1. **НАИМЕНОВАНИЕ И ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**Наименование объекта закупки**: выполнение работ по нанесению дорожной разметки на улично-дорожной сети города Омска (далее – работы).

**Описание объекта закупки:** выполнение работ осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51256-2018 «Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Дорожная разметка. Классификация. Технические требования», ГОСТ Р 52289-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств», ГОСТ Р 50597-2017 «Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля», СП 78.13330.2012. «Свод правил. Автомобильные дороги», а также иными требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

Работы выполняются в объеме определенном в смете (приложение № 2 к проекту муниципального контракта раздела III «ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА» документации) по перечню объектов, указанному в приложении № 1 к проекту муниципального контракта (раздел III «ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА»).

**Наименование и характеристики товаров, используемых при выполнении работ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Характеристики товара** |
| 1 | Краска для нанесения дорожной разметки  | Эмаль, цвет – белый, внешний вид покрытия – однородная матовая пленка. Время высыхания до степени 3 (по ГОСТ 19007-73) при температуре 20(±2)0С – не более\* 30 минут, коэффициент яркости – не менее\* 70% |

\* - при описании конкретных показателей указание слов «не менее», «не более» допускается.

В отношении прочихпоказателей, указанных в графе «Характеристики товара» таблицы, установлены значения, которые не могут изменяться.

**Рекомендуемая форма описания конкретных показателей содержится в п. 4.2.6 настоящей документации.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Приложение № 1 к муниципальному контракту на выполнение подрядных работ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | № от "\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 года |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Перечень объектов на выполнение работ по нанесению дорожной разметки на улично-дорожной сети города Омска** |
| № п/п | Наименование улиц | Площадь нанесения, м.кв. |
| Тип разметки | Всего горизонтальной дорожной разметки продольной (1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.11) | Всего горизонтальной дорожной разметки типа "зебра" (1.12, 1.13, 1.14.1, 1.16.1, 1.16.2, 1.16.3) | Всего |
| 1.1 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 1.8 | 1.11 | 1.12 | 1.13 | 1.14.1 (белая) | 1.16.1 1.16.2 1.16.3 |
| **Срок выполнения работ: с момента заключения контракта по 03.08.2019 года** |
| 1 | дорога от федеральной трассы М-51 до пос. Черемуховское | 34,00 | 0,00 | 0,00 | 85,00 | 22,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 141,50 | 0,00 | 141,50 |
| 2 | ул. Красных Зорь (от ул. Богдана Хмельницкого до ул. 14-я Линия) | 37,20 | 0,00 | 0,00 | 4,13 | 11,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 52,58 | 3,20 | 55,78 |
| 3 | ул. 20-я Амурская (от ул. 33-я Северная до дома № 57) | 2,00 | 0,00 | 0,00 | 6,75 | 3,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 14,40 | 0,00 | 12,50 | 14,40 | 26,90 |
| 4 | дублер улицы Дмитриева (от ул. 70 лет Октября до дома 1Б по улице Дмитриева) | 14,00 | 0,00 | 0,00 | 2,75 | 26,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 62,40 | 0,00 | 43,00 | 62,40 | 105,40 |
| 5 | Парковка вблизи дома 62 по просп. К. Маркса (администрация Ленинского округа города Омска) | 8,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,00 | 0,00 | 8,00 |
| 6 | Парковка вблизи дома 1 по ул. Л. Чайкиной (администрация Октябрьского округа города Омска) | 6,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,50 | 0,00 | 6,50 |
| 7 | Парковка вблизи дома 107 по ул. Красный Путь (администрация Советского округа города Омска) | 16,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 16,00 | 0,00 | 16,00 |
| 8 | Парковка вблизи дома 15 по ул. Профинтерна (администрация Кировского округа города Омска) | 8,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,00 | 0,00 | 8,00 |
| 9 | Парковка вблизи дома 5 по ул. Герцена (администрация Центрального округа города Омска) | 8,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,00 | 0,00 | 8,00 |
| **Итого:** | 133,70 | 0,00 | 0,00 | 98,63 | 63,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,20 | 0,00 | 76,80 | 0,00 | 296,08 | 80,00 | 376,08 |
| **Срок выполнения работ: с момента заключения контракта по 10.08.2019 года** |
| 10 | ул. Октябрьская (от ул. Орджоникидзе до ул. Госпитальная) | 141,35 | 0,00 | 0,00 | 2,70 | 53,33 | 13,60 | 0,00 | 0,00 | 14,40 | 0,00 | 306,40 | 0,00 | 210,98 | 320,80 | 531,78 |
| 11 | ул. Тарская (от ул. Петра Некрасова до ул. Ленина) | 70,90 | 0,00 | 0,00 | 5,40 | 33,30 | 2,75 | 0,00 | 0,00 | 8,40 | 0,00 | 65,60 | 0,00 | 112,35 | 74,00 | 186,35 |
| 12 | ул. Орджоникидзе (от ул. Интернационнальная до ул. 36-я Северная) | 253,10 | 0,00 | 283,20 | 40,70 | 288,15 | 0,00 | 0,00 | 5,95 | 78,80 | 0,00 | 609,60 | 0,00 | 871,10 | 688,40 | 1559,50 |
| 13 | ул. Воровского (от ул. Красная Звезда до транспортного кольца Федеральной трассы М-51) | 245,20 | 0,00 | 0,00 | 52,93 | 98,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,60 | 0,00 | 206,00 | 0,00 | 396,76 | 215,60 | 612,36 |
| 14 | ул. Певцова (от съезда с моста им. 60 лет Победы до Банковского переулка) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28,80 | 0,00 | 0,00 | 28,80 | 28,80 |
| 15 | ул. Омская (от ул. Маршала Жукова до ул. 3-й Разъезд) | 169,90 | 0,00 | 654,20 | 89,73 | 185,78 | 19,55 | 0,00 | 53,38 | 49,20 | 0,00 | 446,40 | 0,00 | 1172,54 | 495,60 | 1668,14 |
| 16 | ул. 4-я Челюскинцев (от ул. Железнодорожная до ул. 21-я Амурская) | 120,10 | 0,00 | 43,00 | 13,10 | 84,45 | 7,90 | 0,00 | 24,50 | 20,40 | 0,00 | 188,80 | 0,00 | 293,05 | 209,20 | 502,25 |
| 17 | ул. 33-я Северная (от ул. Герцена до ул. 21-я Амурская) | 42,50 | 0,00 | 9,00 | 29,63 | 48,00 | 0,00 | 0,00 | 22,23 | 7,00 | 0,00 | 124,80 | 0,00 | 151,36 | 131,80 | 283,16 |
| 18 | ул. Невского (от ул. 2-я Чередовая до ул. Блусевич) | 13,10 | 0,00 | 0,00 | 1,08 | 15,00 | 4,80 | 0,00 | 23,80 | 0,00 | 0,00 | 22,40 | 0,00 | 57,78 | 22,40 | 80,18 |
| 19 | ул. Блусевич (от ул. Невского д оул. Вокзальная) | 29,20 | 0,00 | 0,00 | 13,15 | 22,50 | 13,75 | 0,00 | 63,35 | 0,00 | 0,00 | 33,60 | 0,00 | 141,95 | 33,60 | 175,55 |
| 20 | Сибирский проспект (от ул. Новокирпичная до ул. Гашека) | 19,20 | 0,00 | 0,00 | 22,00 | 22,50 | 9,45 | 0,00 | 15,75 | 0,00 | 0,40 | 38,40 | 0,00 | 88,90 | 38,80 | 127,70 |
| 21 | ул. 21-я Амурская, дом 22 (пешеходный переход к СОШ № 29) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,20 | 0,00 | 0,00 | 11,20 | 11,20 |
| 22 | ул. Волховстроя (от ул. Кемеровская до ул. 2-я Дачная) | 76,50 | 0,00 | 0,00 | 0,45 | 33,30 | 11,45 | 0,00 | 0,00 | 8,43 | 0,00 | 88,00 | 0,00 | 121,70 | 96,43 | 218,13 |
| **Итого:** | 1181,05 | 0,00 | 989,40 | 270,87 | 884,94 | 83,25 | 0,00 | 208,96 | 196,23 | 0,40 | 2170,00 | 0,00 | 3618,47 | 2366,63 | 5985,10 |
| **Срок выполнения работ: с момента заключения контракта по 30.08.2019 года** |
| 23 | ул. Лобкова (от ул. Труда до ул. Рождественского) | 24,00 | 0,00 | 39,00 | 2,73 | 23,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13,60 | 0,00 | 57,60 | 0,00 | 89,28 | 71,20 | 160,48 |
| 24 | ул. 25-я Северная (от ул. Орджоникидзе до Красноярского тракта) | 79,60 | 0,00 | 0,00 | 12,25 | 11,25 | 0,00 | 0,00 | 10,50 | 6,00 | 0,00 | 41,60 | 0,00 | 113,60 | 47,60 | 161,20 |
| 25 | ул.Красноярский тракт (от ул. 23-я Северная до транспортной развязки по ул. Заозерная) | 65,30 | 0,00 | 730,80 | 162,38 | 99,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 38,17 | 0,00 | 214,40 | 0,00 | 1057,56 | 252,57 | 1310,13 |
| 26 | Площадь ж.-д. Вокзала | 196,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,65 | 76,80 | 20,00 | 196,80 | 98,45 | 295,25 |
| 27 | ул. Карла Либкнехта (от ул. Краснофлотская до ул. Бударина) | 30,90 | 0,00 | 0,00 | 0,60 | 11,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 38,40 | 0,00 | 42,75 | 38,40 | 81,15 |
| 28 | ул. Карла Либкнехта (от ул. Партизанская до ул. Ленина) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,80 | 0,00 | 0,00 | 12,80 | 12,80 |
| 29 | ул. Булатова (от ул. Гусарова до ул. Орджоникидзе) | 17,00 | 0,00 | 0,00 | 25,05 | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,00 | 0,00 | 82,80 | 0,00 | 72,05 | 93,80 | 165,85 |
| 30 | ул. Крупской (от ул. Лукашевича до ул. Перелета с участком разворота) | 91,30 | 0,00 | 0,00 | 40,15 | 19,58 | 5,05 | 0,00 | 0,00 | 5,60 | 0,00 | 107,20 | 0,00 | 156,08 | 112,80 | 268,88 |
| 31 | Русско-Полянский тракт (от ул. 3-я Казахстанская до границы г. Омск) | 1,70 | 0,00 | 139,60 | 0,00 | 0,00 | 9,15 | 0,00 | 15,05 | 0,00 | 0,00 | 35,20 | 0,00 | 165,50 | 35,20 | 200,70 |
| 32 | ул. Энтузиастов (от ул. Доковская до ул. Химиков) | 225,20 | 0,00 | 125,00 | 30,93 | 50,93 | 48,95 | 0,00 | 78,58 | 2,80 | 0,00 | 241,60 | 0,00 | 559,59 | 244,40 | 803,99 |
| 33 | ул. 3-я Транспортная (от ул. Панфилова до ул. Индустриальная) | 56,90 | 0,00 | 10,00 | 18,40 | 35,33 | 15,20 | 0,00 | 66,85 | 19,60 | 0,00 | 57,60 | 0,00 | 202,68 | 77,20 | 279,88 |
| 34 | ул. 13-я Комсомольская (от ул. М. Леонова до Черлакского тракта) | 14,30 | 0,00 | 2,35 | 9,23 | 3,45 | 0,00 | 0,00 | 39,73 | 0,00 | 0,00 | 14,40 | 0,00 | 69,06 | 14,40 | 83,46 |
| 35 | ул. А. Нейбута (от ул. 2-я Производственная до ул. 4-я Линия) | 98,80 | 0,00 | 0,00 | 10,28 | 51,90 | 4,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 60,80 | 0,00 | 165,33 | 60,80 | 226,13 |
| 36 | просп. Губкина (от Красноярского тракта до ул. Нефтезаводская) | 88,10 | 0,00 | 61,30 | 90,68 | 55,60 | 21,23 | 0,00 | 21,53 | 5,20 | 0,00 | 139,20 | 0,00 | 338,44 | 144,40 | 482,84 |
| 37 | ул. Димитрова (от ул. Граничная до ул. Суворова) | 48,30 | 0,00 | 0,00 | 11,48 | 48,30 | 30,23 | 0,00 | 11,53 | 3,20 | 0,00 | 160,80 | 0,00 | 149,84 | 164,00 | 313,84 |
| 38 | ул. Комбинатская (от Красноярского тракта до просп. Губкина) | 110,50 | 0,00 | 0,00 | 35,63 | 52,80 | 37,65 | 0,00 | 49,70 | 9,60 | 0,00 | 46,40 | 0,00 | 286,28 | 56,00 | 342,28 |
| 39 | Сибирский проспект (от ул. Новокирпичная до ул. Гашека) | 25,20 | 0,00 | 141,20 | 21,95 | 16,58 | 2,85 | 0,00 | 1,40 | 5,60 | 0,00 | 107,10 | 0,00 | 209,18 | 112,70 | 321,88 |
| 40 | ул. Серова (от просп. К. Маркса до ул. 9-я Ленинская) | 94,30 | 0,00 | 0,00 | 18,33 | 58,50 | 16,15 | 0,00 | 5,25 | 2,40 | 0,00 | 99,20 | 0,00 | 192,53 | 101,60 | 294,13 |
| 41 | ул. Шебалдина (от ул. Масленникова до ул. Нейбута) | 55,00 | 0,00 | 0,00 | 33,03 | 28,95 | 6,35 | 0,00 | 0,00 | 16,00 | 0,00 | 148,80 | 0,00 | 123,33 | 164,80 | 288,13 |
| 42 | Окружная дорога (от ул. 10 лет Октября до ул. Барабинская) | 114,40 | 0,00 | 0,00 | 78,55 | 93,75 | 13,95 | 0,00 | 112,35 | 11,20 | 0,00 | 75,20 | 0,00 | 413,00 | 86,40 | 499,40 |
| 43 | ул. Волочаевская (от ул. Кемеровская до ул. Фрунзе) | 61,40 | 0,00 | 0,00 | 4,58 | 28,20 | 5,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 38,40 | 0,00 | 99,33 | 38,40 | 137,73 |
| 44 | ул. 10-я Ремесленная (от ул. Арктическая до ул. Барнаульская) | 7,10 | 0,00 | 0,00 | 6,48 | 15,00 | 1,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 36,80 | 0,00 | 29,73 | 36,80 | 66,53 |
| 45 | ул. 21-я Амурская (от ул. 24-я Северная до путепровода по ул. 21-я Амурская) | 74,80 | 0,00 | 159,20 | 76,10 | 71,25 | 4,20 | 0,00 | 41,30 | 43,15 | 0,00 | 211,20 | 0,00 | 426,85 | 254,35 | 681,20 |
| 46 | ул. 21-я Амурская (от Пушкинского тракта до путепровода по ул. 21-я Амурская) | 46,00 | 0,00 | 31,20 | 41,10 | 58,28 | 34,80 | 0,00 | 17,68 | 14,00 | 0,00 | 113,60 | 0,00 | 229,06 | 127,60 | 356,66 |
| 47 | ул. Почтовая перед пересечением с ул. Пушкина (со стороны ул. Жукова) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,20 | 0,00 | 0,00 | 11,20 | 11,20 |
| 48 | проезд от дома 165Б по пр. Мира в направлении дома 161Г по пр. Мира вблизи СОШ № 95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,00 | 0,00 | 0,00 | 8,00 | 8,00 |
| **Итого:** | 1626,90 | 0,00 | 1439,65 | 729,91 | 863,53 | 256,41 | 0,00 | 471,45 | 207,12 | 1,65 | 2237,10 | 20,00 | 5387,85 | 2465,87 | 7853,72 |
| **Всего** | 2941,65 | 0,00 | 2429,05 | 1099,41 | 1812,22 | 339,66 | 0,00 | 680,41 | 406,55 | 2,05 | 4483,90 | 20,00 | 9302,40 | 4912,50 | 14214,90 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Муниципальный заказчик  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Подрядчик |  |  |

Приложение № 2 к муниципальному контракту на выполнение подрядных работ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2019 года № \_\_

Смета

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | Количество всего, кв.м. | Стоимость работ за 1 кв.м. | Стоимость работ, руб. с НДС |
| 1 | Нанесение горизонтальной дорожной разметки продольной белой краской (1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.11) | 9302,40 |  |  |
| 2 | Нанесение горизонтальной дорожной разметки типа «зебра» (1.12, 1.13, 1.14.1, 1.16.1, 1.16.2, 1.16.3) белой краской | 4912,50 |  |  |
| Итого, руб. с НДС |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик  |  | Подрядчик |

Приложение № 1 к документации об электронном аукционе

**Обоснование начальной (максимальной) цены контракта (НМЦК)**

Начальная (максимальная) цена контракта (НМЦК) определена муниципальным заказчиком посредством применения затратного метода.

Расчет НМЦК произведен на основании единичных расценок на выполнение работ (Приложения №№ 1,2 к обоснованию НМЦК) с учетом объема выполняемых работ (Таблица № 1) и информации о ценах, полученной от поставщиков (таблица № 2).

Приложения №№ 1,2 к обоснованию НМЦК составлены на основании на основании Приказа Минстроя России от 30.12.2016 № 1039/пр «Об утверждении федеральных единичных расценок, федеральных сметных цен на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве, федеральных сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств, федеральных сметных цен на перевозки грузов для строительства», Методики определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации № МДС 81-35.2004 в ценах IV квартала 2018 года.

 Таблица № 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид дорожной разметки | Обоснование | Цена за 1 кв. м, руб. с НДС | Количество, кв. м | Стоимость, руб. с НДС |
| Горизонтальная дорожная разметка продольная белой краской (1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.11) | Локальный сметный расчет на 1 кв. м (Прил. № 1 к обоснованию НМЦК) | 90,00 | 9302,4 | 837216,00 |
| Горизонтальная дорожная разметка типа «зебра» (1.12, 1.13, 1.14.1, 1.16.1, 1.16.2, 1.16.3) белой краской | Локальный сметный расчет на 1 кв. м (Прил. № 2 к обоснованию НМЦК) | 322,52 | 4912,50 | 1584379,50 |
| **Начальная (максимальная) цена муниципального контракта, руб. с НДС:** | **2421595,50** |

Таблица № 2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование товара | Ед. изм. | Ценовая информация № 1 (Вх-ДТ/661 от 12.02.2019) Цена за ед. с учетом НДС, руб.  | Ценовая информация № 2 https://promsnab.me/catalog/dorozhnoe\_stroitelstvo/ograzhdeniya\_i\_razmetka/dorozhnaya\_kraska/kraska\_dlya\_razmetki\_dorog\_ak\_511/ (по состоянию на 23.01.2019) Цена за ед. с учетом НДС, руб. | Ценовая информация № 3https://omsk.pkmegapolis.ru/materialyi-dlya-dorozhnoy-razmetki/kraska-ak-511(по состоянию на 23.01.2019)Цена за ед. с учетом НДС, руб. | Цена, установленная муниципальным заказчиком в локальном сметном расчете, руб., без НДС с учетом транспортных расходов – 1,03 |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | гр.6= min цена из гр. 3,4,5\*1,03 |
| Краска для нанесения дорожной разметки | кг. | 110,00 | 125,00 | 101,00 | 86,69 |