

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Предмет закупки :

Выполнение работ по ремонту тельферов 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/)

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 кран-балок, крана с тельферами
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость	750,07	(419,03)	тыс.руб.
в том числе:			
строительных работ	750,07	(419,03)	тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0)	тыс.руб.
оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	283,04 (158,13)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		чел.час.
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.			Индекс	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	П18/03.2010-36.8-1	Замена троса: электроталь	шт.	1			5 600,00		14 840,00		26 564
		1 ОТ					5 600,00		5 600,00	1,79	10 024
		Итого по расценке					5 600,00		5 600,00		
		ФОТ							5 600,00		10 024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			5 600,00		10 024
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			3 640,00		6 516
		Всего по позиции							14 840,00		26 564
2	П18/03.2010-36.9	Замена кабеля к пульту управления	шт.			1	4 500,00		11 925,00		21 346
	1 ОТ						4 500,00		4 500,00	1,79	8 055
		Итого по расценке					4 500,00		4 500,00		
		ФОТ							4 500,00		8 055
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			4 500,00		8 055
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			4 500,00		8 055
		Всего по позиции							2 925,00		5 236
3	П18/03.2010-36.10	Замена пульта управления (ПКТ 40, 60)	шт.			1	3 250,00		8 612,50		15 418
	1 ОТ						3 250,00		3 250,00	1,79	5 818
		Итого по расценке					3 250,00		3 250,00		
		ФОТ							3 250,00		5 818
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			3 250,00		5 818
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			3 250,00		5 818
		Всего по позиции							2 112,50		3 782
4	П18/03.2010-36.11	Замена катушки электромагнита тормоза электротали	шт.			2	3 250,00		8 612,50		15 418
	1 ОТ						3 250,00		6 500,00	1,79	11 635
		Итого по расценке					3 250,00		6 500,00		
		ФОТ							6 500,00		11 635
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			6 500,00		11 635
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			6 500,00		11 635
		Всего по позиции							4 225,00		7 563
5	П18/03.2010-36.12	Замена тормозного устройства электроталей	шт.			3	4 700,00		17 225,00		30 833
	1 ОТ						4 700,00		14 100,00	1,79	25 239
		Итого по расценке					4 700,00		14 100,00		
		ФОТ							14 100,00		25 239
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			14 100,00		25 239
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			14 100,00		25 239
		Всего по позиции							9 165,00		16 405
6	П18/03.2010-42.16-2	Демонтаж электродвигателей кранов мостовых опорных	шт.			1	4 300,00		11 395,00		20 397
	1 ОТ						4 300,00		4 300,00	1,79	7 697
		Итого по расценке					4 300,00		4 300,00		
		ФОТ							4 300,00		7 697
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			4 300,00		7 697
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			4 300,00		7 697
		Всего по позиции							2 795,00		5 003
7	П18/03.2010-42.16-1	Монтаж электродвигателей кранов мостовых опорных	шт.			1	7 700,00		11 395,00		20 397
	1 ОТ						7 700,00		7 700,00	1,79	13 783
		Итого по расценке					7 700,00		7 700,00		
		ФОТ							7 700,00		13 783

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			7 700,00		13 783
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			5 005,00		8 959
		Всего по позиции							20 405,00		36 525
8	П18/03.2010-37.1	Наплавка, обработка реборд и поверхности катания колеса: диаметр 500-550 мм	шт.			1	18 500,00		49 025,00		87 755
		1 ОТ									
		Итого по расценке					18 500,00		18 500,00	1,79	33 115
		ФОТ					18 500,00		18 500,00		
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			18 500,00		33 115
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			18 500,00		33 115
		Всего по позиции							12 025,00		21 525
9	П18/03.2010-38.2-1	Демонтаж колеса мостового опорного крана: диаметром до 500 мм	1 шт.			1	6 500,00		17 225,00		30 833
		1 ОТ									
		Итого по расценке					6 500,00		6 500,00	1,79	11 635
		ФОТ					6 500,00		6 500,00		
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			6 500,00		11 635
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			6 500,00		11 635
		Всего по позиции							4 225,00		7 563
10	П18/03.2010-38.1-1	Монтаж колеса мостового опорного крана: диаметром до 500 мм	1 шт.			1	8 000,00		21 200,00		37 948
		1 ОТ									
		Итого по расценке					8 000,00		8 000,00	1,79	14 320
		ФОТ					8 000,00		8 000,00		
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			8 000,00		14 320
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			8 000,00		14 320
		Всего по позиции							5 200,00		9 308
11	П18/03.2010-42.1-2	Демонтаж узлов мостового подвесного крана: электротали грузоподъемностью до 1 т	шт.			1	5 500,00		14 575,00		26 089
		1 ОТ									
		Итого по расценке					5 500,00		5 500,00	1,79	9 845
		ФОТ					5 500,00		5 500,00		
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			5 500,00		9 845
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			5 500,00		9 845
		Всего по позиции							3 575,00		6 399
12	П18/03.2010-42.1-1	Монтаж узлов мостового подвесного крана: электротали грузоподъемностью до 1 т	шт.			1	11 500,00		30 475,00		54 550
		1 ОТ									
		Итого по расценке					11 500,00		11 500,00	1,79	20 585
		ФОТ					11 500,00		11 500,00		
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			11 500,00		20 585
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			11 500,00		20 585
		Всего по позиции							7 475,00		13 380
13	П18/03.2010-42.6-2	Демонтаж грузового барабана	шт.			1	18 700,00		49 555,00		88 703

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					18 700,00		18 700,00	1,79	33 473
		Итого по расценке					18 700,00		18 700,00		
		ФОТ							18 700,00		33 473
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			18 700,00		33 473
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			18 700,00		33 473
		Всего по позиции							12 155,00		21 757
14	П18/03.2010-42.6-1	Монтаж грузового барабана	шт.			1	29 100,00		77 115,00		138 036
		1 ОТ					29 100,00		29 100,00	1,79	52 089
		Итого по расценке					29 100,00		29 100,00		
		ФОТ							29 100,00		52 089
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			29 100,00		52 089
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			29 100,00		52 089
		Всего по позиции							18 915,00		33 858
15	П18/03.2010-42.18	Снятие/установка верхней крышки редуктора подъема груза	шт.			1	3 600,00		77 115,00		138 036
		1 ОТ					3 600,00		9 540,00		17 077
		Итого по расценке					3 600,00		3 600,00	1,79	6 444
		ФОТ							3 600,00		6 444
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			3 600,00		6 444
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			3 600,00		6 444
		Всего по позиции							2 340,00		4 189
16	П18/03.2010-42.20	Герметизация редуктора подъема груза	шт.			1	4 100,00		9 540,00		17 077
		1 ОТ					4 100,00		10 865,00		19 448
		Итого по расценке					4 100,00		4 100,00	1,79	7 339
		ФОТ							4 100,00		7 339
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			4 100,00		7 339
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			4 100,00		7 339
		Всего по позиции							2 665,00		4 770
20	П18/03.2010-50.9-1	Замена тормозных накладок	шт.			1	3 000,00		10 865,00		19 448
		1 ОТ					3 000,00		7 950,00		14 231
		Итого по расценке					3 000,00		3 000,00	1,79	5 370
		ФОТ							3 000,00		5 370
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			3 000,00		5 370
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			3 000,00		5 370
		Всего по позиции							1 950,00		3 491
21	П18/03.2010-54	Текущий ремонт крановых путей подвесных кранов с усилением нижнего пояса балки	1 пог.м			3,5	1 050,00		7 950,00		14 231
		1 ОТ					1 050,00		9 738,75		17 432
		Итого по расценке					1 050,00		3 675,00	1,79	6 578
		ФОТ							3 675,00		6 578
	МДС81-33.2004 Прил.3	НР Прочие отрасли	%	100		100			3 675,00		6 578
	МДС81-25.2001 п.2.1	СП Прочие отрасли	%	65		65			3 675,00		6 578
		Всего по позиции							2 388,75		4 276
		Итого по смете:							9 738,75		17 432
		Итого прямые затраты (справочно)							158 125,00		283 044

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе:									
		Оплата труда рабочих							158 125,00		283 044
		Строительные работы							419 031,25		750 068
		В том числе:									
		оплата труда							158 125,00		283 044
		накладные расходы							158 125,00		283 044
		сметная прибыль							102 781,25		183 980
		Итого ФОТ (справочно)							158 125,00		283 044
		Итого накладные расходы (справочно)							158 125,00		283 044
		Итого сметная прибыль (справочно)							102 781,25		183 980
		ВСЕГО по смете							419 031,25		750 068,00