***Приложение 2***

***к Извещению об осуществлении закупки***

**Протокол**

**начальной (максимальной) цены контракта**

Объект закупки: «Выполнение работ по ремонту асфальтобетонного покрытия проезжей части участка кольцевого движения по Рабочему тракту в городе Рубцовске Алтайского края».

Начальная (максимальная) цена контракта составляет 2 349 103 (Два миллиона триста сорок девять тысяч сто три) рубля 78 копеек.

Начальная (максимальная) цена контракта включает в себя расходы на перевозку, страхование, уплату налогов, сборов, на оплату работ по уборке Объекта и вывозу мусора со строительной площадки и другие обязательные платежи, и иные расходы, связанные с выполнением работы.

Приложение: Обоснование начальной (максимальной) цены контракта.

Приложение
к протоколу Н(М)ЦК контракта

**Обоснование начальной (максимальной) цены контракта**

Метод определения: проектно-сметный метод.

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".

Начальная (максимальная) цена контракта, сформирована на основании локальной сметы в ценах 4 кв. 2019 года с учетом применения индексов-дефляторов и с учетом доведенных заказчику лимитов бюджетных ассигнований составляет 2 349 103 (Два миллиона триста сорок девять тысяч сто три) рубля 78 копеек (Расчет Н(М)ЦК прилагается).

НМЦК принимается в размере 2 349 103 (Два миллиона триста сорок девять тысяч сто три) рубля 78 копеек.

Приложение

к обоснованию Н(М)ЦК контракта

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

 Основания для расчета:

 1. Локальный сметный расчет № 01-04-01 на выполнение работ по ремонту асфальтобетонного покрытия проезжей части участка кольцевого движения по Рабочему тракту 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).

(руб.)

|  |
| --- |
|  |
|

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование работ и затрат | Стоимость работ в ценах на дату утверждения сметной документации на IV квартал 2019 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 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Ремонт асфальтобетонного покрытия проезжей части |  1 669 277   | 1,14094  | 1 904 544,90  | 1,02785  | 1 957 586, 48 |
| Стоимость без учета НДС  | 1 669 277  |  |  1 904 544,90  |  |  1 957 586, 48  |
| НДСНДС (20%)Стоимость с учетом НДС |  333 855,4 2 003 132,40  |  |  380 908,98  2 285 453,88  |  | 391 517,302 349 103,78 |
|  |  |  |  |  |  |
|  Н(М)ЦК с учетом доведенных лимитов |  2 349 103,78  |

 |

|  |
| --- |
| Начало выполнения работ – май 2022 г. Окончание выполнения работ – сентябрь 2022 г.  |
|  |
| Стоимость выполнения работ по ремонту в ценах IV квартала 2019 года (октябрь-декабрь) составляет 2 003 132, 40 Индекс фактической инфляции декабря 2020 г. к декабрю 2019 г составляет - 1,0431Индекс фактической инфляции ноября 2021 г. к декабрю 2020 г составляет - 1,0938Таким образом, индекс фактической инфляции на дату формирования начальной (максимальной) цены контракта (январь 2022 г.) составляет: 1,0431х1,0938 =1,14094  |

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

Итого инфляция в 2021 году равна корню двенадцатой степени из 105,1 - 1,00415

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

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 2021г. по апрель 2022г. на дату начала выполнения работ (май 2022 г.) определяется перемножением индексов: 1,00415 х 1,01573 = 1,01995

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) (1,01995+1,03575)/2= 1,02785