

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение работ по объекту «Земляные работы по раскопке траншеи для восстановления КЛ 0,4 - 6/10кВ и восстановление нарушенного благоустройства территории после аварийно-восстановительных работ (объекты электроснабжения) для нужд ПО «ЦЭС» ГУП «РЭС» РБ»

Дата составления обоснования цены 04.10.2024г.

Используемый метод определения НМЦД с обоснованием				В соответствии с п. 1.8.18 «Положения о закупке товаров, работ, услуг ГУП «РЭС» РБ» применяем метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка).			
№ п/п	Наименование ТМЦ	Ед. изм	Коммерческое предложение №1 (руб./ед.изм.)	Коммерческое предложение №2 (руб./ед.изм.)	Коммерческое предложение №3 (руб./ед.изм.)	Средняя арифметическая цена за единицу	НМЦД за единицу (руб.)
1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	1 361,17	1 360,96	1 361,38	1 361,17	1 361,17
2	Разборка брусчатки	м2	5 154,65	5 154,44	5 154,86	5 154,65	5 154,65
3	Разборка тротуаров и дорожек из бетонных плит	м2	271,52	271,31	271,73	271,52	271,52
4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	м3	3 487,70	3 487,49	3 487,91	3 487,70	3 487,70
5	Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных	м3	1 325,48	1 325,27	1 325,69	1 325,48	1 325,48
6	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами	м2	353,08	352,87	353,29	353,08	353,08
7	Демонтаж газонного ограждения	м	868,44	868,23	868,65	868,44	868,44
8	Демонтаж железобетонных оград	м	2 891,32	2 891,11	2 891,53	2 891,32	2 891,32
9	Демонтаж дорожных знаков	шт	1 040,14	1 039,93	1 040,35	1 040,14	1 040,14
10	Демонтаж малых архитектурных форм	т	36 917,50	36 917,29	36 917,71	36 917,50	36 917,50
11	Погрузка мусора строительного экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 на автосамосвал	т	90,19	89,98	90,40	90,19	90,19
12	Погрузка мусора строительного вручную	т	1 226,18	1 225,97	1 226,39	1 226,18	1 226,18
13	Механизированная погрузка грунта	т	108,98	108,77	109,19	108,98	108,98
14	Перевозка грузов I класса автосамосвалами на 15 км	т	270,62	270,41	270,83	270,62	270,62
15	Перевозка грузов IV класса автосамосвалами на 15 км (веток и др.)	т	601,37	601,16	601,58	601,37	601,37
16	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65, группа грунтов: 2	м3	192,61	192,40	192,82	192,61	192,61
17	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65, группа грунтов 2	м3	153,34	153,13	153,55	153,34	153,34
18	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	м3	2 759,17	2 758,96	2 759,38	2 759,17	2 759,17
19	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	м3	2 299,31	2 299,10	2 299,52	2 299,31	2 299,31
20	Работа на отвале	м3	18,25	18,04	18,46	18,25	18,25
21	Засыпка вручную	м3	1 266,83	1 266,62	1 267,04	1 266,83	1 266,83

22	Обратная засыпка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65, группа грунтов 2	м3	153,34	153,13	153,55	153,34	153,34
23	Обратная засыпка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65, группа грунтов 2 - ПГС	м3	1 919,54	1 919,33	1 919,75	1 919,54	1 919,54
24	Обратная засыпка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65, группа грунтов 2 - грунт песчаный, супесчаный	м3	1 635,49	1 635,28	1 635,70	1 635,49	1 635,49
25	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	288,56	288,35	288,77	288,56	288,56
26	Планировка площадей механизированным способом	м2	5,76	5,55	5,97	5,76	5,76
27	Демонтаж опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	15 064,64	15 064,43	15 064,85	15 064,64	15 064,64
28	Демонтаж опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	м3	9 197,21	9 197,00	9 197,42	9 197,21	9 197,21
29	Демонтаж дорожных плит	м3	5 708,21	5 708,00	5 708,42	5 708,21	5 708,21
30	Демонтаж плит перекрытия камер	шт	4 680,74	4 680,53	4 680,95	4 680,74	4 680,74
31	Демонтаж блоков ФБС массой до 0,5т	шт	1 656,92	1 656,71	1 657,13	1 656,92	1 656,92
32	Демонтаж блоков ФБС массой до 1т	шт	2 317,68	2 317,47	2 317,89	2 317,68	2 317,68
33	Демонтаж блоков ФБС массой до 1,5т	шт	3 482,56	3 482,35	3 482,77	3 482,56	3 482,56
34	Демонтаж чугунных люков (шт)	шт	3 107,56	3 107,35	3 107,77	3 107,56	3 107,56
35	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм - КО6	шт	1 126,93	1 126,72	1 127,14	1 126,93	1 126,93
36	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм - Плита перекрытия Д-1000мм	шт	4 037,52	4 037,31	4 037,73	4 037,52	4 037,52
37	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм - Плита перекрытия Д-1500мм	шт	8 403,77	8 403,56	8 403,98	8 403,77	8 403,77
38	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм - Плита перекрытия Д-2000мм	шт	17 118,90	17 118,69	17 119,11	17 118,90	17 118,90
39	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2	м3	34 491,95	34 491,74	34 492,16	34 491,95	34 491,95
40	Устройство плит перекрытий камер (ранее демонтированные плиты)	шт	6 985,54	6 985,33	6 985,75	6 985,54	6 985,54
41	Монтаж перекрытия камер из сборных ж/б плит размером 3,74x1,55x0,25	шт	47 680,27	47 680,06	47 680,48	47 680,27	47 680,27
42	Монтаж перекрытия камер из сборных ж/б плит размером 3,74x1,55x0,25 (с отверстием)	шт	58 083,46	58 083,25	58 083,67	58 083,46	58 083,46
43	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2	931,72	931,51	931,93	931,72	931,72
44	Установка блоков ФБС 24-4-6т	шт	9 148,01	9 147,80	9 148,22	9 148,01	9 148,01
45	Установка блоков ФБС 12-4-6т	шт	5 408,72	5 408,51	5 408,93	5 408,72	5 408,72
46	Установка блоков ФБС 9-4-6т	шт	3 901,58	3 901,37	3 901,79	3 901,58	3 901,58
47	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т, ранее демонтированных	шт	2 536,08	2 535,87	2 536,29	2 536,08	2 536,08
48	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т, ранее демонтированных	шт	3 553,02	3 552,81	3 553,23	3 553,02	3 553,02
49	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т, ранее демонтированных	шт	5 345,57	5 345,36	5 345,78	5 345,57	5 345,57

50	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т, ранее демонтированных	шт	7 278,83	7 278,62	7 279,04	7 278,83	7 278,83
51	Установка люка чугунного тяжелого	шт	15 546,65	15 546,44	15 546,86	15 546,65	15 546,65
52	Установка люка чугунного легкого	шт	9 992,40	9 992,19	9 992,61	9 992,40	9 992,40
53	Установка люка чугунного, ранее демонтированного	шт	2 951,18	2 950,97	2 951,39	2 951,18	2 951,18
54	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	м3	4 686,43	4 686,22	4 686,64	4 686,43	4 686,43
55	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси	м3	3 516,89	3 516,68	3 517,10	3 516,89	3 516,89
56	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-щебеночной смеси	м3	3 924,18	3 923,97	3 924,39	3 924,18	3 924,18
57	Розлив вяжущих материалов	т	116 611,80	116 611,59	116 612,01	116 611,80	116 611,80
58	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных (ГОСТ 9128-2013) асфальтоукладчиками, толщина слоя 5 см	м2	968,02	967,81	968,23	968,02	968,02
59	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных (ГОСТ 9128-2013) асфальтоукладчиками, толщина слоя 7 см	м2	1 309,33	1 309,12	1 309,54	1 309,33	1 309,33
60	Устройство покрытия из асфальтобетонных смесей (ГОСТ Р58406.2-2020) асфальтоукладчиками, толщина слоя 5 см	м2	1 083,40	1 083,19	1 083,61	1 083,40	1 083,40
61	Устройство покрытия из асфальтобетонных смесей (ГОСТ Р58406.2-2020) асфальтоукладчиками, толщина слоя 7 см	м2	1 470,85	1 470,64	1 471,06	1 470,85	1 470,85
62	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары, дорожки, отмокту из песчано-гравийной смеси	м2	897,46	897,25	897,67	897,46	897,46
63	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины оснований из песчано-гравийной смеси	м2	35,20	34,99	35,41	35,20	35,20
64	Устройство покрытия дорожек, тротуаров, отмопок толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных (ГОСТ 9128-2013)	м2	1 357,67	1 357,46	1 357,88	1 357,67	1 357,67
65	Устройство покрытия дорожек, тротуаров, отмопок толщиной 5 см из асфальтобетонных смесей (ГОСТ Р58406.2-2020)	м2	1 382,53	1 382,32	1 382,74	1 382,53	1 382,53
66	Устройство покрытия дорожек, тротуаров, отмопок из бетона толщиной 20 см	м2	2 455,64	2 455,43	2 455,85	2 455,64	2 455,64
67	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины покрытия дорожек, тротуаров, отмопок из бетона	м2	87,29	87,08	87,50	87,29	87,29
68	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	113 481,79	113 481,58	113 482,00	113 481,79	113 481,79
69	Установка бортовых камней бетонных БР100х30х15	м	2 978,65	2 978,44	2 978,86	2 978,65	2 978,65
70	Установка бортовых камней бетонных БР100х30х15 (БР100х30х18) ранее демонтированных	м	2 250,88	2 250,67	2 251,09	2 250,88	2 250,88
71	Установка бортовых камней бетонных БР100х30х18	м	3 130,97	3 130,76	3 131,18	3 130,97	3 130,97
72	Установка бортовых камней бетонных БР100х20х8	м	4 527,87	4 527,66	4 528,08	4 527,87	4 527,87
73	Установка бортовых камней бетонных БР100х20х8 ранее демонтированных	м	2 198,36	2 198,15	2 198,57	2 198,36	2 198,36

74	Установка бортовых камней из природного камня (гранит)	м	4 708,06	4 707,85	4 708,27	4 708,06	4 708,06
75	Установка бортовых камней вибропрессованных	м	3 018,75	3 018,54	3 018,96	3 018,75	3 018,75
76	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	м2	840,98	840,77	841,19	840,98	840,98
77	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 10 см механизированным способом	м2	623,64	623,43	623,85	623,64	623,64
78	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 7 см механизированным способом	м2	493,20	492,99	493,41	493,20	493,20
79	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	м2	1 077,01	1 076,80	1 077,22	1 077,01	1 077,01
80	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 10 см вручную	м2	859,66	859,45	859,87	859,66	859,66
81	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 7 см вручную	м2	729,23	729,02	729,44	729,23	729,23
82	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли механизированным способом	м2	72,72	72,51	72,93	72,72	72,72
83	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли вручную	м2	305,51	305,30	305,72	305,51	305,51
84	Посев газонов вручную	м2	179,88	179,67	180,09	179,88	179,88
85	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	3 064,91	3 064,70	3 065,12	3 064,91	3 064,91
86	Устройство покрытий из брусчатки фигурной толщиной 70 мм	м2	6 033,05	6 032,84	6 033,26	6 033,05	6 033,05
87	Устройство покрытий из ранее демонтированной брусчатки	м2	3 937,62	3 937,41	3 937,83	3 937,62	3 937,62
88	Устройство покрытий из тротуарной плитки бетонной толщиной 50мм	м2	2 465,40	2 465,19	2 465,61	2 465,40	2 465,40
89	Устройство покрытий из тротуарной плитки бетонной (ранее демонтированной)	м2	964,78	964,57	964,99	964,78	964,78
90	Устройство покрытий из тактильной плитки бетонной	м2	4 602,79	4 602,58	4 603,00	4 602,79	4 602,79
91	Устройство покрытий из ранее демонтированной тактильной плитки	м2	964,78	964,57	964,99	964,78	964,78
92	Копание ям вручную для установки малых архитектурных форм	м3	2 299,31	2 299,10	2 299,52	2 299,31	2 299,31
93	Заливка бетона в основание малых форм	м3	11 109,85	11 109,64	11 110,06	11 109,85	11 109,85
94	Восстановление малых архитектурных форм (ранее демонтированных)	т	59 010,49	59 010,28	59 010,70	59 010,49	59 010,49
95	Устройство ранее демонтированных металлических ограждений	м	1 605,14	1 604,93	1 605,35	1 605,14	1 605,14
96	Установка ранее демонтированных железобетонных ограждений	м	4 268,66	4 268,45	4 268,87	4 268,66	4 268,66
97	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках - новый	шт	15 951,84	15 951,63	15 952,05	15 951,84	15 951,84

98	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках - ранее демонтированный	шт	9 509,82	9 509,61	9 510,03	9 509,82	9 509,82
99	Монтаж искусственной дорожной неровности	м2	44 986,86	44 986,65	44 987,07	44 986,86	44 986,86
100	Утилизация	м3	1 278,24	1 278,03	1 278,45	1 278,24	1 278,24
101	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т на расстояние 20 км	т	301,61	301,40	301,82	301,61	301,61
102	Разборка кирпичной кладки камер, колодцев вручную: без очистки кирпича	м3	8 736,07	8 735,86	8 736,28	8 736,07	8 736,07
103	Разборка кирпичной кладки камер, колодцев вручную: с очисткой кирпича	м3	15 464,47	15 464,26	15 464,68	15 464,47	15 464,47
104	Установка люка плавающего	шт	24 681,31	24 681,10	24 681,52	24 681,31	24 681,31
105	Установка бортовых камней БР 300.60.20	м	8 191,54	8 191,33	8 191,75	8 191,54	8 191,54
106	Установка бортовых камней БР 300.45.18	м	6 211,32	6 211,11	6 211,53	6 211,32	6 211,32
107	Установка бортовых камней БР 100.45.18	м	3 469,46	3 469,25	3 469,67	3 469,46	3 469,46
108	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 с вывозом мусора	м2	3 023,84	3 023,63	3 024,05	3 023,84	3 023,84
109	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 с вывозом мусора	м2	2 424,28	2 424,07	2 424,49	2 424,28	2 424,28
110	Нанесение линии дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами	м2	3 786,55	3 786,34	3 786,76	3 786,55	3 786,55
111	Разметка проезжей части краской с посыпкой световозвращающим стеклонаполнителем	м2	2 164,60	2 164,39	2 164,81	2 164,60	2 164,60
112	Устройство металлических ограждений	т	427 914,74	427 914,53	427 914,95	427 914,74	427 914,74
Общая начальная (максимальная) цена единиц работ составляет:							1 316 085,34

Начальная максимальная цена (плановая сумма) договора составляет: 500 000 руб. (Пятьсот тысяч рублей 00 копеек).

Общая начальная (максимальная) цена единиц товара/услуг/работ составляет: 1 316 085.34 руб. (Один миллион триста шестнадцать тысяч восемьдесят пять рублей 34 копейки) и складывается из стоимости фактически выполненных работ по каждому объекту, по мере возникновения аварийной ситуации, по заявке Заявителя, на основании цен единицы.

+7 (348-83) 3-58-50
sirazitdinoven@gupres.ru

Старший специалист по закупкам



Э.Н. Сиразитдинов