**Техническое задание**

Ограждение территории на объекте «Военно-патриотический парк Республики Башкортостан «Патриот» имени Героя Российской Федерации Серафимова Максима Владимировича»"

Состав задания:

Ограждение «Парк «Патриот» им. Героя РФ Серафимова М. В.» 2-ая очередь.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование |  Содержание  |
| 1. | Общие требования к работам | 1. Подрядчик обязан выполнить работу своими материалами, силами, инструментами и механизмами в соответствии с действующими нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами, действующими на территории РФ, а также настоящим техническим заданием.
2. Работы выполнить в полном объёме и сдать в установленные сроки на основании документа о приёмке.
3. Выполняемые работы должны проводиться в соответствии с Локальным сметным расчетом.

4. По завершению работ, мусор, образовавшийся в результате выполнения работ, оставшиеся материалы, оборудование и инструменты подрядной организации вывезти с территории объекта, где производились работы. |
| 1.1. |  | Наименование | Ед. изм. | Кол-во |
|  | Основные показатели  | Раздел 1. Демонтаж ж/б ограждения |  |  |
| Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м//демонтаж | м  | 230 |
| Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 | т  | 57,5 |
| Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 36 км I класс груза | т  | 57,5 |
| Раздел 2. Монтаж металлического ограждения |  |  |
| Устройство металлических пешеходных ограждений | м | 600 |
| Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 24,48 |
| Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) | т  | 101,6 |
| Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката с отверстиями | т | 104,8512 |
| Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | м2  | 2411,5776 |
| Грунтовка по металлу, марка "Армокот 01" (ТУ 2312-009-23354769-2008) | кг | 289,3893 |
| Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | м2  | 2411,5776 |
| Грунт-эмаль по металлу, марка "Армокот F100" (ТУ 2312-009-23354769-2008) | кг | 458,1997 |
| Устройство ворот и калитки |  |  |
| Устройство ворот распашных с установкой столбов: металлических | шт. | 1 |
| Бетон тяжелый, класс: В3,5 (М50) | м3 | 0,1 |
| Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) | м3 | 0,1 |
| Сталь круглая и квадратная, марка: Ст1кп-Ст4кп, Ст1пс-Ст6пс, Ст1Гпс-Ст5Гпс размером свыше 12 мм | т | 6,421189 |
| Сталь круглая и квадратная, марка: Ст1кп-Ст4кп, Ст1пс-Ст6пс, Ст1Гпс-Ст5Гпс размером 5-12 мм | т | 0,14803 |
| Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т | т | 0,02552 |
| Замок винтовой висячий с ключом А-19-00МСБ | шт. | 1 |
| Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | м2  | 7582,08 |
| Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | м2  | 7582,08 |
| Петля накладная | шт. | 12 |
| Замки накладные с засовом и защелкой | компл. | 2 |
| 2. | Требования к применяемым материалам | 1. Предусмотреть применение в конструкциях высококачественных, экологически чистых материалов и изделий, материалы должны иметь санитарные и пожарные сертификаты, повышенную износоустойчивость.
2. Соответствовать санитарно-эпидемиологическим и пожарным требованиям.
 |
| 3. | Требования безопасности | 1. Обеспечить при выполнении работ соблюдение норм и правил техники безопасности и охраны труда.
 |
| 4. | Работы производить согласно нормативной документации | ГОСТ 23118-2019 Конструкции стальные строительные. Общие технические условия.СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции.СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».СП 118.13330.2012\* Общественные здания и сооружения.СП 59.13330.2020 Свод пробил Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. |