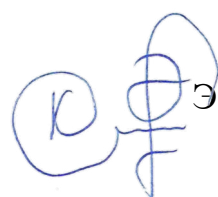


Обоснование начальной (максимальной) цены договора

**Выполнение работ по ремонту аккумуляторных батарей на ПС 110 кВ
для нужд филиала ПАО "Россети Центр" - "Липецкэнерго" в 2023 году**

Начальная (максимальная) цена договора	800 443,00 руб. без НДС НДС 20% 160 088,60 руб. 960 531,60 руб. с НДС
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора с обоснованием	Нормативный метод. Нормативный метод заключается в расчете начальной (максимальной) цены договора, на основе требований к закупаемой продукции, установленных законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации, муниципальными нормативными правовыми актами, а также организационно-распорядительными документами Заказчика в случае, если такие требования предусматривают установление предельных цен товаров, работ, услуг
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (при наличии)	Отсутствует
Расчет начальной (максимальной) цены договора	Расчет начальной (максимальной) цены договора представлен в приложении №1 к обоснованию начальной (максимальной) цены договора.

Заместитель главного инженера по управлению
производственными активами
филиала ПАО «Россети Центр»-«Липецкэнерго»

 Э.Ю. Кусиньш

Утверждаю:
Первый заместитель директора
главный инженер
филиала ПАО «Россети Центр»-«Липецкэнерго»
М.В. Яшин
"20" сентября 2022 г.

РАСЧЕТ

на выполнение работ по ремонту аккумуляторных батарей на ПС 110 кВ филиала ПАО "Россети Центр" -
"Липецкэнерго"

№ пп	Наименование затрат	Обоснование	Стоимость, руб. без НДС
1	2	3	4
1	Стоимость работ по ремонту АКБ ПС 110/10кВ Двуречки	Локальный сметный расчет №1	800443,00
	Всего, без учета НДС		800443,00
	НДС 20%		160088,60
	Всего, с учетом НДС		960531,60

Заместитель главного инженера по управлению
производственными активами



Кусиных Э.Ю.

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора – главный инженер филиала ПАО «Россети Центр»-«Липецкэнерго»

М.В. Яшин

"20" сентября 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на ПС 110/10кВ Двуречки (ПС 110/10 кВ Двуречки Аккумуляторная батарея)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 800,443 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 174,75 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2022г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Ремонтные работы																
1	БЦ5-0402010601	Замена аккумуляторных батарей напряжением 24 В (с их разборкой) на аккумуляторные батареи из 12 элементов : С-6; СК-6 на СН-216	батарея	1,416667 17/12	16620				23545				101,6	143,93		
2	БЦ5-0403010101	Модернизация межэлементных соединений аккумуляторных батарей (замена перемычек с болтовыми соединениями)	10 перемыч ек	1,7 17/10	1144				1945				6,6	11,22		
3	БЦ5-0401060201	Восстановление работоспособности аккумуляторной батареи путем проведения тренировочных циклов заряд-разряд: аккумулятор типа (40PzS200)	цикл	1	3390				3390				19,6	19,6		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									28880					174,75		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									134870					174,75		
В том числе, справочно:																
поправочный индекс на 2023г. ПЗ=4,67 (Поз. 1-3)									105990							
Итого по разделу 1 Ремонтные работы									134870					174,75		
Раздел 2. Оборудование																
4 О		АКБ EXIDE SONNENSCHN A412/65 G6	шт	17	37560,27				638525							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									638525							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									665573							
В том числе, справочно:																
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты ПЗ=1,03 (Поз. 4)									19156							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (Поз. 4)									7892							
Итого по разделу 2 Оборудование									665573							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									667405					174,75		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									800443					174,75		
Итого по смете:																
Итого Оборудование									665573							
Итого Прочие затраты									134870					174,75		
Итого									800443					174,75		

Составил: _____ Скачкова Н.И.
(должность, подпись, расшифровка)