,864			366,16		316,36
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	3,24	0,8	2,592			560,68		1 453,28
		Итого прямые затраты									**2 100,83**
		Всего по позиции							**4 411,74**		**4 411,74**
2	**ГЭСНп01-11-027-02**	**Измерение токов утечки: ограничителя напряжения**	**измерение**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,32					2 199,71
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,9	0,8	2,16			514,91		1 112,21
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,9	0,8	2,16			503,47		1 087,50
		Итого прямые затраты									**2 199,71**
		Всего по позиции							**1 539,80**		**4 619,40**
		Итоги по разделу 1 Испытания и измерения РЛК :									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 300,54
		Прочие затраты									9 031,14
		Пусконаладочные работы									9 031,14
		Всего ФОТ (справочно)									4 300,54
		Всего накладные расходы (справочно)									3 182,40
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 548,20
		Всего по разделу 1 Испытания и измерения РЛК									**9 031,14**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				8,64					
		ПНР "вхолостую"									7 224,91
		ПНР "под нагрузкой"									1 806,23
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 300,54
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									4 300,54
		Прочие затраты									9 031,14
		Пусконаладочные работы									9 031,14
		в том числе:									
		оплата труда									4 300,54
		накладные расходы									3 182,40
		сметная прибыль									1 548,20
		Всего ФОТ (справочно)									4 300,54
		Всего накладные расходы (справочно)									3 182,40
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 548,20
		ВСЕГО по смете									**9 031,14**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				8,64					
		ПНР "вхолостую"									7 224,91
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства	%			80					7 224,91
		ПНР "под нагрузкой"									1 806,23
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					1 806,23

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01-04

ПНР РЛК №2

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость 9,03 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 0,00 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 9,03 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 4,30 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 8,64 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 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. Испытания и измерения РЛК											
1	**ГЭСНп01-03-005-01**	**Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,32					2 100,83
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,08	0,8	0,864			383,32		331,19
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	1,08	0,8	0,864			366,16		316,36
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	3,24	0,8	2,592			560,68		1 453,28
		Итого прямые затраты									**2 100,83**
		Всего по позиции							**4 411,74**		**4 411,74**
2	**ГЭСНп01-11-027-02**	**Измерение токов утечки: ограничителя напряжения**	**измерение**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,32					2 199,71
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,9	0,8	2,16			514,91		1 112,21
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,9	0,8	2,16			503,47		1 087,50
		Итого прямые затраты									**2 199,71**
		Всего по позиции							**1 539,80**		**4 619,40**
		Итоги по разделу 1 Испытания и измерения РЛК :									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 300,54
		Прочие затраты									9 031,14
		Пусконаладочные работы									9 031,14
		Всего ФОТ (справочно)									4 300,54
		Всего накладные расходы (справочно)									3 182,40
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 548,20
		Всего по разделу 1 Испытания и измерения РЛК									**9 031,14**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				8,64					
		ПНР "вхолостую"									7 224,91
		ПНР "под нагрузкой"									1 806,23
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 300,54
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									4 300,54
		Прочие затраты									9 031,14
		Пусконаладочные работы									9 031,14
		в том числе:									
		оплата труда									4 300,54
		накладные расходы									3 182,40
		сметная прибыль									1 548,20
		Всего ФОТ (справочно)									4 300,54
		Всего накладные расходы (справочно)									3 182,40
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 548,20
		ВСЕГО по смете									**9 031,14**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				8,64					
		ПНР "вхолостую"									7 224,91
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства	%			80					7 224,91
		ПНР "под нагрузкой"									1 806,23
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					1 806,23

Приложение № 6

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

Заказчик Филиал ПАО «Россети Центр» -«Брянскэнерго»

(наименование организации)

"Утвержден" "___"_____2026г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 438,781 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-2

Реконструкция участка ВЛ 0,4 кВ СТП-378 ф.1004 ПС 110/10 кВ Добруньская с изменением границ полосы отвода и охранных зон (Снятие ограничений в пользовании земельным участком ООО Балтдорстрой, договор №42395322 от 01.04.25, протяженность 0,078 км)

(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен III квартал 2026 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. 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							
1	02-01-01	ВЛИ-0,4кВ	196,775	151,008			347,783
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		**196,775**	**151,008**			**347,783**
Глава 9. Прочие работы и затраты							
2	09-01-01	ПНР ВЛИ				11,873	11,873
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					**11,873**	**11,873**
	Итого по Главам 1-9		**196,775**	**151,008**		**11,873**	**359,656**
Налоги и обязательные платежи							
8	N СД-4-3/11802 от 29.12.2025 г.	НДС - 22%	43,291	33,222		2,612	79,125
			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"		**43,291**	**33,222**		**2,612**	**79,125**
	Итого по сводному расчету		**240,066**	**184,23**		**14,485**	**438,781**
	в том числе:						
	ОТ						**26,159**
	ЭМ						**30,081**
	ОТм						**7,843**
	М						**243,742**

1	2	3	4	5	6	7	8
	НР						**33,139**
	СП						**18,692**
	прочие затраты						**14,485**

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

ВЛИ-0,4кВ
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость 347,78 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 196,78 тыс.руб.

монтажных работ 151,01 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 20,50 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 7,84 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 58,51 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 18,67 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. ВЛ-0,4 кВ.											
1	**ГЭСН33-04-016-02**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор** Объем=2+2+1	**шт**	**5**	**1**	**5**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,64					860,93
1-100-25	Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	0,44	1,2	2,64			326,11		860,93
2	ЭМ										3 612,78
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,88					1 293,45
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,24	1,2	1,44			1 788,48		2 575,41
4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,24	1,2	1,44			514,91		741,47
91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		маш.-ч	0,24	1,2	1,44			14,69		21,15
91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,24	1,2	1,44			705,71		1 016,22
4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24	1,2	1,44			383,32		551,98
		Итого прямые затраты									**5 767,16**
		Всего по позиции							**1 855,76**		**9 278,80**
2	**ГЭСН33-04-016-05**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,3					97,83
1-100-25	Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	0,25	1,2	0,3			326,11		97,83
2	ЭМ										121,03
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,168					64,40
91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		маш.-ч	0,14	1,2	0,168			14,69		2,47
91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,14	1,2	0,168			705,71		118,56
4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14	1,2	0,168			383,32		64,40
		Итого прямые затраты									**283,26**
		Всего по позиции							**547,70**		**547,70**
3	**ГЭСН33-04-016-06**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,72					234,80
1-100-25	Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	0,3	1,2	0,72			326,11		234,80
2	ЭМ										276,63
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,384					147,19
91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		маш.-ч	0,16	1,2	0,384			14,69		5,64
91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,16	1,2	0,384			705,71		270,99
4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16	1,2	0,384			383,32		147,19
		Итого прямые затраты									**658,62**
		Всего по позиции							**640,63**		**1 281,26**
4	**ГЭСН33-04-016-04**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,984					320,89
1-100-25	Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	0,41	1,2	0,984			326,11		320,89
2	ЭМ										1 324,69
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			1,056					474,26
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,22	1,2	0,528			1 788,48		944,32
4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,22	1,2	0,528			514,91		271,87
91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		маш.-ч	0,22	1,2	0,528			14,69		7,76
91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,22	1,2	0,528			705,71		372,61
4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,22	1,2	0,528			383,32		202,39
		Итого прямые затраты									**2 119,84**
		Всего по позиции							**1 707,97**		**3 415,93**
5	**ГЭСН33-04-003-13**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами с двойными приставками: одностоечных**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,192					3 168,48
1-100-31	Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	7,66	1,2	9,192			344,70		3 168,48
2	ЭМ										3 430,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,56					661,14
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,92	1,2	1,104	2 088,77	1,36	2 840,73		3 136,17
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,92	1,2	1,104			440,53		486,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38	1,2	0,456			645,34		294,28
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38	1,2	0,456			383,32		174,79
	4	М									166,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1	185,43	1,54	285,56		28,56
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,4	61,28	1,48	90,69		36,28
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,06			1 450,80		87,05
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.06*	*Приставки железобетонные*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**7 426,96**
		Всего по позиции							**13 669,24**		**13 669,24**
6	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,06**	**1**	**-0,06**			**1 450,80**		**-87,05**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-87,05**
7	**ГЭСН33-04-019-30**	**Затраты на бурение котлованов, уч тенные нормой: 33-04-003-13**	**шт**	**-1**	**1**	**-1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-0,456					-157,18
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	0,38	1,2	-0,456			344,70		-157,18
	2	ЭМ									-1 397,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			-0,492					-216,74
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,41	1,2	-0,492	2 088,77	1,36	2 840,73		-1 397,64
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,41	1,2	-0,492			440,53		-216,74
		Итого прямые затраты									**-1 771,56**
		Всего по позиции							**2 381,05**		**-2 381,05**
8	**ГЭСН33-04-019-30**	**Затраты на бурение котлованов, уч тенные нормой: 33-04-003-13**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,57					196,48
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	0,38	1,5 (1,2*1,25)	0,57			344,70		196,48
	2	ЭМ									1 747,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,615					270,93
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,41	1,5 (1,2*1,25)	0,615	2 088,77	1,36	2 840,73		1 747,05
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,41	1,5 (1,2*1,25)	0,615			440,53		270,93
		Итого прямые затраты									**2 214,46**
		Всего по позиции							**2 976,34**		**2 976,34**
9	**ГЭСН33-04-003-02**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,352					5 070,27
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,98	1,2	14,352			353,28		5 070,27
	2	ЭМ									11 527,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,8					2 059,63
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,6	1,2	3,84	2 088,77	1,36	2 840,73		10 908,40
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,6	1,2	3,84			440,53		1 691,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	1,2	0,96			645,34		619,53
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4	1,2	0,96			383,32		367,99
	4	М									333,78
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,2	185,43	1,54	285,56		57,11
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,06	58,53	1,54	90,14		5,41
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,04	56,11	1,62	90,90		3,64
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,8	61,28	1,48	90,69		72,55
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0002	80 020,98	1,31	104 827,48		20,97
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,12			1 450,80		174,10
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.07*	*Детали крепления*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**18 991,61**
		Всего по позиции							**15 306,68**		**30 613,35**
10	**ФСБЦ-20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,12**	**1**	**-0,12**			**1 450,80**		**-174,10**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-174,10**
11	**ГЭСН33-04-019-19**	**Затраты на бурение котлованов, уч тенные нормой: 33-04-003-02**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-1,992					-703,73
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,83	1,2	-1,992			353,28		-703,73
	2	ЭМ									-4 840,60
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			-1,704					-750,66
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,71	1,2	-1,704	2 088,77	1,36	2 840,73		-4 840,60
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,71	1,2	-1,704			440,53		-750,66
		Итого прямые затраты									**-6 294,99**
		Всего по позиции							**4 332,82**		**-8 665,64**
12	**ГЭСН33-04-019-19**	**Затраты на бурение котлованов, уч тенные нормой: 33-04-003-02**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,49					879,67
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,83	1,5 (1,2*1,25)	2,49			353,28		879,67
	2	ЭМ									6 050,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,13					938,33
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,71	1,5 (1,2*1,25)	2,13	2 088,77	1,36	2 840,73		6 050,75
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,71	1,5 (1,2*1,25)	2,13			440,53		938,33
		Итого прямые затраты									**7 868,75**
		Всего по позиции							**5 416,05**		**10 832,09**
13	**ГЭСН33-04-017-01**	**Подвеска провода СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием автогидроподъемника** Объем=(78-41) / 1000	**1000 м**	**0,037**	**1**	**0,037**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,223328					1 585,13
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,99	1,2	0,043956			311,81		13,71
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	47,29	1,2	2,099676			340,41		714,75
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,42	1,2	1,039848			383,32		398,59
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	23,42	1,2	1,039848			440,53		458,08
	2	ЭМ									602,70
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,105116					428,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,75	1,2	0,0333			1 788,48		59,56
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,75	1,2	0,0333			514,91		17,15
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,81	1,2	0,035964	11,45	1,54	17,63		0,63
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	22,74	1,2	1,009656	346,73	1,48	513,16		518,12
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	22,74	1,2	1,009656			383,32		387,02
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,59	1,2	0,026196			645,34		16,91
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,59	1,2	0,026196			383,32		10,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	0,81	1,2	0,035964			208,06		7,48
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81	1,2	0,035964			383,32		13,79
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*					
П,Н	*21.2.01.01*	*Провода самонесущие изолированные для ВЛИ*	*1000 м*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**2 615,83**
		Всего по позиции							**159 384,59**		**5 897,23**
14	**ГЭСН33-04-011-01**	**Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ**	**переход**	**1**	**1**	**1**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,652					3 168,02
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	7,21	1,2	8,652			366,16		3 168,02
2		ЭМ									278,79
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,432					165,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,36	1,2	0,432			645,34		278,79
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,36	1,2	0,432			383,32		165,59
П,Н	*21.2.01.02*	*Провода неизолированные*	*т*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**3 612,40**
		Всего по позиции							**9 046,19**		**9 046,19**
15	**ГЭСН33-04-018-01**	**Монтаж ограничителей перенапряжения нелинейных (ОПН) на линиях электропередачи до 10 кВ: с использованием автогидроподъемника** Объем=2 / 10	**10 опор**	**0,2**	**1**	**0,2**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,7808					674,98
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	7,42	1,2	1,7808			379,03		674,98
2		ЭМ									444,70
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,852					326,59
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,48	1,2	0,8352	346,73	1,48	513,16		428,59
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,48	1,2	0,8352			383,32		320,15
	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	0,07	1,2	0,0168			959,13		16,11
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,2	0,0168			383,32		6,44
4		М									45,92
	01.3.01.06-1018	Смазка ЦИАТИМ-221	кг	0,3		0,06	496,96	1,54	765,32		45,92
		Итого прямые затраты									**1 492,19**
		Всего по позиции							**15 623,75**		**3 124,75**
16	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 8мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм**	**т**	**0,00585**	**1**	**0,00585**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**267,75**
		(Линии электропередачи) Объем=2*7,5*0,39/1000									
		Всего по позиции									**267,75**
Устройство заземления											
17	**ГЭСН33-03-004-01**	**Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,08					364,55
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	0,45	1,2	1,08			337,55		364,55
2		ЭМ									414,68
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,768					294,39
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	0,12	1,2	0,288			109,96		31,67
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,32	1,2	0,768			420,02		322,58
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,2	0,768			383,32		294,39
	91.21.22-195	Машины пневматические при работе от передвижных компрессорных установок для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	маш.-ч	0,32	1,2	0,768	73,53	1,07	78,68		60,43
4		М									541,41
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,06	155,63	0,78	121,39		7,28
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,005		0,01			53 412,66		534,13
		Итого прямые затраты									**1 615,03**
		Всего по позиции							**1 344,55**		**2 689,10**
18	**ФСБЦ-08.4.03.02-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм**	**т**	**-0,01**	**1**	**-0,01**			**53 412,66**		**-534,13**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-534,13**
19	**ФСБЦ-08.3.04.02-0095 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм(16 мм)**	**т**	**0,0157**	**1**	**0,0157**	**66 456,50**	**0,68**	**45 190,42**		**709,49**
		(Материалы для строительных работ) Объем=2*5*1,57/1000									
		Всего по позиции									**709,49**
20	**ГЭСН01-02-057-02**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2** Объем=(0,5*0,3*10) / 100	**100 м3**	**0,015**	**1**	**0,015**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,772					864,34
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,2	2,772			311,81		864,34
		Итого прямые затраты									**864,34**
		Всего по позиции							**131 956,00**		**1 979,34**
21	**ГЭСН01-02-061-01**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1** Объем=(0,5*0,3*10) / 100	**100 м3**	**0,015**	**1**	**0,015**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,593					476,20
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,2	1,593			298,93		476,20
		Итого прямые затраты									**476,20**
		Всего по позиции							**72 700,00**		**1 090,50**
22	**ГЭСНм08-02-472-01**	**Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм** Объем=((5*2)) / 100	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,98					741,99
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5	1,2	1,98			374,74		741,99
2		ЭМ									51,20
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0312					14,01
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,0156			1 788,48		27,90
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,2	0,0156			514,91		8,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,0156			645,34		10,07
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,2	0,0156			383,32		5,98
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7	1,2	0,324			40,84		13,23
4		М									238,82
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,6		0,06	155,63	0,78	121,39		7,28
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,2	911,56	1,27	1 157,68		231,54
		Итого прямые затраты									**1 046,02**
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,37
		Всего по позиции							**21 772,70**		**2 177,27**
23	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 12 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм**	**т**	**0,0089**	**1**	**0,0089**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**407,34**
		(Линии электропередачи) Объем=(5*2)*0,89/1000									
		Всего по позиции									**407,34**
24	**ГЭСНм08-02-472-09**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 10 мм** Объем=2 / 100	**100 м**	**0,02**	**1**	**0,02**					
1		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,444					166,38
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5	1,2	0,444			374,74		166,38
2		ЭМ									12,77
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,00816					3,66
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17	1,2	0,00408			1 788,48		7,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17	1,2	0,00408			514,91		2,10
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	1,2	0,00408			645,34		2,63
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,2	0,00408			383,32		1,56
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,9	1,2	0,0696			40,84		2,84
	4	М									61,63
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,018	155,63	0,78	121,39		2,19
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00008	71 131,50	0,68	48 369,42		3,87
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,4		0,048	911,56	1,27	1 157,68		55,57
		Итого прямые затраты									**244,44**
24.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,77
		Всего по позиции							**24 943,50**		**498,87**
25	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 10 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм**	**т**	**0,00124**	**1**	**0,00124**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**56,75**
		(Линии электропередачи)									
		Объем=2*0,62/1000									
		Всего по позиции									**56,75**
26	**ФСБЦ-20.1.01.11-0021 Сплит-форма Калужская область ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ - РОССЕТИ на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Зажим плашечный соединительный ПС-1-1 (прим ПС 2-1)**	**шт**	**8**	**1**	**8**	**86,68**	**1,17**	**101,42**		**811,36**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**811,36**
		Всего по разделу 1 ВЛ-0,4 кВ.									**89 528,68**
Раздел 2. ДЕМОНТАЖНЫ РАБОТЫ											
27	**ГЭСН33-04-042-01**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,62					586,23
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,81		1,62			361,87		586,23
	2	ЭМ									2 551,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,96					418,34
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,44		0,88	2 088,77	1,36	2 840,73		2 499,84
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,44		0,88			440,53		387,67
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,08			645,34		51,63
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,08			383,32		30,67
		Итого прямые затраты									**3 556,04**
		Всего по позиции							**2 596,75**		**5 193,49**
28	**ГЭСН33-04-042-02**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,75					633,27
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,75		1,75			361,87		633,27
	2	ЭМ									3 216,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,89					779,40
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,96		0,96	2 088,77	1,36	2 840,73		2 727,10
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,96		0,96			440,53		422,91
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,84		0,84	346,73	1,48	513,16		431,05
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,84		0,84			383,32		321,99
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,09			645,34		58,08
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,09			383,32		34,50
		Итого прямые затраты									**4 628,90**
		Всего по позиции							**6 931,55**		**6 931,55**
29	**ГЭСН33-04-040-01**	**Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры(прим.Демонтаж АС)**	**шт**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,81					1 275,17
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	1,27		3,81			334,69		1 275,17
	2	ЭМ									654,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,23					471,49
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,35		1,05	346,73	1,48	513,16		538,82
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		1,05			383,32		402,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,18			645,34		116,16
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,18			383,32		69,00
		Итого прямые затраты									**2 401,64**
		Всего по позиции							**1 749,57**		**5 248,70**
		Всего по разделу 2 ДЕМОНТАЖНЫ РАБОТЫ									**17 373,74**
Раздел 3. Материалы											
30	**ТЦ_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Стойка СВп 110-5**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**24 789,95**	**1,02**	**75 857,25**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**75 857,25**
31	**ТЦ_05.0.00.00_32_32570283 31__02.04.2026**	**Стойка СВп 95-3**	**шт.**	**2**	**1**	**2**			**18 115,00**	**1,02**	**36 954,60**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**36 954,60**
32	**ТЦ_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Приставка железобетонная, ПТ-43-2, 3.407-57/87**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**10 400,00**	**1,02**	**21 216,00**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**21 216,00**
33	**ТЦ_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Хомут Х24**	**шт**	**4**	**1**	**4**			**2 205,00**	**1,02**	**8 996,40**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**8 996,40**
34	**ТЦ_20.1.02.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Крепление У3**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**2 634,00**	**1,0075**	**5 307,51**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									**5 307,51**
Линейная арматура для крепления СИП											
35	**ФСБЦ-25.2.02.11-0021 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м**	**шт**	**0,4**	**1**	**0,4**	**2 940,80**	**1,39**	**4 087,71**		**1 635,08**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=20/50									
		Всего по позиции									**1 635,08**
36	**ФСБЦ-25.2.02.11-0051 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм**	**100 шт**	**0,2**	**1**	**0,2**			**2 755,68**		**551,14**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=20/100									
		Всего по позиции									**551,14**
37	**ТЦ_20.1.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим анкерный РА1500**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**714,00**	**1,02**	**4 369,68**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**4 369,68**
38	**ТЦ_20.2.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Кронштейн анкерный CS 10.3**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**475,00**	**1,0075**	**2 871,38**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**2 871,38**
39	**ТЦ_20.1.01.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим Р 72**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**641,00**	**1,02**	**1 961,46**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**1 961,46**
40	**ТЦ_20.1.01.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Ремешок бандажный PER15**	**шт**	**14**	**1**	**14**			**20,25**	**1,0075**	**285,63**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**285,63**
41	**ТЦ_20.1.01.08_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим ответвительный Р70**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**320,00**	**1,02**	**326,40**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**326,40**
42	**ТЦ_20.2.02.07_32_32570283 31_02.04.2026**	**Защитный колпачок CL 25-150Р**	**шт**	**4**	**1**	**4**			**59,69**	**1,0075**	**240,55**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**240,55**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	**ТЦ_20.1.01.08_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим для присоединения приборов СТ 70**	**шт**	**8**	**1**	**8**			**470,00**	**1,02**	**3 835,20**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**3 835,20**
44	**ТЦ_20.1.01.08_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим для присоединения приборов СМСС**	**шт**	**8**	**1**	**8**			**450,00**	**1,02**	**3 672,00**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**3 672,00**
45	**ТЦ_20.2.02.07_32_32570283 31_02.04.2026**	**Защитный колпачок CL 25-150**	**шт**	**4**	**1**	**4**			**56,69**	**1,0075**	**228,46**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**228,46**
46	**ФСБЦ-20.2.10.01-0014 Сплит-форма Калужская область ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ - РОССЕТИ на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Наконечники кабельные алюминиевые 50-10-9**	**100 шт**	**0,04**	**1**	**0,04**	**1 117,24**	**1,51**	**1 687,03**		**67,48**
		(Материалы)									
		Объем=4/100									
		Всего по позиции									**67,48**
47	**ТЦ_20.1.02.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Ограничитель перенапряжений 0,4 кВ ОСТ-600/28**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**3 788,50**	**1,02**	**23 185,62**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**23 185,62**
48	**ТЦ_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим Р645**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**346,00**	**1,02**	**2 117,52**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**2 117,52**
49	**ТЦ_21.2.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Провод СИП-2А 3х50+1х50**	**м**	**92**	**1**	**92**			**503,00**	**1,02**	**47 201,52**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**47 201,52**
		Всего по разделу 3 Материалы									**240 880,88**
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									302 170,57
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									20 504,70
		Эксплуатация машин									30 080,59
		Оплата труда машинистов (Отм)									7 843,40
		Материалы									243 741,88
		Строительные работы									196 775,40
		в том числе:									
		оплата труда									19 596,33
		эксплуатация машин и механизмов									30 016,62
		оплата труда машинистов (Отм)									7 825,73
		материалы									95 094,53
		накладные расходы									28 057,05
		сметная прибыль									16 185,14
		Монтажные работы									151 007,90
		в том числе:									
		оплата труда									908,37
		эксплуатация машин и механизмов									63,97
		оплата труда машинистов (Отм)									17,67
		материалы									148 647,35
		накладные расходы									898,26
		сметная прибыль									472,28
		Всего ФОТ (справочно)									28 348,10
		Всего накладные расходы (справочно)									28 955,31
		Всего сметная прибыль (справочно)									16 657,42
		ВСЕГО по смете									**347 783,30**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									238 627,18
		Затраты труда рабочих				58,505128					
		Затраты труда машинистов				18,673476					

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01-01

ПНР ВЛИ

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость 11,87 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 0,00 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 11,87 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 5,65 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 11,10 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 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. Испытания и измерения											
1	**ГЭСНп01-11-027-02**	**Измерение токов утечки: ограничителя напряжения**	**измерение**	**6**	**1**	**6**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,64					4 399,40
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,9	0,8	4,32			514,91		2 224,41
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,9	0,8	4,32			503,47		2 174,99
		Итого прямые затраты									**4 399,40**
		Всего по позиции							**1 539,79**		**9 238,74**
2	**ГЭСНп01-11-024-01**	**Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,656					334,03
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,41	0,8	0,328			514,91		168,89
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,41	0,8	0,328			503,47		165,14
		Итого прямые затраты									**334,03**
		Всего по позиции							**701,46**		**701,46**
3	**ГЭСНп01-11-010-01**	**Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя**	**измерение**	**2**	**1**	**2**					
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,6					814,71
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,8			514,91		411,93
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,8			503,47		402,78
		Итого прямые затраты									**814,71**
		Всего по позиции							**855,45**		**1 710,90**
4	**ГЭСНп01-11-011-01**	**Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами**	**100 измерений**	**0,02**	**1**	**0,02**					
		Объем=2 / 100									
1	ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,20736					105,59
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	0,10368			514,91		53,39
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	0,10368			503,47		52,20
		Итого прямые затраты									**105,59**
		Всего по позиции							**11 087,00**		**221,74**
		Всего по разделу 1 Испытания и измерения									**11 872,84**
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									5 653,73
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									5 653,73
		Прочие затраты									11 872,84
		Пусконаладочные работы									11 872,84
		в том числе:									
		оплата труда									5 653,73
		накладные расходы									4 183,77
		сметная прибыль									2 035,34
		Всего ФОТ (справочно)									5 653,73
		Всего накладные расходы (справочно)									4 183,77
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 035,34
		ВСЕГО по смете									**11 872,84**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				11,10336					
		ПНР "вхолостую"									9 498,27
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства	%			80					9 498,27
		ПНР "под нагрузкой"									2 374,57
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					2 374,57

Приложение № 6

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

Заказчик Филиал ПАО «Россети Центр» -«Брянскэнерго»

(наименование организации)

"Утвержден" "___"_____2026г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 2 046,122 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-3

Реконструкция участка КВЛ 6 кВ ф.631 ПС 110/6 кВ Мичуринская с установкой разъединителей (1 шт) с изменением границ полосы отвода и охранных зон (Снятие ограничений в пользовании земельным участком ООО Балтдорстрой, договор №42395322 от 01.04.25, протяженность 0,176 км)

(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен III квартал 2026 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. 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							
1	02-01-01	Пересечение №4 ВЛ-10кВ	887,035	568,252			1 455,287
2	02-01-02	Установка разъединителя пер.№4	37,729		94,116		131,845
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		**924,764**	**568,252**	**94,116**		**1 587,132**
Глава 9. Прочие работы и затраты							
3	09-01-01	ПНР ВЛ №4				80,986	80,986
4	09-01-02	ПНР РЛК №4				9,031	9,031
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					**90,017**	**90,017**
	Итого по Главам 1-9		**924,764**	**568,252**	**94,116**	**90,017**	**1 677,149**
Налоги и обязательные платежи							
10	N СД-4-3/11802 от 29.12.2025 г.	НДС - 22%	203,448	125,015	20,706	19,804	368,973
			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"		**203,448**	**125,015**	**20,706**	**19,804**	**368,973**
	Итого по сводному расчету		**1 128,212**	**693,267**	**114,822**	**109,821**	**2 046,122**
	в том числе:						
	ОТ						**137,146**
	ЭМ						**92,218**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ОТм						**25,987**
	М						**1 088,892**
	НР						**153,797**
	СП						**84,994**
	оборудование						**114,822**
	прочие затраты						**109,821**

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

Пересечение №4 ВЛ-10кВ
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость 1 455,29 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 887,04 тыс.руб.

монтажных работ 568,25 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 90,38 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 25,26 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 259,55 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 60,31 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. Монтажные работы											
1	**ГЭСН33-04-016-02**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор** Объем=8+6	**шт**	**14**	**1**	**14**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,392					2 410,61
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,44	1,2	7,392			326,11		2 410,61
	2	ЭМ									10 115,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,064					3 621,67
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,24	1,2	4,032			1 788,48		7 211,15
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,24	1,2	4,032			514,91		2 076,12
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,24	1,2	4,032			14,69		59,23
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,24	1,2	4,032			705,71		2 845,42
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24	1,2	4,032			383,32		1 545,55
		Итого прямые затраты									**16 148,08**
		Всего по позиции							**1 855,76**		**25 980,70**
2	**ГЭСН33-04-016-06**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор** Объем=4+2	**шт**	**6**	**1**	**6**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,16					704,40
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,3	1,2	2,16			326,11		704,40
	2	ЭМ									829,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,152					441,58
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,16	1,2	1,152			14,69		16,92
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,16	1,2	1,152			705,71		812,98
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	1,2	1,152			383,32		441,58
		Итого прямые затраты									**1 975,88**
		Всего по позиции							**640,64**		**3 843,83**
3	**ГЭСН33-04-016-04**	**Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных**	**шт**	**12**	**1**	**12**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,904					1 925,35
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	0,41	1,2	5,904			326,11		1 925,35
	2	ЭМ									7 948,13
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,336					2 845,59
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,22	1,2	3,168			1 788,48		5 665,90
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,22	1,2	3,168			514,91		1 631,23
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,22	1,2	3,168			14,69		46,54
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,22	1,2	3,168			705,71		2 235,69
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,2	3,168			383,32		1 214,36
		Итого прямые затраты									**12 719,07**
		Всего по позиции							**1 707,98**		**20 495,70**
4	**ГЭСН33-04-003-02**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом**	**шт**	**4**	**1**	**4**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,704					10 140,55
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,98	1,2	28,704			353,28		10 140,55
	2	ЭМ									23 055,86
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			9,6					4 119,24
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,6	1,2	7,68	2 088,77	1,36	2 840,73		21 816,81
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,6	1,2	7,68			440,53		3 383,27
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	1,2	1,92			645,34		1 239,05
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4	1,2	1,92			383,32		735,97
	4	М									667,53
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,4	185,43	1,54	285,56		114,22
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,12	58,53	1,54	90,14		10,82
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,08	56,11	1,62	90,90		7,27
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		1,6	61,28	1,48	90,69		145,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0004	80 020,98	1,31	104 827,48		41,93
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,24			1 450,80		348,19
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.07*	*Детали крепления*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**37 983,18**
		Всего по позиции							**15 306,66**		**61 226,63**
5	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,24**	**1**	**-0,24**			**1 450,80**		**-348,19**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-348,19**
6	**ГЭСН33-04-019-19**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-02**	**шт**	**-4**	**1**	**-4**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-3,984					-1 407,47
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,83	1,2	-3,984			353,28		-1 407,47
	2	ЭМ									-9 681,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			-3,408					-1 501,33
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,71	1,2	-3,408	2 088,77	1,36	2 840,73		-9 681,21
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,71	1,2	-3,408			440,53		-1 501,33
		Итого прямые затраты									**-12 590,01**
		Всего по позиции							**4 332,84**		**-17 331,35**
7	**ГЭСН33-04-019-19**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-02**	**шт**	**4**	**1**	**4**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,98					1 759,33
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,83	1,5 (1,2*1,25)	4,98			353,28		1 759,33
	2	ЭМ									12 101,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,26					1 876,66
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,71	1,5 (1,2*1,25)	4,26	2 088,77	1,36	2 840,73		12 101,51
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,71	1,5 (1,2*1,25)	4,26			440,53		1 876,66
		Итого прямые затраты									**15 737,50**
		Всего по позиции							**5 416,04**		**21 664,16**
8	**ГЭСН33-04-003-15**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами с двойными приставками: одностоечных с двумя подкосами**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			56,856					19 598,26
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	23,69	1,2	56,856			344,70		19 598,26
	2	ЭМ									25 159,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			11,064					4 710,63
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	3,42	1,2	8,208	2 088,77	1,36	2 840,73		23 316,71
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	3,42	1,2	8,208			440,53		3 615,87
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,19	1,2	2,856			645,34		1 843,09
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,19	1,2	2,856			383,32		1 094,76
	4	М									333,78
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,2	185,43	1,54	285,56		57,11
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,06	58,53	1,54	90,14		5,41
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,04	56,11	1,62	90,90		3,64
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4		0,8	61,28	1,48	90,69		72,55
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0002	80 020,98	1,31	104 827,48		20,97
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06		0,12			1 450,80		174,10
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.06*	*Приставки железобетонные*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*05.1.02.07*	*Стойка железобетонная вибрированная для опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.02.05*	*Траверсы стальные*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы штыревые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.09*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.21*	*Штыри*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.23*	*Металлические плакаты*	*шт*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**49 802,47**
		Всего по позиции							**44 712,98**		**89 425,96**
9	**20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**-0,12**	**1**	**-0,12**			**1 450,80**		**-174,10**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-174,10**
10	**ГЭСН33-04-019-32**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-15**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			-4,776					-1 646,29
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,99	1,2	-4,776			344,70		-1 646,29
	2	ЭМ									-12 135,60
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			-4,272					-1 881,94
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,78	1,2	-4,272	2 088,77	1,36	2 840,73		-12 135,60
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,78	1,2	-4,272			440,53		-1 881,94
		Итого прямые затраты									**-15 663,83**
		Всего по позиции							**10 707,43**		**-21 414,85**
11	**ГЭСН33-04-019-32**	**Затраты на бурение котлованов, учтенные нормой: 33-04-003-15**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,97					2 057,86
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,99	1,5 (1,2*1,25)	5,97			344,70		2 057,86
	2	ЭМ									15 169,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,34					2 352,43
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	1,78	1,5 (1,2*1,25)	5,34	2 088,77	1,36	2 840,73		15 169,50
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,78	1,5 (1,2*1,25)	5,34			440,53		2 352,43
		Итого прямые затраты									**19 579,79**
		Всего по позиции							**13 384,28**		**26 768,56**
12	**ГЭСН33-04-020-01**	**Подвеска провода СИП-3 на опорах, (3 провода) при 21 опоре на км линии: с использованием автогидроподъемника** Объем=(176-55-45)/1000	**км**	**0,076**	**1**	**0,076**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,139136					2 678,84
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,91	1,2	0,082992			311,81		25,88
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	38,89	1,2	3,546768			340,41		1 207,36
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	19,24	1,2	1,754688			383,32		672,61
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	19,24	1,2	1,754688			440,53		772,99
	2	ЭМ									1 058,62
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,028288					785,16
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,64	1,2	0,058368			1 788,48		104,39
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,64	1,2	0,058368			514,91		30,05
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,4	1,2	0,21888	11,45	1,54	17,63		3,86
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	18,68	1,2	1,703616	346,73	1,48	513,16		874,23
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	18,68	1,2	1,703616			383,32		653,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,52	1,2	0,047424			645,34		30,60
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,52	1,2	0,047424			383,32		18,18
	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	2,4	1,2	0,21888			208,06		45,54
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,4	1,2	0,21888			383,32		83,90
П,Н	*20.1.01.01*	*Комплект креплений для анкерных опор*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*20.1.01.12*	*Комплект креплений для промежуточных опор*	*шт*	*0*		*0*					
Н	*21.2.01.01*	*Провода самонесущие изолированные*	*1000 м*	*3,06*		*0,23256*					
		Итого прямые затраты									**4 522,62**
		Всего по позиции							**133 801,84**		**10 168,94**
13	**ГЭСН33-04-011-04**	**Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи**	**переход**	**2**	**1**	**2**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=1+1									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			48,24					17 663,56
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	20,1	1,2	48,24			366,16		17 663,56
	2	ЭМ									1 564,30
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,424					929,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,01	1,2	2,424			645,34		1 564,30
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,01	1,2	2,424			383,32		929,17
П,Н	*21.2.01.02*	*Провода неизолированные*	*т*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**20 157,03**
		Всего по позиции							**25 231,59**		**50 463,18**
14	**ГЭСН33-04-030-01**	**Установка разрядников: с помощью механизмов (РМК)**	**компл**	**6**	**1**	**6**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,072					9 564,00
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,76	1,2	27,072			353,28		9 564,00
	2	ЭМ									4 162,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			7,704					2 953,10
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,85	1,2	6,12	346,73	1,48	513,16		3 140,54
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,85	1,2	6,12			383,32		2 345,92
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,2	1,584			645,34		1 022,22
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,2	1,584			383,32		607,18
	4	М									277,09
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,6	185,43	1,54	285,56		171,34
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,18	58,53	1,54	90,14		16,23
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,12	56,11	1,62	90,90		10,91
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0006	80 020,98	1,31	104 827,48		62,90
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,03		0,18	60,60	1,44	87,26		15,71
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*		*0*					
П,Н	*22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**16 956,95**
		Всего по позиции							**6 226,64**		**37 359,82**
Устройство заземления											
15	**ГЭСН33-03-004-03**	**Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м**	**шт**	**14**	**1**	**14**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,56					2 551,88
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	0,45	1,2	7,56			337,55		2 551,88
	2	ЭМ									2 902,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,376					2 060,73
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	0,12	1,2	2,016			109,96		221,68
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,32	1,2	5,376			420,02		2 258,03
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,2	5,376			383,32		2 060,73
	91.21.22-195	Машины пневматические при работе от передвижных компрессорных установок для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	маш.-ч	0,32	1,2	5,376	73,53	1,07	78,68		422,98
	4	М									3 789,87
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,42	155,63	0,78	121,39		50,98
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,005		0,07			53 412,66		3 738,89
		Итого прямые затраты									**11 305,17**
		Всего по позиции							**1 344,55**		**18 823,73**
16	**08.4.03.02-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм**	**т**	**-0,07**	**1**	**-0,07**			**53 412,66**		**-3 738,89**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**-3 738,89**
17	**ФСБЦ-08.3.04.02-0095 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм**	**т**	**0,1106**	**1**	**0,1106**	**66 456,50**	**0,68**	**45 190,42**		**4 998,06**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=14*5*1,58/1000									
		Всего по позиции									**4 998,06**
18	**ГЭСН01-02-057-02**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2** Объем=(0,3*0,5*75) / 100	**100 м3**	**0,1125**	**1**	**0,1125**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,79					6 482,53
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,2	20,79			311,81		6 482,53
		Итого прямые затраты									**6 482,53**
		Всего по позиции							**131 955,47**		**14 844,99**
19	**ГЭСН01-02-061-01**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1** Объем=(0,3*0,5*75) / 100	**100 м3**	**0,1125**	**1**	**0,1125**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,9475					3 571,47
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,2	11,9475			298,93		3 571,47
		Итого прямые затраты									**3 571,47**
		Всего по позиции							**72 699,29**		**8 178,67**
20	**ГЭСНм08-02-472-01**	**Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм** Объем=() / 100	**100 м**	**0,75**	**1**	**0,75**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,85					5 564,89
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5	1,2	14,85			374,74		5 564,89
	2	ЭМ									383,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,234					105,09
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,117			1 788,48		209,25
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,2	0,117			514,91		60,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,2	0,117			645,34		75,50
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,2	0,117			383,32		44,85
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7	1,2	2,43			40,84		99,24
	4	М									1 791,15
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,6		0,45	155,63	0,78	121,39		54,63
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		1,5	911,56	1,27	1 157,68		1 736,52
		Итого прямые затраты									**7 845,12**
20.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					92,75
		Всего по позиции							**21 772,59**		**16 329,44**
21	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 12 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм**	**т**	**0,06675**	**1**	**0,06675**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**3 055,04**
		(Линии электропередачи)									
		Объем=(75)*0,89/1000									
		Всего по позиции									**3 055,04**
22	**ГЭСНм08-02-472-09**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм** Объем=10 / 100	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,22					831,92
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5	1,2	2,22			374,74		831,92
	2	ЭМ									63,85
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0408					18,32
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17	1,2	0,0204			1 788,48		36,48
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17	1,2	0,0204			514,91		10,50
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	1,2	0,0204			645,34		13,16
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,2	0,0204			383,32		7,82
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9	1,2	0,348			40,84		14,21
	4	М									308,12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,09	155,63	0,78	121,39		10,93
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,0004	71 131,50	0,68	48 369,42		19,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,4		0,24	911,56	1,27	1 157,68		277,84
		Итого прямые затраты									**1 222,21**
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					13,87
		Всего по позиции							**24 944,30**		**2 494,43**
23	**ФСБЦ-08.3.04.02-0063 диаметром: 10 мм Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм**	**т**	**0,0062**	**1**	**0,0062**	**67 306,50**	**0,68**	**45 768,42**		**283,76**
		(Линии электропередачи)									
		Объем=10*0,62/1000									
		Всего по позиции									**283,76**
		Итоги по разделу 1 Монтажные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									201 937,53
		Строительные работы									349 576,29
		Монтажные работы									23 821,93
		Всего ФОТ (справочно)									107 887,79
		Всего накладные расходы (справочно)									109 325,65
		Всего сметная прибыль (справочно)									62 135,04
		Всего по разделу 1 Монтажные работы									**373 398,22**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				243,024636					
		Затраты труда машинистов				55,943088					
Раздел 2. Материалы неучтенные ценником											
24	**TLI_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Стойка СВп 110-5**	**шт**	**14**	**1**	**14**			**24 789,95**	**1,02**	**354 000,49**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**354 000,49**
25	**TLI_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Приставка железобетонная, ПТ-43-2, 3.407-57/87**	**шт**	**12**	**1**	**12**			**10 400,00**	**1,02**	**127 296,00**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**127 296,00**
26	**TLI_07.2.07.11_32_32570283 31_02.04.2026**	**Хомут Х24**	**шт**	**24**	**1**	**24**			**2 205,00**	**1,02**	**53 978,40**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**53 978,40**
Арматура магистрали											
27	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ65**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**6 622,00**	**1,0075**	**40 029,99**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**40 029,99**
28	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ66**	**шт**	**7**	**1**	**7**			**2 208,00**	**1,0075**	**15 571,92**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**15 571,92**
29	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса ТМ73**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**3 347,00**	**1,0075**	**3 372,10**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**3 372,10**
30	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Хомут Х51 27.0002-42**	**шт**	**14**	**1**	**14**			**823,65**	**1,0075**	**11 617,58**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**11 617,58**
31	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Крепление подкоса У52**	**шт**	**8**	**1**	**8**			**2 309,49**	**1,02**	**18 845,44**
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									**18 845,44**
Арматура магистрали											
32	**ФСБЦ-22.2.01.04-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Изоляторы линейные штыревые фарфоровые ШФ 20-Г**	**100 шт**	**0,08**	**1**	**0,08**	**43 543,49**	**1,71**	**74 459,37**		**5 956,75**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=8 / 100									
		Всего по позиции									**5 956,75**
33	**ФСБЦ-20.2.02.04-0006 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Колпачки полиэтиленовые К-6**	**100 шт**	**0,08**	**1**	**0,08**			**1 450,80**		**116,06**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=8 / 100									
		Всего по позиции									**116,06**
34	**ФСБЦ-20.1.02.23-1031 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Вязка спиральная алюминиевая с полимерным покрытием для крепления защищенных проводов на штыревых изоляторах, номинальное сечение провода 70-95 мм2**	**шт**	**16**	**1**	**16**	**127,56**	**1,51**	**192,62**		**3 081,92**
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции									**3 081,92**
35	**ФСБЦ-22.2.01.03-1014 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Изолятор подвесной стеклянный ПС-70Е**	**шт**	**78**	**1**	**78**	**993,22**	**0,92**	**913,76**		**71 273,28**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**71 273,28**
36	**ФСБЦ-20.5.04.04-0002 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Зажим натяжной болтовый НБ-2-6А**	**шт**	**39**	**1**	**39**	**473,16**	**1,14**	**539,40**		**21 036,60**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**21 036,60**
37	**ФСБЦ-25.3.14.01-1778 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Ушко стальное однолапчатое У1-7-16**	**шт**	**39**	**1**	**39**	**214,10**	**1,39**	**297,60**		**11 606,40**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**11 606,40**
38	**ФСБЦ-25.3.14.01-1090 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1**	**шт**	**39**	**1**	**39**	**116,16**	**1,39**	**161,46**		**6 296,94**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**6 296,94**
39	**ФСБЦ-20.1.02.14-1014 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Серьга СР-7-16**	**шт**	**39**	**1**	**39**	**141,39**	**1,39**	**196,53**		**7 664,67**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**7 664,67**
40	**TLI_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**зажим RP150**	**шт**	**16**	**1**	**16**			**3 437,57**	**1,02**	**56 101,14**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**56 101,14**
41	**TLI_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Зажим плашечный ПС-2-2**	**шт**	**19**	**1**	**19**			**170,00**	**1,02**	**3 294,60**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**3 294,60**
42	**TLI_20.2.02.07_32_32570283 31_02.04.2026**	**Устройство для временного подключения СЕ 3**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**1 273,99**	**1,02**	**7 796,82**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**7 796,82**
43	**TLI_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Разрядник мультикамерный РМК-10**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**12 083,94**	**1,02**	**73 953,71**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**73 953,71**
44	**TLI_21.2.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Провод СИПн-3 1х70-35**	**м**	**591**	**1**	**591**			**267,00**	**1,02**	**160 952,94**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**160 952,94**
		Итоги по разделу 2 Материалы неучтенные ценником :									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 053 843,75
		Строительные работы									509 414,13
		Монтажные работы									544 429,62
		Всего по разделу 2 Материалы неучтенные ценником									**1 053 843,75**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									926 811,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 3. Демонтаж											
45	**ГЭСН33-04-042-01**	**Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных**	**шт**	**5**	**1**	**5**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,05					1 465,57
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,81		4,05			361,87		1 465,57
	2	ЭМ									6 378,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,4					1 045,83
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,44		2,2	2 088,77	1,36	2 840,73		6 249,61
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,44		2,2			440,53		969,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,2			645,34		129,07
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,2			383,32		76,66
		Итого прямые затраты									**8 890,08**
		Всего по позиции							**2 596,73**		**12 983,66**
46	**ГЭСН33-04-040-01**	**Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры(прим.Демонтаж АС- 60)**	**шт**	**4**	**1**	**4**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,08					1 700,23
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	1,27		5,08			334,69		1 700,23
	2	ЭМ									873,30
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,64					628,65
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,35		1,4	346,73	1,48	513,16		718,42
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		1,4			383,32		536,65
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,24			645,34		154,88
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,24			383,32		92,00
		Итого прямые затраты									**3 202,18**
		Всего по позиции							**1 749,57**		**6 998,26**
47	**ГЭСН33-04-030-03**	**Установка разъединителей: с помощью механизмов**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,226					891,47
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,42	0,3	2,226			400,48		891,47
	2	ЭМ									406,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,306					141,38
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61	0,3	0,183			1 788,48		327,29
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61	0,3	0,183			514,91		94,23
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	0,3	0,123			645,34		79,38
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,41	0,3	0,123			383,32		47,15
	4	М									0,00
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01	0	0	185,43	1,54	285,56		0,00
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03	0	0	58,53	1,54	90,14		0,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02	0	0	56,11	1,62	90,90		0,00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001	0	0	80 020,98	1,31	104 827,48		0,00
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,12	0	0	60,60	1,44	87,26		0,00
П,Н	*01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*21.2.01.02*	*Провода неизолированные для воздушных линий электропередач*	*т*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*	*0*	*0*					
		Итого прямые затраты									**1 439,52**
		Всего по позиции							**3 123,07**		**3 123,07**
48	**ГЭСН33-04-013-18**	**Установка и подключение трехфазного щита учета на опоре ВЛИ-0,38 кВ при подвеске СИП-2: без использования автогидроподъемника**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,938					700,59
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,01	0,6	0,006			286,06		1,72
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	1,62	0,6	0,972			340,41		330,88
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,6	0,6	0,96			383,32		367,99
	2	ЭМ									3,87
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,006					2,30
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,006			645,34		3,87
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,6	0,006			383,32		2,30
П,Н	*21.2.01.01*	*Провода самонесущие изолированные*	*1000 м*	*0*	*0*	*0*					
П,Н	*25.2.02.04*	*Комплект линейной арматуры для установки щита учета на опоре ВЛИ*	*компл.*	*0*	*0*	*0*					
		Итого прямые затраты									**706,76**
		Всего по позиции							**1 852,47**		**1 852,47**
49	**ГЭСН33-04-013-18**	**Установка и подключение трехфазного щита учета на опоре ВЛИ-0,38 кВ при подвеске СИП-2: без использования автогидроподъемника**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,23					1 167,63
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,01		0,01			286,06		2,86
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	1,62		1,62			340,41		551,46
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,6		1,6			383,32		613,31
	2	ЭМ									6,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01					3,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			645,34		6,45
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			383,32		3,83
П,Н	*21.2.01.01*	*Провода самонесущие изолированные*	*1000 м*	*0*		*0*					
П,Н	*25.2.02.04*	*Комплект линейной арматуры для установки щита учета на опоре ВЛИ*	*компл.*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**1 177,91**
		Всего по позиции							**3 087,39**		**3 087,39**
		Итоги по разделу 3 Демонтаж :									
		Всего прямые затраты (справочно)									15 416,45
		Строительные работы									28 044,85
		Всего ФОТ (справочно)									7 747,48
		Всего накладные расходы (справочно)									7 979,91
		Всего сметная прибыль (справочно)									4 648,49
		Всего по разделу 3 Демонтаж									**28 044,85**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				16,524					
		Затраты труда машинистов				4,362					
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 271 197,73
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									90 377,18
		Эксплуатация машин									90 368,87
		Оплата труда машинистов (Отм)									25 258,09
		Материалы									1 065 193,59
		Строительные работы									887 035,27
		в том числе:									
		оплата труда									83 980,37
		эксплуатация машин и механизмов									89 921,03
		оплата труда машинистов (Отм)									25 134,68
		материалы									513 560,02
		накладные расходы									110 980,95
		сметная прибыль									63 458,22
		Монтажные работы									568 251,55
		в том числе:									
		оплата труда									6 396,81
		эксплуатация машин и механизмов									447,84
		оплата труда машинистов (Отм)									123,41
		материалы									551 633,57
		накладные расходы									6 324,61
		сметная прибыль									3 325,31
		Всего ФОТ (справочно)									115 635,27
		Всего накладные расходы (справочно)									117 305,56
		Всего сметная прибыль (справочно)									66 783,53
		ВСЕГО по смете									**1 455 286,82**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									926 811,13
		Затраты труда рабочих				259,548636					
		Затраты труда машинистов				60,305088					

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-02

Установка разъединителя пер.№4

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 131,85 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 37,73 тыс.руб.
монтажных работ: 0,00 тыс.руб.
оборудования: 94,12 тыс.руб.
прочих затрат: 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 3,90 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов: 0,73 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих: 9,79 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов: 1,65 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. Монтажные работы разъединителя											
1	**ГЭСН33-04-030-03**	**Установка разъединителей: с помощью механизмов**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,904					3 565,87
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,42	1,2	8,904			400,48		3 565,87
	2	ЭМ									1 626,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,224					565,50
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61	1,2	0,732			1 788,48		1 309,17
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61	1,2	0,732			514,91		376,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	1,2	0,492			645,34		317,51
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,41	1,2	0,492			383,32		188,59
	4	М									28,33
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01		0,01	185,43	1,54	285,56		2,86
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03	58,53	1,54	90,14		2,70
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,02	56,11	1,62	90,90		1,82
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001	80 020,98	1,31	104 827,48		10,48
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,12		0,12	60,60	1,44	87,26		10,47
	П,Н *01.7.15.03-0042*	*Болты с гайками и шайбами строительные*	*кг*	*0*		*0*					
	П,Н *07.2.07.13*	*Хомуты стальные*	*кг*	*0*		*0*					
	П,Н *08.3.04.02*	*Сталь стержневая диаметром до 10 мм*	*т*	*0*		*0*					
	П,Н *21.2.01.02*	*Провода неизолированные для воздушных линий электропередач*	*т*	*0*		*0*					
	П,Н *22.2.01.04*	*Изоляторы линейные штыревые фарфоровые*	*шт*	*0*		*0*					
	П,Н *22.2.02.03*	*Детали крепления стальные*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**5 786,38**
		Всего по позиции							**12 520,51**		**12 520,51**
2	**ФСБЦ-20.2.10.01-0015 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Наконечники кабельные алюминиевые 70-10-12**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**	**1 348,30**	**1,51**	**2 035,93**		**122,16**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=6 / 100									
		Всего по позиции									**122,16**
3	**ФСБЦ-25.2.02.11-0021 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м**	**шт**	**0,1**	**1**	**0,1**	**2 940,80**	**1,39**	**4 087,71**		**408,77**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=5/50									
		Всего по позиции									**408,77**
4	**ФСБЦ-25.2.02.11-0051 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм**	**100 шт**	**0,05**	**1**	**0,05**			**2 755,68**		**137,78**
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=5/100									
		Всего по позиции									**137,78**
5	**ФСБЦ-20.1.01.11-0021 Сплит-форма Брянская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Зажим плашечный соединительный ПС-1-1**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**115,44**		**115,44**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**115,44**
6	**ТЦ_21.2.01.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Провод СИПн-3 1х70-35**	**м**	**3**	**1**	**3**			**267,00**	**1,02**	**817,02**
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									**817,02**
7	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**зажим RP150**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**3 437,57**	**1,02**	**10 518,96**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**10 518,96**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	**ГЭСН33-04-018-01**	**Монтаж ограничителей перенапряжения нелинейных (ОПН) на линиях электропередачи до 10 кВ: с использованием автогидроподъемника** Объем=1 / 10	**10 опор**	**0,1**	**1**	**0,1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8904					337,49
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	7,42	1,2	0,8904			379,03		337,49
	2	ЭМ									222,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,426					163,29
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,48	1,2	0,4176	346,73	1,48	513,16		214,30
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,48	1,2	0,4176			383,32		160,07
	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	0,07	1,2	0,0084			959,13		8,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,2	0,0084			383,32		3,22
	4	М									22,96
	01.3.01.06-1018	Смазка ЦИАТИМ-221	кг	0,3		0,03	496,96	1,54	765,32		22,96
		Итого прямые затраты									**746,10**
		Всего по позиции							**15 623,70**		**1 562,37**
9	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026_**	**Ограничитель перенапряжения ОПН-П-10/12/10/550 УХЛ1**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**3 437,57**	**1,02**	**10 518,96**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**10 518,96**
10	**ТЦ_08.1.00.00_32_32570283 31_02.04.2026**	**Траверса крепления ограничителей перенапряжения ОПН**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**1 000,00**	**1,0075**	**1 007,50**
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									**1 007,50**
		Итоги по разделу 1 Монтажные работы разъединителя :									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 179,07
		Строительные работы									37 729,47
		Всего ФОТ (справочно)									4 632,15
		Всего накладные расходы (справочно)									4 771,11
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 779,29
		Всего по разделу 1 Монтажные работы разъединителя									**37 729,47**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									22 862,44
		Затраты труда рабочих				9,7944					
		Затраты труда машинистов				1,65					
Раздел 2. Новый Раздел											
11 О	**ТЦ_62.1.03.01_32_32570283 31_02.04.2026**	**Разъединитель РЛК-16-10.IV/400 с ПР-01-7**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**93 000,00**	**1,012**	**94 116,00**
		(Оборудование)									
		Всего по позиции									**94 116,00**
		Итоги по разделу 2 Новый Раздел :									
		Оборудование									94 116,00
		Всего по разделу 2 Новый Раздел									**94 116,00**
		справочно:									
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									94 116,00
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 179,07
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									3 903,36
		Эксплуатация машин									1 849,04
		Оплата труда машинистов (Отм)									728,79
		Материалы									23 697,88
		Строительные работы									37 729,47
		в том числе:									
		оплата труда									3 903,36
		эксплуатация машин и механизмов									1 849,04
		оплата труда машинистов (Отм)									728,79
		материалы									23 697,88
		накладные расходы									4 771,11
		сметная прибыль									2 779,29
		Оборудование									94 116,00
		Всего ФОТ (справочно)									4 632,15
		Всего накладные расходы (справочно)									4 771,11
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 779,29
		ВСЕГО по смете									**131 845,47**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									22 862,44
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									94 116,00
		Затраты труда рабочих				9,7944					
		Затраты труда машинистов				1,65					

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01-01

ПНР ВЛ №4

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 80,99 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 0,00 тыс.руб.

монтажных работ: 0,00 тыс.руб.

оборудования: 0,00 тыс.руб.

прочих затрат: 80,99 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 38,56 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов: 0,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих: 77,88 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов: 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. Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 4											
1	**ГЭСНп01-11-024-02**	**Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,296					659,91
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			514,91		333,66
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			503,47		326,25
		Итого прямые затраты									**659,91**
		Всего по позиции							**1 385,81**		**1 385,81**
2	**ГЭСНп01-12-024-02**	**Испытание трех элементов изолятора опорного многоэлементного или подвесного** Объем=78/3	**испытание**	**26**	**1**	**26**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			56,16					27 503,57
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,08	0,8	22,464			383,32		8 610,90
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	1,62	0,8	33,696			560,68		18 892,67
		Итого прямые затраты									**27 503,57**
		Всего по позиции							**2 221,44**		**57 757,50**
3	**ГЭСНп01-11-011-01**	**Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами** Объем=14 / 100	**100 измерений**	**0,14**	**1**	**0,14**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,45152					739,10
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	0,72576			514,91		373,70
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	0,72576			503,47		365,40
		Итого прямые затраты									**739,10**
		Всего по позиции							**11 086,50**		**1 552,11**
4	**ГЭСНп01-11-010-01**	**Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя**	**измерение**	**14**	**1**	**14**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,2					5 702,93
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	5,6			514,91		2 883,50
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	5,6			503,47		2 819,43
		Итого прямые затраты									**5 702,93**
		Всего по позиции							**855,44**		**11 976,15**
5	**ГЭСНп01-11-027-01**	**Измерение токов утечки: или пробивного напряжения разрядника**	**измерение**	**6**	**1**	**6**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,776					3 959,46
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	3,888			514,91		2 001,97
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	3,888			503,47		1 957,49
		Итого прямые затраты									**3 959,46**
		Всего по позиции							**1 385,81**		**8 314,87**
		Итоги по разделу 1 Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 4 :									
		Всего прямые затраты (справочно)									38 564,97
		Прочие затраты									80 986,44
		Всего ФОТ (справочно)									38 564,97
		Всего накладные расходы (справочно)									28 538,07
		Всего сметная прибыль (справочно)									13 883,40
		Всего по разделу 1 Испытания и измерения ВЛЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ 4									**80 986,44**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				77,88352					
		ПНР "вхолостую"									64 789,15
		ПНР "под нагрузкой"									16 197,29
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									38 564,97
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									38 564,97
		Прочие затраты									80 986,44
		Пусконаладочные работы									80 986,44
		в том числе:									
		оплата труда									38 564,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									28 538,07
		сметная прибыль									13 883,40
		Всего ФОТ (справочно)									38 564,97
		Всего накладные расходы (справочно)									28 538,07
		Всего сметная прибыль (справочно)									13 883,40
		ВСЕГО по смете									**80 986,44**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				77,88352					
		ПНР "вхолостую"									64 789,15
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства	%			80					64 789,15
		ПНР "под нагрузкой"									16 197,29
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					16 197,29

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2026.2

Наименование редакции сметных нормативов: 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 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России о 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр; Приказ Минстроя России от 15.05.2026 №301/пр; Приказ Минстроя России от 09.07.2026 №435/пр; Приказ Минстроя России от 12.08.2026 №527/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр: Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09

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: Приказ Департамента строительства Брянской области от 04.03.2026 № 34-п

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации: 32. Брянская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: Брянская область

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование стройки)

В Ф.1022ПС ДОБРУНЬСКАЯ, ВЛ-6 КВ Ф.631
ПС МИЧУРИНСКАЯ, ВЛ-0,4 КВ ОТ СТП №378 Ф.1004 ПС ДОБРУНЬ,
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ДОРОГИ ООО
"БАЛТДОРСТРОЙ", СОГЛАШЕНИЕ О КОМПЕНСАЦИИ №42395322
(ООО "БАЛТДОРСТРОЙ")

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-01-02

ПНР РЛК №4

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен: III квартал 2026 года

Сметная стоимость: 9,03 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ: 0,00 тыс.руб.

монтажных работ: 0,00 тыс.руб.

оборудования: 0,00 тыс.руб.

прочих затрат: 9,03 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих: 4,30 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов: 0,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих: 8,64 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов: 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. Испытания и измерения РЛК											
1	**ГЭСНп01-03-005-01**	**Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,32					2 100,83
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,08	0,8	0,864			383,32		331,19
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	1,08	0,8	0,864			366,16		316,36
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	3,24	0,8	2,592			560,68		1 453,28
		Итого прямые затраты									**2 100,83**
		Всего по позиции							**4 411,74**		**4 411,74**
2	**ГЭСНп01-11-027-02**	**Измерение токов утечки: ограничителя напряжения**	**измерение**	**3**	**1**	**3**					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,32					2 199,71
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,9	0,8	2,16			514,91		1 112,21
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,9	0,8	2,16			503,47		1 087,50
		Итого прямые затраты									**2 199,71**
		Всего по позиции							**1 539,80**		**4 619,40**
		Итоги по разделу 1 Испытания и измерения РЛК :									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 300,54
		Прочие затраты									9 031,14
		Пусконаладочные работы									9 031,14
		Всего ФОТ (справочно)									4 300,54
		Всего накладные расходы (справочно)									3 182,40
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 548,20
		Всего по разделу 1 Испытания и измерения РЛК									**9 031,14**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				8,64					
		ПНР "вхолостую"									7 224,91
		ПНР "под нагрузкой"									1 806,23
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 300,54
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									4 300,54
		Прочие затраты									9 031,14
		Пусконаладочные работы									9 031,14
		в том числе:									
		оплата труда									4 300,54
		накладные расходы									3 182,40
		сметная прибыль									1 548,20
		Всего ФОТ (справочно)									4 300,54
		Всего накладные расходы (справочно)									3 182,40
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 548,20
		ВСЕГО по смете									**9 031,14**
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				8,64					
		ПНР "вхолостую"									7 224,91
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства	%			80					7 224,91
		ПНР "под нагрузкой"									1 806,23
		в том числе:									
	421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					1 806,23