


ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к Решению о начальной  
(максимальной) цене договора,  
(договора, лота) / цене контракта  
(договора), заключаемого с  
единственным поставщиком  
(подрядчиком, исполнителем)

**ОБОСНОВАНИЕ**

по начальной максимальной цене контракта (договора, лота) (НМЦ) / цене  
контракта (договора), заключаемого с единственным поставщиком

Наименование закупки: Поставка материалов
Используемый метод определения НМЦ: метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)
Срок поставки (выполнения работ, оказания услуг): в соответствии с условиями договора.
Расчет НМЦ
Информация о запросах ценовых предложений (коммерческих предложений) от 25.08.2023 № 809/16696 в адрес различных поставщиков (пяти)
Информация о ценовых предложениях 1. 885 764,00 руб. счет №б3АО0955839 от 23.08.2023 2. 974 340,40 руб. счет б/н 3. 939 902,98 руб. счет №52325 от 25.08.2023 4. 1 062 916,80 руб. счет №бИНЖ0005797 от 25.08.2023
Расчет НМЦ № 2/883 от 21.09.2023: минимальное значение из представленных источников ценовой информации
НМЦ (договора) устанавливается в размере: 843 109,75 руб., включая все налоги, сборы и обязательные платежи
Дата подготовки обоснования НМЦ: 21.09.2023

Работник подразделения, ответственного за  
проверку расчета НМЦ  
Ведущий специалист  
(должность)

 О.Д. Чуданов  
(подпись/расшифровка подписи)

Руководитель подразделения, ответственного за  
проверку расчета НМЦ  
Начальник бюро контроля цен  
(должность)

 Н. А. Сосновская  
(подпись/расшифровка подписи)

Приложение к Обоснованию о начальной максимальной цене контракта (договора, лота) для конкурентных процедур закупки и цене контракта (договора), заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)

# РАСЧЕТ № 2/883 от 21.09.2023

по начальной (максимальной) цене контракта (или по цене контракта с единственным поставщиком) выполнен по Методике определения НМЦ закупки (приказ Госкорпорации "Роскосмос" от 31.10.2019 № 357)  
Метод определения НМЦ - анализ рынка (метод сопоставимых рыночных цен)

№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Кол-во	Источник ценовой информации										Среднее квадратическое отклонение	Коэффициент вариации	НМЦ		
				Инициатор закупки												Средняя стоимость	Цена	Стоимость
				1		2		3		4		Средняя цена	Стоимость					
				Цена	Стоимость	Цена	Стоимость	Цена	Стоимость	Цена	Стоимость							
руб., включая все налоги, сборы и обязательные платежи																		
1	Муфта чугуn Ду25 ВР/ВР	шт	50	45,00	2 250,00	49,50	2 475,00	63,57	3 178,50	54,00	2 700,00	53,02	2 651,00	6,87	0,13	45,00	2 250,00	
2	Радиатор биметалл 500/100 12 секций	шт	20	7 270,00	145 400,00	7 997,00	159 940,00	7 640,00	152 800,00	8 724,00	174 480,00	7 907,75	158 155,00	536,81	0,07	7 270,00	145 400,00	
3	Комплект монтажи А014-20 для радиатора Ду20	шт	50	252,00	12 600,00	277,20	13 860,00	474,50	23 725,00	302,40	15 120,00	326,53	16 326,50	87,27	0,27	252,00	12 600,00	
4	Отвод сталь Ду25 п/привар	шт	50	124,00	6 200,00	136,40	6 820,00	60,70	3 035,00	148,80	7 440,00	117,48	5 874,00	33,93	0,29	60,70	3 035,00	
5	Труба сталь бесшовн Ду57х3,5	м	100	940,00	94 000,00	1 034,00	103 400,00	811,67	81 167,00	1 128,00	112 800,00	978,42	97 842,00	116,99	0,12	811,67	81 167,00	
6	Пласти уплотнительн 250гр Unipak	шт	10	803,00	8 030,00	883,30	8 833,00	783,90	7 839,00	963,60	9 636,00	838,45	8 584,50	71,25	0,08	783,90	7 839,00	
7	Труба сталь бесшовн Ду89х3,5	м	100	1 512,00	151 200,00	1 663,20	166 320,00	1 296,54	129 654,00	1 814,40	181 440,00	1 571,54	157 154,00	191,41	0,12	1 296,54	129 654,00	
8	Труба сталь бесшовн Ду108х3,5	м	50	2 063,00	103 150,00	2 269,30	113 465,00	2 166,00	108 300,00	2 475,60	123 780,00	2 243,48	112 174,00	152,58	0,07	2 063,00	103 150,00	
9	Стон сталь Ду50 L=150мм	шт	30	152,00	4 560,00	167,20	5 016,00	225,23	6 756,90	182,40	5 472,00	181,71	5 451,30	27,33	0,15	152,00	4 560,00	
10	Круг отрезной 230х2,5-4х22	шт	100	112,00	11 200,00	123,20	12 320,00	154,73	15 473,00	134,40	13 440,00	131,08	13 108,00	15,78	0,12	112,00	11 200,00	
11	Контргайка сталь Ду25	шт	50	91,00	4 550,00	100,10	5 005,00	119,93	5 996,50	109,20	5 460,00	105,06	5 253,00	10,73	0,10	91,00	4 550,00	
12	Контргайка сталь Ду50	шт	30	257,00	7 710,00	282,70	8 481,00	314,52	9 435,60	308,40	9 252,00	290,66	8 719,80	22,81	0,08	257,00	7 710,00	
13	Разьба сталь удлиненн Ду25	шт	50	33,00	1 650,00	36,30	1 815,00	38,65	1 932,50	39,60	1 980,00	36,89	1 844,50	2,55	0,07	33,00	1 650,00	
14	Разьба сталь удлиненн Ду50	шт	30	145,00	4 350,00	159,50	4 785,00	155,00	4 650,00	174,00	5 220,00	158,38	4 751,40	10,44	0,07	145,00	4 350,00	
15	Отвод сталь Ду32 п/привар	шт	25	172,00	4 300,00	189,20	4 730,00	80,15	2 003,75	206,40	5 160,00	161,94	4 048,50	48,76	0,30	145,00	4 350,00	
16	Контргайка сталь Ду15	шт	50	45,00	2 250,00	49,50	2 475,00	61,23	3 061,50	54,00	2 700,00	52,43	2 621,50	5,99	0,11	45,00	2 250,00	
17	Отвод сталь Ду40 п/привар	шт	20	254,00	5 080,00	279,40	5 588,00	122,85	2 457,00	304,80	6 096,00	240,26	4 805,20	70,13	0,29	122,85	2 457,00	
18	Труба сталь бесшовн Ду25х2,5	м	100	890,00	89 000,00	979,00	97 900,00	372,61	37 261,00	1 068,00	106 800,00	979,00	97 900,00	72,67	0,07	890,00	89 000,00	
19	Муфта чугуn Ду15 ВР/ВР	шт	50	29,00	1 450,00	31,90	1 595,00	35,90	1 795,00	34,80	1 740,00	32,90	1 645,00	2,68	0,08	29,00	1 450,00	
20	Муфта чугуn Ду20 ВР/ВР	шт	100	37,00	3 700,00	40,70	4 070,00	49,04	4 904,00	44,40	4 440,00	42,79	4 279,00	4,46	0,10	37,00	3 700,00	
21	Кран шаровой сталь вода КШЦФ Ду80/70 Ру16 фл	шт	8	5 927,00	47 416,00	6 519,70	52 157,60	9 432,15	75 457,20	7 112,40	56 899,20	7 247,81	57 982,48	1 328,94	0,18	5 927,00	47 416,00	
22	Кран шаровой латунь 11627п1 Ду15 Ру40 ВР/ВР рычаг	шт	80	177,00	14 160,00	194,70	15 576,00	299,23	23 938,40	212,40	16 992,00	220,83	17 666,40	46,96	0,21	177,00	14 160,00	
23	Кран шаровой латунь 11627п1 Ду20 Ру40 ВР/ВР рычаг	шт	80	281,00	22 480,00	309,10	24 728,00	469,09	37 527,20	337,20	26 976,00	349,10	27 928,00	72,07	0,21	281,00	22 480,00	



№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Кол-во	Источник ценовой информации										НМЦ			
				Инициатор закупки								Среднее экспертное отклонение	Коэффи- циент вариации	Цена	Стоимость		
				1		2		3		4							
				Цена	Стоимость	Цена	Стоимость	Цена	Стоимость	Цена	Стоимость						
				руб., включая все налоги, сборы и обязательные платежи												руб., включая все налоги, сборы и обязательные платежи	
24	Кран шаровой латунь 11627n1 Ду25 Ру40 ВР/ВР рычаг	шт	50	539,00	26 950,00	592,90	29 645,00	908,64	45 432,00	646,80	32 340,00	671,84	33 592,00	141,93	0,21	539,00	26 950,00
25	Кран шаровой сталь вода КПЩП Ду50 Ру40 п/привар	шт	15	2 113,00	31 695,00	2 324,30	34 864,50	3 352,05	50 280,75	2 535,60	38 034,00	2 581,24	38 718,60	469,44	0,18	2 113,00	31 695,00
26	Арматура 12 сталь	кг	22	115,00	2 530,00	126,50	2 783,00	178,20	3 920,40	138,00	3 036,00	139,43	3 067,46	23,82	0,17	115,00	2 530,00
27	Электроды ОК-46 3мм 5,3 кг ESAB	упак	11	2 540,00	27 940,00	2 794,00	30 734,00	4 082,33	44 905,58	3 048,00	33 528,00	3 116,08	34 276,88	586,06	0,19	2 540,00	27 940,00
28	Кран латунь 116386н/116186к трехходовой для манометра М20х1,5 с контрол фланцем Ду15 ПАЗ КИПТ 3.05.00	шт	30	417,00	12 510,00	458,70	13 761,00	440,00	13 200,00	500,40	15 012,00	454,03	13 620,90	30,58	0,07	417,00	12 510,00
29	Устройство отборное Сг20 16-225П-ЗТМ М20х1,5 прямое с краном 116186к 225С 16МПа	шт	15	1 964,00	29 460,00	2 160,40	32 406,00	2 070,00	31 050,00	2 356,80	35 352,00	2 137,80	32 067,00	144,29	0,07	1 964,00	29 460,00
30	Паронит ПОН Б 3,0мм 1000х1500	шт	3	1 891,00	5 673,00	2 080,10	6 240,30	1 985,00	5 955,00	2 269,20	6 807,60	2 056,33	6 168,99	139,91	0,07	1 891,00	5 673,00
31	Пробка проходн для чугуна лев Ду20х32	шт	40	58,00	2 320,00	63,80	2 552,00	70,28	2 811,20	69,60	2 784,00	65,42	2 616,80	4,97	0,08	58,00	2 320,00
			1 419		885 764,00		974 340,40		939 902,98		1 062 916,80		980 893,71				843 109,75

**Вывод:** НМЦ определена как минимальное значение из представленных источников ценовой информации

Работник подразделения, ответственного за расчет НМЦ Ведущий специалист бюро контроля цен отдела 908

(должность)

 О.Д. Чуданов

(подпись / расшифровка подписи)

Руководитель подразделения, ответственного за расчет НМЦ Начальник бюро контроля цен отдела 908

(должность)

 Н. А. Сосновская

(подпись / расшифровка подписи)

Приложение №1  
к обоснованию № 2/883 от 21.09.2023 г.

№	Наименование товара	Ед.изм.	Кол-во	Цена, руб., включая все налоги, сборы и обязательные платежи
1	Муфта чугун Ду25 ВР/ВР	шт	50	45,00
2	Радиатор биметалл 500/100 12 секций	шт	20	7 270,00
3	Комплект монтажн А014-20 для радиатора Ду20	шт	50	252,00
4	Отвод сталь Ду25 п/привар	шт	50	60,70
5	Труба сталь бесшовн Дн57х3,5	м	100	811,67
6	Паста уплотнительн 250гр Unipak	шт	10	783,90
7	Труба сталь бесшовн Дн89х3,5	м	100	1 296,54
8	Труба сталь бесшовн Дн108х5,0	м	50	2 063,00
9	Сгон сталь Ду50 L=150мм	шт	30	152,00
10	Круг отрезной 230х2,5-4х22	шт	100	112,00
11	Контргайка сталь Ду25	шт	50	91,00
12	Контргайка сталь Ду50	шт	30	257,00
13	Резьба сталь удлиненн Ду25	шт	50	33,00
14	Резьба сталь удлиненн Ду50	шт	30	145,00
15	Отвод сталь Ду32 п/привар	шт	25	80,15
16	Контргайка сталь Ду15	шт	50	45,00
17	Отвод сталь Ду40 п/привар	шт	20	122,85
18	Труба сталь бесшовн Дн25х2,5	м	100	890,00
19	Муфта чугун Ду15 ВР/ВР	шт	50	29,00
20	Муфта чугун Ду20 ВР/ВР	шт	100	37,00
21	Кран шаровой сталь вода КШЦФ Ду80/70 Ру16 фл	шт	8	5 927,00
22	Кран шаровой латунь 11627п1 Ду15 Ру40 ВР/ВР рычаг	шт	80	177,00

№	Наименование товара	Ед.изм.	Кол-во	Цена, руб., включая все налоги, сборы и обязательные платежи
23	Кран шаровой латунь 11627п1 Ду20 Ру40 ВР/ВР рычаг	шт	80	281,00
24	Кран шаровой латунь 11627п1 Ду25 Ру40 ВР/ВР рычаг	шт	50	539,00
25	Кран шаровой сталь вода КШЦП Ду50 Ру40 п/привар	шт	15	2 113,00
26	Арматура 12 сталь	кг	22	115,00
27	Электроды ОК-46 3мм 5,3 кг ESAB	упак	11	2 540,00
28	Кран латунь 116386к/116186к трехходовой для манометра М20х1,5 с контрол фланцем Ду15 ПАЗ КИПТ 3.05.00	шт	30	417,00
29	Устройство отборное Ст20 16-225П-ЗТМ М20х1,5 прямое с краном 116186к 225С 16МПа	шт	15	1 964,00
30	Паронит ПОН Б 3,0мм 1000х1500	шт	3	1 891,00
31	Пробка проходн для чуг/рад лев Ду20х32	шт	40	58,00