

ОБОСНОВАНИЕ НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЫ КОНТРАКТА

С целью заключения государственного контракта на оказание услуг по страхованию ОСАГО автотранспортных средств ФКУ ИК-2 УФСИН России по Смоленской в соответствии с п.6 ст.22 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" начальная (максимальная) цена Государственного контракта определена и обоснована посредством применения метода сопоставимых рыночных цен (анализа рынка).

1. Для определения однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦК, определяем коэффициент вариации.

Коэффициент вариации цены определяется по формуле:

$$K_{вр} = \frac{O_{ср}}{Ц_{ср}} \times 100, \text{ где:}$$

$K_{вр}$ - коэффициент вариации, %, не должен превышать 33 %;

$O_{ср}$ - среднее квадратичное отклонение;

$Ц_{ср}$ - средняя арифметическая величина цены единицы товара, работы, услуги

Среднее квадратичное отклонение рассчитывается по формуле:

$$O_{ср} = \sqrt{\frac{(Ц_1 - Ц_{ср})^2 + (Ц_2 - Ц_{ср})^2 + (Ц_3 - Ц_{ср})^2 + (Ц_4 - Ц_{ср})^2 + (Ц_5 - Ц_{ср})^2}{n-1}}, \text{ где:}$$

$Ц_1, Ц_2, Ц_3, Ц_4, Ц_5$ - цена единицы товара, указанная в источниках информации с номерами 1, 2, 3, 4, 5.

n - количество значений, используемых в расчетах

2. Для расчетов использованы коммерческие предложения специализированных организаций

№ 1 САО "ВСК"

№2 ПАО СК "Росгосстрах"

№3 САО "РЕСО"

№ п/п	Наименование мероприятий	Цена руб. за 1 ед.										кол-во источни ков	Среднее квадратичное отклонение	Средняя цена	Козф-ент вариации
		1		2		3		4		5					
1	Паз 32053	1	1903,02	1	2058,75	1	2508,00	0		0		3	314,13	2156,59	14,57
2	Камаз 65115 СГИ		2283,62		2350,84		2810,00					3	286,48	2481,49	11,54
3	Газ 33106 АЗ	1	1903,02	1	2058,75	1	2508,00	0		0		3	314,13	2156,59	14,57

3. НМЦК методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) определяется по формуле:

$$НМЦК_{рын} = V \times Ц_{ср}(к), \text{ где:}$$

$НМЦК_{рын}$ - НМЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);

V - количество (объем) закупаемого товара

$Ц_{ср}(к)$ - средняя арифметическая величина цены единицы товара, скорректированная с учетом коэффициентов (индексов),

применяемых для пересчета цен товара с учетом различий в характеристиках товаров (при необходимости)

применяемых для пересчета цен товара с учетом различий в характеристиках товаров (при необходимости)

№ п/п	Наименование товара	ед.изм.	кол-во	Кратность закупки	Цена единицы товара	НМЦК, руб
1	Паз 32053	шт	1	1	2156,59	2156,59
2	Камаз 65115 СГИ	шт	1	1	2481,49	2481,49
3	Газ 33106 АЗ	шт	1	1	2156,59	2156,59

НМЦК

6794,67

шесть тысяч семьсот девяносто четыре рубля 66 копеек

Коэффициент вариации цены не превышает 33,00 % поэтому совокупность значений, используемых в расчёте, принимается однородной. В соответствии со ст. 22 Закона № 44-ФЗ, в целях применения метода сопоставимых рыночных цен (анализа рынка), использовалась информация о цене товара из коммерческих предложений представленных поставщиками. Расчет производится по минимальной цене из предложенных, следовательно НМЦК составит :

6089,66 шесть тысяч восемьдесят девять рублей 66 копеек

Главный механик ЭМО

майор внутренней службы

А.Н. Корнилов