

**Обоснование начальной (максимальной) цены договора**

**Предмет закупки :**

Выполнение работ по ремонту измельчителей порубочных остатков для нужд ПАО «Россети Центр» (филиал Белгородэнерго)

**Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора**

Метод сметных расчетов

**Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (при наличии)**

ЕДИНЫЙ СТАНДАРТ ЗАКУПОК ПАО «РОССЕТИ» (ПОЛОЖЕНИЕ О ЗАКУПКЕ)

Утвержден решением Совета директоров ПАО «Россети» (протокол от 17.12.2018 № 334, в редакции протокола от 28.05.2020 № 417, в редакции протокола от 24.11.2020 № 440, в редакции протокола от 07.04.2021 № 452, в редакции протокола от 25.06.2021 № 462)

ПАО "МРСК Центра" (Ссылка: <https://www.mrsk-1.ru/purchases/management/doc/>)

Решение Совета директоров ПАО «МРСК Центра» о присоединении (протокол от 25.12.2018 № 44/18, в редакции протокола от 29.06.2020 № 29/20, в редакции протокола от 22.12.2020 № 62/20, в редакции протокола от 30.04.2021 № 17/21, в редакции протокола от 30.06.2021 № 23/21)

ПАО "МРСК Центра и Приволжья" (Ссылка: [https://mrsk-cp.ru/purchasing/purchasing\\_resolution/](https://mrsk-cp.ru/purchasing/purchasing_resolution/))

Решение Совета директоров ПАО «МРСК Центра и Приволжья» о присоединении (протокол от 25.12.2018 № 343, в редакции протокола от 29.06.2020 № 415, в редакции протокола от 22.12.2020 № 437, в редакции протокола от 30.04.2021 № 457, в редакции протокола от 30.06.2021 № 462)

**Расчет начальной (максимальной) цены договора :**

*Размещен в виде отдельного Приложения к Обоснованию начальной (максимальной) цены договора*

Заместитель главного инженера по управлению производственными активами



Романов С.В.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Ремонт измельчителей порубочных остатков  
(наименование конструктивного решения)

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

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2023г

Сметная стоимость	1000,00	(434,59) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	0,00	(0) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	0,00 (434,59) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	2112,00 чел.час.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	чел.час.
прочих затрат	1000,00	(434,59) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
1	БЦ10-070101-0102	Разборочно-сборочные работы главного двигателя	шт.	6							
		1 ОТ					7 123,00		42 738,00		
		ЗТ	чел.-ч	35,2		211,2					
		Итого по расценке					7 123,00		42 738,00		
		ФОТ							42 738,00		
		Всего по позиции							42 738,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	БЦ10-070106-0103	Ремонт блока цилиндров главного двигателя	шт.			6					
		1 ОТ					5 936,00		35 616,00		
		ЗТ	чел.-ч	25,8		154,8					
		Итого по расценке					5 936,00		35 616,00		
		ФОТ							35 616,00		
		Всего по позиции							35 616,00		
3	БЦ10-070117-0105	Ремонт антивибратора (демпфера) главного двигателя	шт.			6					
		1 ОТ					3 053,00		18 318,00		
		ЗТ	чел.-ч	14,3		85,8					
		Итого по расценке					3 053,00		18 318,00		
		ФОТ							18 318,00		
		Всего по позиции							18 318,00		
4	БЦ10-070314-0104	Ремонт аккумуляторных батарей и зарядных устройств	шт.			6					
		1 ОТ					6 784,00		40 704,00		
		ЗТ	чел.-ч	35,6		213,6					
		Итого по расценке					6 784,00		40 704,00		
		ФОТ							40 704,00		
		Всего по позиции							40 704,00		
5	БЦ10-070201-0103	Ремонт воздушной системы	шт.			6					
		1 ОТ					10 897,00		65 382,00		
		ЗТ	чел.-ч	50,9		305,4					
		Итого по расценке					10 897,00		65 382,00		
		ФОТ							65 382,00		
		Всего по позиции							65 382,00		
6	БЦ10-070132-0105	Ремонт системы охлаждения главного двигателя	шт.			6					
		1 ОТ					8 522,00		51 132,00		
		ЗТ	чел.-ч	42,1		252,6					
		Итого по расценке					8 522,00		51 132,00		
		ФОТ							51 132,00		
		Всего по позиции							51 132,00		
7	БЦ10-070131-0103	Ремонт масляной системы главного двигателя	шт.			6					
		1 ОТ					4 240,00		25 440,00		
		ЗТ	чел.-ч	21		126					
		Итого по расценке					4 240,00		25 440,00		
		ФОТ							25 440,00		
		Всего по позиции							25 440,00		
8	БЦ10-070154-0104	Ремонт продувочного (всасывающего) рессивера	шт.			6					
		1 ОТ					4 113,00		24 678,00		
		ЗТ	чел.-ч	20,3		121,8					
		Итого по расценке					4 113,00		24 678,00		
		ФОТ							24 678,00		
		Всего по позиции							24 678,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	БЦ10-070301-0103	Ремонт генератора без выемки ротора	шт.			6					
		1 ОТ					10 600,00		63 600,00		
		ЗТ	чел.-ч	49,5		297					
		Итого по расценке					10 600,00		63 600,00		
		ФОТ							63 600,00		
		Всего по позиции							63 600,00		
10	БЦ10-070112-0106	Ремонт втулки (гильзы) цилиндра главного двигателя	шт.			6					
		1 ОТ					1 717,00		10 302,00		
		ЗТ	чел.-ч	7,5		45					
		Итого по расценке					1 717,00		10 302,00		
		ФОТ							10 302,00		
		Всего по позиции							10 302,00		
11	БЦ10-090201-0102	Пусконаладочные работы и сдача в эксплуатацию	шт.			6					
		1 ОТ					9 446,00		56 676,00		
		ЗТ	чел.-ч	49,8		298,8					
		Итого по расценке					9 446,00		56 676,00		
		ФОТ							56 676,00		
		Всего по позиции							56 676,00		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							434 586,00		
		В том числе:									
		Оплата труда рабочих							434 586,00		
1		Прочие затраты							434 586,00	2,30	1 000 000
		В том числе:									
		оплата труда							434 586,00		
		Итого ФОТ (справочно)							434 586,00		
		ВСЕГО по смете							434 586,00		1 000 000,00