

РАСЧЁТ **ОБОСНОВАНИЯ НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЫ КОНТРАКТА** на выполнение работ по ремонту холодильной камеры

1.В соответствии с требованиями статьи 22 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», а также Приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 02 октября 2013 г. № 567 «Об утверждении методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком», для определения начальной (максимальной) цены контракта Заказчиком был применен метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка).

С целью подготовки расчета начальной максимальной цены контракта для заключения государственного контракта на выполнение работ по ремонту холодильной камеры, на основании п. 4 ч.1 ст. 93 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» получены следующие коммерческие предложения:

вх.№ реестр от 23.07.2026 г. ИП Коренько Ю.К.

вх.№ реестр от 23.07.2026 г. ИП Сурков Е.В.

вх.№ реестр от 23.07.2026 г. ООО «ВЕСТ»

Основные характеристики объекта закупки	Моноблок среднетемпературный Полаир: замена компрессора, фильтра осушителя, трубы капиллярной, ремонт поддона испарителя, осушение системы, заправка хладоном, замена датчика блока управления, настройка параметров блока управления, пуско-наладочные работы, на основании п. 4 ч.1 ст. 93 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»
Используемый метод определения НМЦК с обоснованием	Метод сопоставимых рыночных цен согласно п. 3.21 Приказа Минэкономразвития от 02.10.2013 года № 567 «Об утверждении методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)»
Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате контракта	В случае если для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (подрядчиками, исполнителями) предусмотрена валюта, отличная от рубля, при оплате заключенного контракта применяется официальный курс иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленный Центральным банком Российской Федерации на момент оплаты
Расчет НМЦК	$НМЦК = (45000 + 49850 + 57421) / 3 = 50757$
	Таким образом, среднее значение коэффициента вариации составляет 12,33 % что не превышает 33 %, следовательно, совокупность ценовых значений является однородной.
	Дата подготовки обоснования НМЦК: 24.07.2026 г.

Руководствуясь принципами эффективности использования бюджетных средств (ст. 34 Бюджетного кодекса РФ) цена контракта устанавливается в соответствии с минимальной ценой из предложенных, следовательно цена контракта составит 45000,00 (сорок пять тысяч) руб. 00 коп.

№ п/п	Наименование приобретения	Ед. изм.	Количество	Поставщик № 1	Поставщик № 2	Поставщик № 3	Среднее значение	Среднее квадратичное отклонение	Коэффициент вариации	Минимальная цена контракта
1	выполнение работ по ремонту холодильной камеры	усл.ед.	1	45000,00	49850,00	57421,00	50757,00	6259,98	12,33	45000,00

Расчет коэффициента вариации.

Определяем коэффициент вариации по формуле:

$$V = \sigma / \langle \mu \rangle * 100,$$

где:

V – коэффициент вариации;

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\mu_i - \langle \mu \rangle)^2}{n - 1}}$$

μ_i – цена услуг по обслуживанию, указанная в источнике с номером i;

$\langle \mu \rangle$ – средняя арифметическая величина цены единицы услуги;

n – количество значений, используемых в расчете.

Начальная (максимальная) цена контракта, рассчитанная методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) определяется по формуле:

где:

- НМЦК, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);

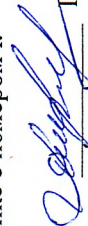
v – количество закупаемого товара;

n – количество значений, используемых в расчете;

i – номер источника ценовой информации;

- цена единицы товара, представленная в источнике с номером i.

Начальник технического отдела

 П.В.Олейников