***Приложение № 1***

***к извещению об осуществлении закупки***

Обоснование начальной (максимальной) цены контракта

Наименование объекта закупки: Выполнение работ по ремонту асфальтобетонного покрытия проезжей части улицы Тракторной от автодороги А-322 до ул. Арычной в городе Рубцовске Алтайского края.

Обоснование: на основании ч.9.1 статьи 22 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Метод обоснования: проектно-сметный метод.

Информация о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчета с поставщиками (исполнителями, подрядчиками): Российский рубль.

Начальная (максимальная) цена контракта включает в себя все расходы Подрядчика, необходимые для осуществления им своих обязательств по Контракту в полном объеме и надлежащего качества, в том числе все подлежащие к уплате налоги, сборы и другие обязательные платежи и иные расходы, связанные с выполнением работы.

Начальная (максимальная) цена контракта сформирована на основании локальной сметы в ценах 1 кв. 2021 года с учетом применения индексов-дефляторов и с учетом доведенных заказчику лимитов бюджетных ассигнований составляет: 51 509 574 (Пятьдесят один миллион пятьсот девять тысяч пятьсот семьдесят четыре) рубля 67 копеек

**Расчет начальной (максимальной) цены контракта по объекту:**

Выполнение работ по ремонту асфальтобетонного покрытия проезжей части улицы Тракторной от автодороги А-322 до ул. Арычной в городе Рубцовске Алтайского края.

Основания для расчета: Локальная смета № 02-01-01 на выполнение работ по ремонту асфальтобетонного покрытия проезжей части улицы Тракторной от автодороги А-322 до ул. Арычной в городе Рубцовске Алтайского края (руб.).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование работ и затрат | Стоимость работ в ценах на дату утверждения сметной документации на III квартал 2020 года | Индекс фактической инфляции | Стоимость работ в ценах на дату формирования начальной (максимальной) цены контракта январь 2022 года | Индекс прогнозный инфляции на период выполнения работ | Начальная (максимальная) цена контракта с учетом индекса прогнозной инфляции на период выполнения работ |
| Ремонт асфальтобетонного покрытия проезжей части | 38702860,32 | 1,07681 | 41675627,02 | 1,02997 | 42924645,56 |
| Стоимость без учета НДС | 38702860,32 |  | 41675627,02 |  | 42924645,56 |
| НДС (20%) | 7740572,06 |  | 8335125,40 |  | 8584929,11 |
| Стоимость с учетом НДС | 46443432,38 |  | 50010752,42 |  | 51509574,67 |
| Н(М)ЦК с учетом доведенных лимитов | | | | | 51509574,67 |

Начало выполнения работ – май 2022 г.

Окончание выполнения работ – сентябрь 2022 г.

Стоимость выполнения работ по ремонту в ценах I квартала 2021 года (январь-март) составляет: 46443432,38 руб.

Индексы фактической инфляции к предыдущему месяцу по данным Росстата:

апрель 2021 г. - 1,0085

май 2021 г. - 1,0161

июнь 2020 г. - 1,0118

июль 2021 г. - 1,0125

август 2021 г. - 1,0084

сентябрь 2021 г. - 1,0058

октябрь 2021 г. - 1,0048

ноябрь 2021 г. - 1,0065.

Индекс фактической инфляции на январь 2022 года определяется перемножением индексов: 1,0085\*1,0161\*1,0118\*1,0125\*1,0084\*1,0058\*1,0048\*1,0065=1,07681.

Прогнозный индекс-дефлятор России по строке Инвестиции в основной капитал - на 2021 год – 105,1.

Итого инфляция в 2021 году в месяц равна корню двенадцатой степени из 105,1 – 1,00415.

Индекс – дефлятор на начало 2022 года составляет - 1,00415 (декабрь 2021 г.).

Прогнозный индекс-дефлятор России по строке Инвестиции в основной капитал - на 2022 год – 104,8.

Итого инфляция в 2022 году в месяц равна корню двенадцатой степени из 104,8 – 1,00391.

Индекс-дефлятор с января по апрель на дату начала выполнения работ (май 2022 г.) рассчитывается как 1,00391 в четвертой степени – 1,01573.

Прогнозный индекс дефлятор с декабря 2021 г. по апрель 2022 г. на дату начала выполнения работ (май 2022 г.) определяется перемножением индексов: 1,00832 х 1,01573 =1,02418.

Индекс-дефлятор с января по сентябрь на дату окончания выполнения работ (сентябрь 2022 г.) рассчитывается как 1,00391 в девятой степени – 1,03575.

Среднее арифметическое между индексами-дефляторами Минэкономразвития России, определенными на месяц начала выполнения работ (май) и месяца окончания работ (сентябрь) (1,02418+1,03575)/2=1,02997.

Приложение

к обоснованию Н(М)ЦК

Локальная смета № 02-01-01

на выполнение работ по ремонту асфальтобетонного покрытия проезжей части улицы Тракторной от автодороги А-322 до ул. Арычной в городе Рубцовске Алтайского края

(находится в списке документов закупки, доступных для загрузки в единой информационной системе в сфере закупок по адресу: [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru))