Приложение № 1 к документации

об открытом аукционе в электронной форме

от «22» октября 2013 г. № 0856300000213000051

(Приложение №1 к муниципальному контракту

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по строительству светофорного объекта на перекрестке**

**ул. Лянгасова – ул. Ольховская в Орджоникидзевском районе в городе Перми**

**(в части установки ограничивающих пешеходных ограждений)**

1. . В рамках строительства светофорного объекта на перекрестке ул. Лянгасова – ул. Ольховская в Орджоникидзевском районе в городе Перми согласно разработанного проекта по строительству светофорного объекта, Подрядчик обязуется выполняет работы в части установки ограничивающих пешеходных ограждений.
2. Требования, предъявляемые к ограничивающим пешеходным ограждениям:

назначение – ограничивающие;

высота – 0,9 м;

степень стационарности – постоянные.

1. При установке ограничивающих пешеходных ограждений общей протяженностью 78 пог. метров выполняются следующие работы:

- согласование места расположения металлических стоек и выполнения работ с владельцами подземных коммуникаций;

- очистка площадок под установку пешеходных ограждений от снега и льда, а также устранение других условий, препятствующих установке пешеходных ограждений согласно требованиям ГОСТ;

- разборка асфальтобетона, бурение ям;

- установка металлических стоек (огрунтованных – грунтовкой ГФ-021 серого цвета, окрашенных на 2 раза – краской ПФ-115 серого цвета) на основание из ПГС;

- бетонирование стоек, бетон В10 (М150);

- монтаж стальных элементов секций (огрунтованных – грунтовкой ГФ-021 серого цвета, окрашенных на 2 раза – краской ПФ-115 серого цвета);

- восстановление нарушенного благоустройства и дороги - (устройство газона с внесением растительной земли слоем 5см, посев травосмеси газонной, щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм);

- окраска сварных соединении краской ПФ-115 (серого цвета);

- погрузка и перевозка строительного мусора, дернины, грунта, различных видов загрязнений в течение суток на полигон ТБО для захоронения;

- обеспечить сварное соединение гайки с болтом, для исключения их рассоединения.

1. Перед выполнением работ Подрядчик согласовывает в установленном порядке производство земляных работ, разрабатывает и согласовывает в установленном порядке схемы движения транспорта при производстве работ, связанных с ограничением движения транспортных средств.
2. Стойки и секции должны быть огрунтованы, окрашены перед монтажом. Сварные детали не должны иметь выступающих частей. Поверхность ограждения не должна иметь острых частей. Верхняя часть стойки должна быть закрыта металлической заглушкой. Бетонирование стоек следует производить после выверки положения ограды в плане и в профиле. Стойки - по вертикали, верх секции - по горизонтали. Металлические элементы оград и сварные соединения должны быть прокрашены атмосферостойкими красками.

1. Работы должны быть выполнены в соответствии требованиями действующего законодательства, технической документации, в том числе СНиП, ГОСТ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | СНиП 2.05.02-85 | С изм. 5(БСТ11/03) | Автомобильные дороги. |
| 2. | СНиП 3.06.03-85 |  | Автомобильные дороги. |
| 3. | СНиП III-4-2000 |  | Правила производства и приемки работ. Техника безопасности в строительстве. |
| 4. | ГОСТ Р.8.563-96 | Попр. 10/03 и 1/04 | Методики выполнения измерений. |
| 5. | ГОСТ 8296.0-97 |  | Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы испытаний. |
| 6. | ГОСТ 8269.1-97 |  | Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы химического анализа. |
| 7. | ГОСТ 9757-90 |  | Гравий, щебень и песок искусственные. Технические условия. |
| 8. | ГОСТ Р 51582-2000 |  | Технические средства организации дорожного движения. |
| 9. | ВСН 19-89 |  | Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог. |
| 10. | ВСН 37-84 |  | Инструкция по организации движения и ограничения мест производства дорожных работ (взамен ВСН 179-73). |
| 11. | ГОСТ Р 52289-2004 |  | Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств. |
| 12. | ГОСТ 25129-82 |  | Грунтовка ГФ-021 |
| 13. | ГОСТ 6465-76 |  | Эмаль ПФ-115 |

**Эскиз и схема установки пешеходных ограждений**

