

Расчет и обоснования цены контракта заключаемого с единственным исполнителем

Цена контракта определялась методом сопоставимых рыночных цен. Проведено исследование цен на поставку строительных материалов в рамках капитального ремонта. В целях анализа цен направлены запросы в 6 организаций, получено 3 коммерческих предложения:

№ п/п	Наименование товара	Ед. изм.	Коммерческое предложение №1	Коммерческое предложение №2	Коммерческое предложение №3	Среднее значение	Наимень шая цена, руб.	Коэффициент вариации, %
			Цена за ед. изм., руб.	Цена за ед. изм., руб.	Цена за ед. изм., руб.			
1	Валик малярный полиакриловый 250 мм, ворс 11 мм	шт	234 ✓	225 ✓	245,00 ✓	234,67 ✓	225	4,27%
2	Кисть малярная плоская 100 мм	шт	94 ✓	90 ✓	98,00 ✓	94 ✓	90	4,26%
3	Диск алмазный отрезной 125*1,9*22,2 мм, сплошной	шт	291 ✓	280 ✓	312,00 ✓	294,33 ✓	280	5,52%
4	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5×19 мм	шт	0,54 ✓	0,45 ✓	0,46 ✓	0,48 ✓	0,45	10,34%
5	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5×25 мм	шт	0,75 ✓	0,65 ✓	0,74 ✓	0,71 ✓	0,65	8,45%
6	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5*41 мм	шт	1,22 ✓	0,9 ✓	0,91 ✓	1,01 ✓	0,9	17,82%
7	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5*51 мм	шт	1,42 ✓	1,34 ✓	1,45 ✓	1,4 ✓	1,34	4,28%
8	Отрезной круг 125*1,2*22	шт	50 ✓	48 ✓	48,00 ✓	48,67 ✓	48	2,37%
9	Отрезной круг 230*2,5*22	шт	120 ✓	115 ✓	119,00 ✓	118 ✓	115	2,24%
10	Кисть натуральная щетина 50*150	шт	390 ✓	375 ✓	392,00 ✓	385,67 ✓	375	2,41%
11	Электроды МР-3 Ду-3	кг	406 ✓	390 ✓	402,00 ✓	399,33 ✓	390	2,09%

95.

12	Краска грунт-эмаль коррозийная черная по ржавчине	кг	998 ✓	960 ✓	1050,00 ✓	1002,67 ✓	960 ✓	4,51%
13	Труба ЭСВ 108*3,5 ГОСТ 10704-91/76 L=12 м.	м	749 ✓	720,46 ✓	820,00 ✓	763,15 ✓	720,46 ✓	6,72%
14	Труба ВПП 20*2,8 ГОСТ 3262-75 L=6 м.	м	166 ✓	160 ✓	190,00 ✓	172 ✓	160	9,23%
15	Отвод ДУ- 15 длинный	шт	47 ✓	45 ✓	65,00 ✓	52,33 ✓	45	21,05%
16	Кран шар. БР. 11627 ДУ 50	шт	3 016,00 ✓	2900 ✓	3014,00 ✓	2976,67 ✓	2900	2,23%
17	Кран шар. БР. 11627 ДУ 40	шт	1 976,00 ✓	1900 ✓	1980,00 ✓	1952 ✓	1900	2,31%
18	Кран шар. БР. 11627 ДУ 20	шт	390 ✓	375 ✓	450,00 ✓	405 ✓	375	9,80%
19	Кран шар. БР. 11627 ДУ 15	шт	250 ✓	240 ✓	290,00 ✓	260 ✓	240	10,18%
20	Бочата ДУ 50	шт	73 ✓	70 ✓	79,00 ✓	74 ✓	70	6,19%
21	Бочата ДУ 40	шт	54 ✓	63,87 ✓	72,00 ✓	63,29 ✓	63,87	14,24%
22	Бочата ДУ 20	шт	26 ✓	25 ✓	29,00 ✓	26,67 ✓	25	7,81%
23	Бочата ДУ 15	шт	20 ✓	19 ✓	22,00 ✓	20,33 ✓	19	7,51%
24	Лист металлический 4мм	М²	2500 ✓	2450 ✓	2690,00 ✓	2546,67 ✓	2450	4,97%

В целях определения однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦК в соответствии с настоящим разделом, рекомендуется определять коэффициент вариации.

Коэффициент вариации цены определяется по следующей формуле:

$$V = \frac{\sigma}{\langle u \rangle} * 100$$

где:

V - коэффициент вариации;

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (u_i - \langle u \rangle)^2}{n - 1}} \quad \text{- среднее квадратичное отклонение;}$$

u_i - цена единицы товара, работы, услуги, указанная в источнике с номером i ;

$\langle u \rangle$ - средняя арифметическая величина цены единицы товара, работы, услуги;

n - количество значений, используемых в расчете.

Коэффициент вариации составляет не более 33% совокупность цен принимается однородной.

По результатам маркетингового исследования наименьшую цену предлагает
Поставщик №2

№ п/п	Наименование товара	Ед.изм.	Требуемое количество	Наимень шая цена, руб.	Сумма, руб.
1	Валик малярный полиакриловый 250 мм, ворс 11 мм	шт	5	225 ✓	1125
2	Кисть малярная плоская 100 мм	шт	25	90 ✓	2250
3	Диск алмазный отрезной 251,98,0*22.2 мм, сплошной	шт	2	280 ✓	560
4	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5×19 мм	шт	200	0,45 ✓	90
5	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5×25 мм	шт	225	0,65 ✓	146,25
6	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5*41 мм	шт	202	0,9 ✓	181,8
7	Саморез по дереву с потайной головкой 3,5*51 мм	шт	277	1,34 ✓	371,18
8	Отрезной круг 1251,222	шт	50	48 ✓	2400
9	Отрезной круг 2302,522	шт	50	115 ✓	5750
10	Кисть натуральная щетина 50*150	шт	8	375 ✓	3000
11	Электроды МР-3 Ду-3	кг	55	390 ✓	21450
12	Краска грунт-эмаль корроз. черная по ржавчине	кг	7	960 ✓	6720
13	Труба ЭСВ 108*3,5 ГОСТ 10704-91/76 L=12 м.	м	42	720,46 ✓	30259,32
14	Труба ВГП 20*2,8 ГОСТ 3262-75 L=6 м.	м	12	160 ✓	1920
15	Отвод ДУ- 15 длинный	шт	20	45 ✓	900
16	Кран шар. БР. 11627 ДУ 50	шт	5	2900 ✓	14500
17	Кран шар. БР. 11627 ДУ 40	шт	5	1900 ✓	9500
18	Кран шар. БР. 11627 ДУ 20	шт	10	375 ✓	3750
19	Кран шар. БР. 11627 ДУ 15	шт	10	240 ✓	2400
20	Бочата ДУ 50	шт	5	70 ✓	350
21	Бочата ДУ 40	шт	14	63,87 ✓	894,18
22	Бочата ДУ 20	шт	20	25 ✓	500
23	Бочата ДУ 15	шт	21	19 ✓	399
24	Лист металлический 4мм	М ²	2,1	2450 ✓	5145
ИТОГО:					114 561,73

Начальник ОКБИиХО
капитан внутренней службы

С.В. Гармаев

СОГЛАСОВАНО:

Главный экономист
старший лейтенант внутренней службы



А.И. Карпушкеева