**Техническое задание**

**Текущий ремонт по замене ограждений, настилов и переходных мостиков аттракциона «Родельбан»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | Перечень основных данных и требований | Основные данные и требования |
| 1. | Месторасположение объекта | г. Красноярск, Свердловский район, ул. Сибирская, 92 соор.15 Фанпарк «Бобровый лог» аттракцион "Родельбан" |
| 2. | Характеристика объекта | Комплекс «Родельбан» - линейное сооружение (аттракцион -управляемые сани, движущиеся по рельсам, которые развивают скорость до 40 км/ч.)- протяженностью 3393п.м.  **Трасса подъема** (общая длина 980 м, общая длина участков ограждений и переходных мостиков 350 м), **Трасса спуска** (общая длина 2413 м, общая длина участков переходных мостиков 700 м) - деревянные ограждения, настилы и переходные мостики установлены в местах перегибов подъемников, где высота желоба от поверхности земли превышает 1,3 м., по обоим сторонам трасс, служат для доступа обслуживающего персонала при проведении технического обслуживания и ремонта, а также для эвакуации посетителей с подъемника в случае аварии |
| 3. | Требования к исполнителю работ | - Опыт производства аналогичных работ. - Выполнение работ на горном склоне.  - Осуществлять постоянный контроль работ ответственным производителем работ, аттестованным по охране труда и высотным работам. |
| 4. | Сроки выполнения работ | До 28.06.2024г |
| 5. | Объем работ | 1. Демонтажные и монтажные работы по замене деревянных настилов и переходных мостиков в объеме:  **Трасса спуска и подъема:**  - настил - доска 3000х200х40мм (лиственница) - 724 шт. – 17,37 м³;  - ступени настила брусок 350х45х25мм (лиственница) - 744 шт. 260,40 пог. м.;  - перила ограждения - доска 3000х150х25 56 шт. 168 пог. м.  2. Антисептическая обработка настилов и ступеней (цвет - темный дуб, палисандр.) -1200 м2.  Согласно Ведомости объемов работ (Приложение к Техническому заданию). |
| 6. | Требования к выполнению работ | В порядке, предусмотренном договором |
| 7. | Гарантия | Срок предоставления гарантий качества –2 года. |
| 8. | Требования к сметной документации | Сметную документацию составить согласно методики по приказу Минстроя России № 421/пр. от 04.08.2020г, №557/пр от 07.07.2022г № 812/пр. от 21.12.2020г.(в ред.пр.№636/пр от 02.09.2021г. и №611/пр от 26.07.2022г.), №774/пр. от 11.12.2020г. в ПК «Гранд-Смета», с применением федеральной сметной нормативной базы (ФЕР.) с индексацией по ст. затрат. |
| 9. | Режим работы | Режим работы на объекте - по согласованию с Заказчиком. |
| 10. | Особые условия | Не допускать повреждений механизмов, технических устройств и инженерных систем оборудования в процессе производства работ. |

Главный инженер-начальник СТО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Бродов

Главный специалист СТО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Т.Н. Пакулова

Начальник ОЭКДиА \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.Н. Шмелев

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  | Приложение к Техническому заданию | |  | |
|  |  |  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
|  | |  |  |  |  | | |
|  | |  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
| **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ** | | | | | | |
| Текущий ремонт по замене ограждений, настилов и переходных мостиков аттракциона «Родельбан» | | | | | | |
|  | | | | | | |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Обоснование | Примечание | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | |
| Раздел 1. Текущий ремонт по замене ограждений, настилов и переходных мостиков аттракциона «Родельбан» | | | | | | |
| 3 | Замена досок деревянных настилов 40х200х3000мм (лиственница) (влажность не более 20%) | шт. | 724 |  | 17,37м3 | | |
| 4 | Замена доски перил переходных мостиков  Доска строганная 25х150х3000м (лиственница) | шт | 56 | Прайс | 1,89м3 | | |
| 5 | Замена ступеней настилов переходных мостиков.  Брусок строганный 350х45х25мм (лиственница)  744 шт \*0,350=260 м.пог. | пог.м | 260 | Прайс |  | | |
| 6 | Крепеж – болт/гайка мебельный M8x70 мм  (56\*4) +( 724\*4), | шт | 3120 | Прайс |  | | |
| 7 | Обработка деревянных поверхностей антисептиком | м2 | 1200 |  |  | | |
| 8 | Сенеж Огнебио Проф. (цвет- темный дуб, палисандр) | л | 330 | Прайс |  | | |
| 9 | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 11,796 (17,37+1,89+0,4) \*600/1000 |  |  | | |
| 10 | Вывоз с объекта и размещение мусора строительного на полигоне | м3 | 19,66 17,37+1,89+0,4 | Прайс |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
|  | | | | | | |