«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор

_____/ А.А. Исупов/
«17» ноября 2026 г.

Обоснование начальной (максимальной) цены договора (НМЦ) открытого конкурса на право заключения договора на приобретение передвижной дизель-генераторной установки на самоходном шасси номинальной мощностью 400 кВт (1 ед. в 2026 г.) (идентификатор инвестиционного проекта Q_1.6_4)

| | |
|---|---|
| Основные характеристики объекта закупки | Приобретение передвижной дизель-генераторной установки на самоходном шасси номинальной мощностью 400 кВт (1 ед. в 2026 г.) (идентификатор инвестиционного проекта Q_1.6_4) |
| Используемый метод определения НМЦ с обоснованием: | Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) в соответствии с п. 2.6.2. Положения о закупке товаров, работ, услуг ООО «СИСТЕМА» (редакция № 9), утвержденного на основании Протокола общего собрания участников общества с ограниченной ответственностью «СИСТЕМА» №08/25 от «30» декабря 2025 г. |
| Расчет НМЦ | **29 100 000,00** рублей с НДС |
| Дата подготовки обоснования НМЦ: 17.11.2026 г. | |

**Обоснование начальной (максимальной) цены договора (НМЦ) открытого конкурса на право заключения договора на приобретение передвижной дизель-генераторной установки на самоходном шасси номинальной мощностью 400 кВт (1 ед. в 2026 г.) (идентификатор инвестиционного проекта Q_1.6_4).**

**НМЦ рассчитана методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) в соответствии с п. 2.6.2. Положения о закупке товаров, работ, услуг ООО «СИСТЕМА» (редакция № 9), утвержденного на основании Протокола общего собрания участников общества с ограниченной ответственностью «СИСТЕМА» №08/25 от «30» декабря 2025 г.**

Расчет НМЦ (рын) произведен по формуле:

$$НМЦ^{рын} = \frac{v}{n} \times \sum_{i=1}^{n} ц_i$$

$v$ – количество (объем) закупаемого товара;
$n$ – количество значений, используемых в расчете;
$i$ – номер источника ценовой информации;
$ц_i$ – цена единицы товара

Среднее квадратичное отклонение:

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

$\langle ц \rangle$ – среднее арифметическое всех цен;
$n$ – количество значений, используемых в расчете;
$i$ – номер источника ценовой информации;
$ц_i$ – цена единицы товара

Коэффициент вариации:

$$V = \frac{\sigma}{\langle ц \rangle} \times 100$$

$\langle ц \rangle$ – среднее арифметическое всех цен;
$\sigma$ – среднее квадратичное отклонение

| № п/п | Наименование закупки | № закупки | Кол-во (шт.) | Цена приобретения 1 (одной) шт., указанная в источнике № 1, КП № 1 | | Цена приобретения 1 (одной) шт., указанная в источнике № 2, КП № 2 | | Цена приобретения 1 (одной) шт., указанная в источнике № 3, КП № 3 | | Средняя арифметическая величина цены | | Среднее квадратичное отклонение | Коэффициент вариации | Стоимость приобретения (НМЦ) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | руб. без НДС | руб. с НДС | руб. без НДС | руб. с НДС | руб. без НДС | руб. с НДС | руб. без НДС | руб. с НДС | | % | руб. без НДС | руб. с НДС |
| 1 | Приобретение передвижной дизель-генераторной установки на самоходном шасси номинальной мощностью 400 кВт (1 ед. в 2026 г.) (идентификатор инвестиционного проекта Q_1.6_4) | 108 | 1 | 23 606 557,38 | 28 800 000,00 | 23 770 491,80 | 29 000 000,00 | 24 180 327,87 | 29 500 000,00 | 23 852 459,02 | 29 100 000,00 | 360 555,128 | 1,24 | 23 852 459,02 | **29 100 000,00** |

Дата подготовки обоснования НМЦ: 17.11.2026 г.