

**Обоснование начальной (максимальной) цены договора**

**Предмет закупки :**

Поставка электроизоляционных материалов для нужд ПАО «Россети Центр» (филиал Белгородэнерго)

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

Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);

**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*

Начальник отдела логистики филиала ПАО "МРСК Центра" - "Белгородэнерго"

  
Рязанцев В.М./

№	Номер материала SAP	Краткий текст материала	ЕИ	Итого			Справочник цен			КП №1			КП №2			КП №3		
				Кол-во	Цена, руб. без НДС	Сумма, руб. без НДС	Кол-во	Цена, руб. без НДС	Сумма, руб. без НДС	Кол-во	Цена, руб. без НДС	Сумма, руб. без НДС	Кол-во	Цена, руб. без НДС	Сумма, руб. без НДС	Кол-во	Цена, руб. без НДС	Сумма, руб. без НДС
1	2225008	Труба гофрированная ПНД d75	М	500,0	152,07	76 035,00	500,0	148,59	74 295,00	500,0	152,07	76 035,00	500,0	152,50	76 250,00	500,0	152,30	76 150,00
2	232169	Труба гофрированная ПНД d25 с зондом	М	15000,0	41,07	616 050,00	15000,0	32,44	486 600,00	15000,0	41,07	616 050,00	15000,0	41,10	616 500,00	15000,0	41,14	617 100,00
3	2325885	Труба гофрированная ПНД d32 с зондом	М	15000,0	62,16	932 400,00	15000,0	48,72	730 800,00	15000,0	62,16	932 400,00	15000,0	62,21	933 150,00	15000,0	62,27	934 050,00
4	2327295	Труба гофрированная ПНД d110 с зондом	М	700,0	185,76	130 032,00	700,0	175,52	122 864,00	700,0	185,76	130 032,00	700,0	185,90	130 130,00	700,0	186,10	130 270,00
Итого для тех.присоединения				М	31200,0	1 754 517,00			1 414 559,00			1 754 517,00			1 756 030,00			1 757 570,00
5	2001001	Труба гофрированная ПВХ d25 с зондом	М	121,0	32,19	3 894,99	121,0	22,88	2 768,48	121,0	32,19	3 894,99	121,0	32,20	3 896,20	121,0	32,20	3 896,20
6	2003263	Труба гофрированная ПВХ d32 с зондом	М	19,0	44,40	843,60	19,0	35,27	670,13	19,0	44,40	843,60	19,0	44,40	843,60	19,0	44,50	845,50
7	2015768	Труба гофрированная ПВХ d40 с зондом	М	58,0	64,80	3 758,40	58,0	36,38	2 110,04	58,0	64,80	3 758,40	58,0	64,90	3 764,20	58,0	64,90	3 764,20
8	2017806	Лента герметизирующая SCT-20	ШТ	16,0	1512,00	24 192,00	16,0	1 130,18	18 082,88	16,0	1512,00	24 192,00	16,0	1513,20	24 211,20	16,0	1514,60	24 233,60
9	2029934	Изоленга х/б	ШТ	20,0	60,48	1 209,60	20,0	82,73	1 654,60	20,0	60,48	1 209,60	20,0	60,50	1 210,00	20,0	60,60	1 212,00
10	2041052	Труба гофрированная ПВХ d40	М	18,0	64,80	1 166,40	18,0	40,89	736,02	18,0	64,80	1 166,40	18,0	64,90	1 168,20	18,0	64,90	1 168,20
11	2046488	Картон электроизоляционный ЭВ 1мм	КГ	251,0	333,00	83 583,00	251,0	256,50	64 381,50	251,0	333,00	83 583,00	251,0	333,30	83 658,30	251,0	333,60	83 733,60
12	2053740	Трубка термоусадочная ТУТ 40/20	М	2,0	222,00	444,00	2,0	14,10	28,20	2,0	222,00	444,00	2,0	222,20	444,40	2,0	222,40	444,80
13	2069897	Картон электроизоляционный ЭВ 2мм	КГ	251,0	333,00	83 583,00	251,0	352,73	88 535,23	251,0	333,00	83 583,00	251,0	333,30	83 658,30	251,0	333,60	83 733,60
14	2072830	Труба гофрированная ПВХ d50 с зондом	М	464,0	74,37	34 507,68	464,0	65,23	30 266,72	464,0	74,37	34 507,68	464,0	74,40	34 521,60	464,0	74,50	34 568,00
15	2074850	Лакоткань ЛКМ 0,15мм	М2	100,8	328,56	33 118,85	100,8	375,91	37 891,73	100,8	328,56	33 118,85	100,8	328,80	33 143,04	100,8	329,10	33 173,28
16	2084731	Труба гофрированная ПВХ d16 с зондом	М	120,0	27,00	3 240,00	120,0	11,44	1 372,80	120,0	27,00	3 240,00	120,0	27,00	3 240,00	120,0	27,00	3 240,00
17	2114878	Изоленга ПВХ	ШТ	102,0	71,04	7 246,08	102,0	12,50	1 275,00	102,0	71,04	7 246,08	102,0	71,10	7 252,20	102,0	71,20	7 262,40
18	2115116	Трубка ПВХ d4	М	60,0	4,44	266,40	60,0	6,42	385,20	60,0	4,44	266,40	60,0	4,40	264,00	60,0	4,40	264,00
19	2226997	Металлорукав Р3-ЦХ d22	М	328,0	99,90	32 767,20	328,0	76,84	25 203,52	328,0	99,90	32 767,20	328,0	100,00	32 800,00	328,0	100,10	32 832,80
20	2263122	Изоленга Temflex 1300 15ммх10ммх0,13мм	ШТ	61,0	226,80	13 834,80	61,0	76,40	4 660,40	61,0	226,80	13 834,80	61,0	227,00	13 847,00	61,0	227,20	13 859,20
21	2265485	Трубка термоусадочная ТУТ 25/12,5	М	6,0	73,44	440,64	6,0	74,47	446,82	6,0	73,44	440,64	6,0	73,50	441,00	6,0	73,60	441,60
22	2268580	Лист УМ 3х800х1000	КГ	6,0	1527,36	9 164,16	6,0	426,94	2 561,64	6,0	1527,36	9 164,16	6,0	1528,60	9 171,60	6,0	1530,00	9 180,00
23	2275035	Бумага кабельная К-120	КГ	126,0	410,70	51 748,20	126,0	430,88	54 290,88	126,0	410,70	51 748,20	126,0	411,00	51 786,00	126,0	411,40	51 836,40
24	2284174	Бумага крепированная ЭКТМ	КГ	63,0	417,36	26 293,68	63,0	112,89	7 112,07	63,0	417,36	26 293,68	63,0	417,70	26 315,10	63,0	418,10	26 340,30
25	2299863	Лента Scotch Super 33+ 19ммх20м	ШТ	5,0	88,80	444,00	5,0	757,74	3 788,70	5,0	88,80	444,00	5,0	88,90	444,50	5,0	89,00	445,00
26	2307345	Паста гидрофобная Силотерм ЭП-КПД	КГ	20,0	2841,60	56 832,00	20,0	2 310,21	46 204,20	20,0	2841,60	56 832,00	20,0	2843,90	56 878,00	20,0	2846,40	56 928,00
27	2313222	Прокладка под проходной изолятор ИПУ-10	ШТ	444,0	561,60	249 350,40	444,0	548,17	243 387,48	444,0	561,60	249 350,40	444,0	562,00	249 528,00	444,0	562,60	249 794,40
28	2321195	Изоленга ПВХ Neomates 19ммх25мм черная	ШТ	218,0	129,60	28 252,80	218,0	60,41	13 169,38	218,0	129,60	28 252,80	218,0	129,70	28 274,60	218,0	129,80	28 296,40
29	2321273	Металлорукав Р3-ЦХ d20	М	50,0	85,47	4 273,50	50,0	85,80	4 290,00	50,0	85,47	4 273,50	50,0	85,50	4 275,00	50,0	85,60	4 280,00
30	2321422	Лист УМ 5х800х1000	КГ	17,0	1486,08	25 263,36	17,0	235,70	4 006,90	17,0	1486,08	25 263,36	17,0	1487,30	25 284,10	17,0	1488,60	25 306,20
31	2321481	Лист УМ 8х800х1000	КГ	16,0	410,40	6 566,40	16,0	426,94	6 831,04	16,0	410,40	6 566,40	16,0	410,70	6 571,20	16,0	411,10	6 577,60
32	2321491	Лист УМ 2х800х1000	КГ	3,0	1527,36	4 582,08	3,0	235,70	707,10	3,0	1527,36	4 582,08	3,0	1528,60	4 585,80	3,0	1530,00	4 590,00
33	2327295	Труба гофрированная ПНД d110 с зондом	М	303,0	185,76	56 285,28	303,0	175,52	53 182,56	303,0	185,76	56 285,28	303,0	185,90	56 327,70	303,0	186,10	56 388,30
34	2330776	Трубка ТЭТС-ПМ 10/0,9	М	756,0	172,80	130 636,80	756,0	156,77	118 518,12	756,0	172,80	130 636,80	756,0	172,90	130 712,40	756,0	173,10	130 863,60
35	2330841	Трубка ТЭТС-ПМ 6/0,8	М	1512,0	133,20	201 398,40	1512,0	108,31	163 764,72	1512,0	133,20	201 398,40	1512,0	133,30	201 549,60	1512,0	133,40	201 700,80
36	2339665	Изоленга ПВХ ЕКФ 19ммх20м желтая	ШТ	22,0	119,88	2 637,36	22,0	94,70	2 083,40	22,0	119,88	2 637,36	22,0	120,00	2 640,00	22,0	120,10	2 642,20
37	2344307	Труба гофрированная ПНД d50 с зондом	М	15,0	72,36	1 085,40	15,0	83,73	1 255,95	15,0	72,36	1 085,40	15,0	72,40	1 086,00	15,0	72,50	1 087,50
38	2347778	Изоленга ПВХ ЕКФ 19ммх20м зеленая	ШТ	132,0	116,64	15 396,48	132,0	98,40	12 988,80	132,0	116,64	15 396,48	132,0	116,70	15 404,40	132,0	116,80	15 417,60
39	2347871	Изоленга ПВХ ЕКФ 19ммх20м красная	ШТ	67,0	119,88	8 031,96	67,0	74,10	4 964,70	67,0	119,88	8 031,96	67,0	120,00	8 040,00	67,0	120,10	8 046,70
40	2349536	Изоленга ПВХ 19ммх20мм синяя	ШТ	164,0	114,48	18 774,72	164,0	68,64	11 256,96	164,0	114,48	18 774,72	164,0	114,60	18 794,40	164,0	114,70	18 810,80
41	2350679	Изоленга ПВХ 19ммх25мм черная	ШТ	4,0	116,64	466,56	4,0	25,96	103,84	4,0	116,64	466,56	4,0	116,70	466,80	4,0	116,80	467,20
42	2353562	Изоленга ПВХ Safeline 19ммх20мм черная	ШТ	10,0	150,96	1 509,60	10,0	90,35	903,50	10,0	150,96	1 509,60	10,0	151,10	1 511,00	10,0	151,20	1 512,00
43	2357579	Изоленга ПВХ 0,2ммх20ммх25мм серая	ШТ	50,0	113,40	5 670,00	50,0	54,34	2 717,00	50,0	113,40	5 670,00	50,0	113,50	5 675,00	50,0	113,60	5 680,00
44	2357610	Изоленга ПВХ 0,2ммх19ммх25мм синяя	ШТ	24,0	118,77	2 850,48	24,0	54,34	1 304,16	24,0	118,77	2 850,48	24,0	118,90	2 853,60	24,0	119,00	2 856,00
45	2358768	Изоленга ПВХ 19ммх20мм черная	ШТ	135,0	119,88	16 183,80	135,0	68,64	9 266,40	135,0	119,88	16 183,80	135,0	120,00	16 200,00	135,0	120,10	16 213,50
46	2371381	Комплект заземляющих устройств ШПИ-15	ШТ	2,0	20169,00	40 338,00	2,0	15 898,55	31 797,10	2,0	20169,00	40 338,00	2,0	20185,10	40 370,20	2,0	20203,30	40 406,60
47	2379278	Труба гофрированная ПНД d63 с зондом	М	40,0	105,84	4 233,60	40,0	69,97	2 798,80	40,0	105,84	4 233,60	40,0	105,90	4 236,00	40,0	106,00	4 240,00
Итого для ремонта				ШТ	1476,0	1 294 106,66			1 083 724,67			1 294 106,66			1 295 085,24			1 296 321,08
				М	3872,0													
				М2	100,8													
				КГ	753,0													
48	2028832	Изоленга Temflex 1300 18х0,13ммх20м	ШТ	20,0	233,10	4 662,00	20,0	119,16	2 383,20	20,0	233,10	4 662,00	20,0	233,30	4 666,00	20,0	233,50	4 670,00
49	2221287	Изоленга х/б	КГ	4,0	60,48	241,92	4,0	314,41	1 257,64	4,0	60,48	241,92	4,0	60,50	242,00	4,0	60,60	242,40
50	2299863	Лента Scotch Super 33+ 19ммх20м	ШТ	4,0	86,40	345,60	4,0	757,74	3 030,96	4,0	86,40	345,60	4,0	86,50	346,00	4,0	86,50	346,00
51	2319762	Изоленга ПВХ Safeline 19ммх20м зеленая	ШТ	15,0	146,88	2 203,20	15,0	71,31	1 069,65	15,0	146,88	2 203,20	15,0	147,00	2 205,00	15,0	147,10	2 20



63	2114878	Изолента ПВХ	ШТ	100,0	69,12	6 912,00	100,0	12,50	1 250,00	100,0	69,12	6 912,00	100,0	69,20	6 920,00	100,0	69,20	6 920,00
Итого для СМчТ			ШТ	170,000		11 263,20			7 041,10			11 263,20						
64	2346428	Насадка изоляционная Наура N1 120060	ШТ	100,0	410,70	41 070,00	100,0	116,66	11 666,00	100,0	410,70	41 070,00	100,0	411,00	41 100,00	100,0	411,40	41 140,00
65	2349536	Изолента ПВХ 19ммх20м синяя	ШТ	600,0	118,77	71 262,00	600,0	68,64	41 184,00	600,0	118,77	71 262,00	600,0	118,90	71 340,00	600,0	119,00	71 400,00
Итого для учета электроэнергии			ШТ	700,0		112 332,00			52 850,00			112 332,00			112 440,00			112 540,00
66	2053740	Трубка термоусадочная ТУТ 40/20	М	50,0	222,00	11 100,00	50,0	14,10	705,00	50,0	222,00	11 100,00	50,0	222,20	11 110,00	50,0	222,40	11 120,00
67	2072830	Труба гофрированная ПВХ d50 с зондом	М	100,0	107,67	10 767,00	100,0	65,23	6 523,00	100,0	107,67	10 767,00	100,0	107,80	10 780,00	100,0	107,90	10 790,00
68	2265485	Трубка термоусадочная ТУТ 25/12,5	М	130,0	73,44	9 547,20	130,0	74,47	9 681,10	130,0	73,44	9 547,20	130,0	73,50	9 555,00	130,0	73,60	9 568,00
Итого для наружного освещения			М	280,0		31 414,20			16 909,10			31 414,20			31 445,00			31 478,00
ИТОГО без НДС						3 236 300,66			2 595 674,24			3 236 300,66			3 238 967,94			3 241 909,38
НДС - 20%						647 260,15			519 134,85			647 260,15			647 793,59			648 381,88
ИТОГО с НДС						3 883 560,81			3 114 809,09			3 883 560,81			3 886 761,53			3 890 291,26