**Техническое задание**

Восстановление антикоррозийного покрытия несущих металлоконструкций Эстакады выката ППКД К-1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень основных требований | Показатели требований |
| 1 | Месторасположение объекта | г. Красноярск, Свердловский район, ул. Сибирская,92 Эстакада выката ППКД К-1 |
| 2 | Назначение, характеристики объекта | **Эстакада выката** ППКД **К-1-** пространственное сооружение мостового типа, радиусное в плане с ограждением и лестницей. Служит как площадка выката для горнолыжников с горнолыжных трасс №2, №5 и №9, а также для пропуска транспортных средств и пешеходов под ней. Состоит из опор, несущих металлоконструкций и бетонной плиты перекрытия  Высота от верха проезжей части до несущих металлоконструкций - 5м  Опоры – стальные металлические трубы Ф377х8мм на буровых сваях;  Верхняя часть конструкции - продольные и поперечных металлические балки и прогоны (Балки I60Ш4, I50Ш1, I35Ш1, I45Ш1, I 25К2, Швеллеры 40У,20У,10У);  Перекрытие - железобетонное по несъемной опалубке с парапетом и ограждением с покрытием из брусчатки. |
| 3 | Вид работ | Ремонт |
| 4 | Объем выполняемых работ | 1000м2 |
| 5 | Требования к производителю работ | - Опыт производства аналогичных работ.  - Осуществлять постоянный контроль работ ответственным производителем работ, аттестованным по охране труда и высотным работам. |
| 6 | Основные требования к производству работ | -Все работы ведутся в соответствии с соответствующими нормативными актами на данный вид работ, действующими на территории Российской Федерации:  СП 28.13330.2017 "Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85" (с Изменениями N 1, 2, 3)  СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве»; ГОСТ 12.3.002, ГОСТ12.3.005 «Общие требования безопасности»). |
| 7 | Требования к работам | - Механическая очистка (25%);  - обеспыливание, обезжиривание;  - операционный контроль;  -антикоррозийное покрытие - два слоя эмали ОС1203 общей толщиной не менее 60 мкм.  - цвет краски -серый. |
| 8 | Сроки исполнения работ | Август-сентябрь 2023г. |
| 9 | Требования к составу и оформлению 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.  -Предоставить сертификаты качества на используемые материалы.  - Предоставить акты скрытых работ. |
| 10 | Порядок сдачи выполненных работ | В порядке, предусмотренном в договоре |
| 11 | Гарантия | Срок предоставления гарантий качества –2 года. |
| 12 | Режим работы | Режим работы - по согласованию с Заказчиком (световой день). |
| 13 | Особые условия | -Разработать и согласовать с Заказчиком ППР с разработкой схемы поэтапного проведения антикоррозионных работ.  - В ППР учесть мероприятия по безопасности работ с учетом действующего проезда под эстакадой. |

|  |  |
| --- | --- |
| Главный инженер - начальник СТО ООО «Ренонс» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Бродов |  |

Исп:

Пакулова Т.Н.

т: 256 86 82