|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ:**  Первый заместитель  генерального директора  НАО «Красная поляна»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.В. Немцов/  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017г. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на ежегодное техническое освидетельствование, магнитная дефектоскопия несуще-тягового каната, поузловая диагностика методами неразрушающего контроля

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Наименование объекта | Пассажирские подвесные канатные дороги «Карусель-1», «Карусель-2», «Карусель-3», «Карусель-4», «Карусель-5», «Карусель-6», «Карусель-8», «Карусель-10», «Карусель-11», «Карусель-12», «Карусель-13». |
|  | Наименование услуг | Ежегодное техническое освидетельствование, магнитная дефектоскопия несуще-тягового каната, поузловая диагностика методами неразрушающего контроля на пассажирских подвесных канатных дорогах курорта «Горки Город». |
|  | Географическое положение объекта | Краснодарский край, г. Сочи, Адлерский р-н, с. Эсто-Садок, северный склон хребта Аибга, курорт «Горки Город» |
|  | Заказчик | НАО «Красная поляна», 354000, Краснодарский край, г. Сочи, ул. Северная, 14а. |
|  | Состав (перечень) оказываемых услуг | * ежегодное техническое освидетельствование; * магнитная дефектоскопия несуще-тягового каната; * поузловая диагностика методами неразрушающего контроля. |
|  | Описание оказываемых услуг | 1. **Ежегодное техническое освидетельствование, в том числе:**  * проверка эксплуатационной документации; * проверка технического состояния оборудования и элементов канатной дороги путем осмотра и измерений; * динамические испытания; * проверка не менее 10% зажимов усилием стягивания против соскальзывания на сцепляемость с канатом на специальном стенде для всех отцепляемых и неотцепляемых зажимов; * учебная спасательная операция.   **Услуга оказывается на объектах:**   1. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-1»; 2. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-2»; 3. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-3»; 4. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-4»; 5. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-5»; 6. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-6»; 7. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-8»; 8. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-10»; 9. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-11»; 10. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-12»; 11. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-13». 12. **Магнитная дефектоскопия несуще-тягового каната:**   **Услуга оказывается на объектах:**   1. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-2»; 2. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-10»; 3. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-11»; 4. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-12»; 5. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-13». 6. **Поузловая диагностика методами неразрушающего контроля, в том числе:**  * неразрушающий контроль элементов роликовых балансиров линейных опор; * неразрушающий контроль элементов тормозной системы; * неразрушающий контроль элементов линейных опор; * неразрушающий контроль элементов подвесок гондол; * неразрушающий контроль элементов сервисных платформ; * неразрушающий контроль элементов тележки приводной станции; * неразрушающий контроль элементов тележки возвратной станции; * неразрушающий контроль элементов приводного шкива; * неразрушающий контроль элементов возвратного шкива; * неразрушающий контроль элементов входных направляющих; * неразрушающий контроль элементов системы отклонения каната; * неразрушающий контроль элементов силоизмерительного стержня (пальца цилиндра гидронатяжки).   **Услуга оказывается на объектах:**   1. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-1»; 2. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-2»; 3. Пассажирская подвесная канатная дорога «Карусель-3». |
|  | Срок оказания услуг | В соответствии с графиком оказания услуг (приложение №1 к техническому заданию). |
|  | Общие требования к оказанию услуг | 1. Исполнитель обязан соблюдать действующие меры пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, требования нормативных документов по охране окружающей среды и производственной санитарии. 2. Исполнитель обязан обеспечить соответствие оказываемых услуг  требованиям качества и безопасности, установленным Федеральным Законом от 21.07.97 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности на опасных производственных объектах», Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров». 3. Исполнитель обязан обеспечить наличие действующих лицензий, свидетельств об аттестации лабораторий и специалистов, документов о поверке приборов контроля, необходимых для оказания услуг в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов в области промышленной безопасности. |
|  | Требования к качеству оказываемых услуг | Исполнитель гарантирует качественное оказание услуг в полном объеме в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов в области промышленной безопасности, охраны труда, других актов действующего законодательства РФ, руководств по эксплуатации пассажирских подвесных канатных дорог. |
|  | Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг | 1. Обеспечить в ходе оказания услуг по настоящему договору на территории Заказчика соблюдение требований по охране труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности, нарушение которых может повлечь причинение имущественного ущерба Заказчику, а также привлечение Заказчика уполномоченными государственными органами к предусмотренной законодательством ответственности. 2. Исполнитель должен оказывать услуги экологически безопасными способами, не наносящими ущерба качеству атмосферного воздуха, почв, не приводящими к загрязнению, захламлению территории, производственных и бытовых помещений Заказчика. |
|  | Описание конечного результата оказанных услуг | Оформленные надлежащим образом документы, подтверждающие оказание услуг:   1. Акт ежегодного технического освидетельствования, оформленного в соответствии с приложением № 8 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров», утверждённых Приказом Ростехнадзора от 06.02.2014 N 42 (с последующими изменениями), по каждой канатной дороге в соответствии с п.6 настоящего технического задания. 2. Заключение по магнитной дефектоскопии несуще-тягового каната по каждой канатной дороге в соответствии с п.6 настоящего технического задания. 3. Технический отчёт по поузлвой диагностике методами неразрушающего контроля элементов по каждой канатной дороге в соответствии с п.6 настоящего технического задания. |
|  | Требования по приемке услуг | 1. Заказчик осуществляет приемку оказанных Исполнителем услуг, рассматривает и при отсутствии возражений подписывает и возвращает представленный Исполнителем акт сдачи-приемки оказанных услуг в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта от Исполнителя. 2. В случае отказа Заказчика подписать представленный Исполнителем акт по причине выявления в оказанных услугах недостатков, Заказчик, в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта, направляет Исполнителю соответствующее письменное уведомление, с описанием выявленных недостатков. 3. Выявленные недостатки, если они возникли по вине Исполнителя, подлежат устранению силами и за счет Исполнителя в течение 1 (одного) календарного дня с даты их обнаружения. |
|  | Приложения | Приложение №1 – график оказания услуг.  Приложение №2 – основные технические характеристики пассажирских подвесных канатных дорог курорта «Горки Город». |
| Техническое задание разработал:  Начальник канатных дорог | | М.Н. Данилов |
| Согласовано:  Начальник управления по эксплуатации спортивных объектов | | Т.Л. Лолуа |