Приложение № 1

к Договору возмездного оказания услуг

от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2026 г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Техническое задание на оказание Услуг**

«ОКПД2 33.17.19 Оказание услуг по техническому обслуживанию подъездного железнодорожного пути Биробиджанской ТЭЦ г. Биробиджан»

1. **Требования к оказанию Услуг**
   1. **Общие требования к оказанию Услуг**
      1. Номенклатура, объёмы услуг по техническому обслуживанию подъездного железнодорожного пути Биробиджанской ТЭЦ (инв. №00000000000000019468) определены в перечне услуг (Приложение №1.1 к Техническому заданию).

В соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ (ред. от 02.07.2021) «О техническом регулировании» (с изм. и доп., вступ. в силу с 23.12.2021) Подрядчик принимает на себя добровольное обязательство о соблюдении требований правил, технических условий, ГОСТ, ПЭУ и других нормативных технических документов, действующих на момент заключения договора и добровольное обязательство о выполнении работ с качеством, соответствующим вышеперечисленным документам.

Исполнитель принимает на себя добровольное обязательство о соблюдении требований Правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации, утв. Приказом Минтранса России от 23.06.2022 №250 (Зарегистрировано в Минюсте России 20.07.2022 N 69324).

Инструкции по текущему содержанию железнодорожного пути (утв. Распоряжением ОАО «РЖД»" от 14.11.2016 № 2288р) и иных нормативных актов федерального органа исполнительной власти в области железнодорожного транспорта, действующих на момент заключения договора и добровольное обязательство о выполнении работ с качеством, соответствующим вышеперечисленным документам.

- Меры безопасности при выполнении работ обеспечиваются как организационно-техническими, так и техническими средствами защиты указанных в следующих нормативных документах:

- Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 (ред. от 24.10.2022) «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;

- ГОСТ 12.2.003 ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности;

- Правил безопасности при работе с инструментом и приспособлениями «утв. Приказом Минтруда №835н от 27.11.2020г.;

- РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95) Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий;

-«Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения». Утверждено приказом Ростехнадзора №461 от 26.11.2020г.).

-21-002-2019 «Положение об организации и выполнению технического обслуживания и ремонта оборудования АО «ДГК»

-21-003-2019 «Положение об организации контроля и приемке выполненных работ на ремонтируемых объектах, объектах модернизации, реконструкции и технического перевооружения. Определение эффективности воздействия на оборудование АО «ДГК»

- Исполнитель обязан выполнить работы своими или привлечёнными силами качественно, в объёмах и сроках, предусмотренными техническим заданием, сметной документацией и сдать результат работ Заказчику. Состояние объекта должно соответствовать требованиям нормативно-технической документации в течение гарантийного срока и обеспечить безотказную работу с момента окончания работ при соблюдении Заказчиком правил эксплуатации.

* 1. **Требования к организации услуг**
     1. Требования к организации процесса оказания услуг:

Комплекс организационно–технических мероприятий, выполняемый при подготовке к ТО, Предоставить до начала работ контакты и должность представителей Подрядчика, уполномоченных на оперативное рассмотрение и решение технических и организационных вопросов, связанных с выполнением Работ

Предоставить до начала работ контакты и должность представителя Подрядчика, ответственного за соблюдение норм и правил в области охраны труда, электробезопасности, пожарной и промышленной безопасности

Руководители работ подрядных организаций, участвующие в производстве Работ совместно с представителями Заказчика, осуществляют входной контроль качества применяемых материалов, проводят оперативный контроль качества выполняемых работ, проверяют соблюдение технологической дисциплины (выполнение требований технологической документации, качества применяемой оснастки, приспособлений и инструмента).

1.2.2. Организационно-технические мероприятия по допуску персонала подрядчика.

Допуск персонала подрядчика для выполнения работ должен осуществляться в соответствии с:

Положением о допуске персонала строительно-монтажных организаций и командированного персонала к выполнению работ на объектах АО «ДГК» №22.1-504-2023 (утверждено приказом АО «ДГК» № 534 от 28.07.2023г.).

Инструкция о пропускном и внутриобъектовом режимах на объектах АО «ДГК»; с обязательным оформлением необходимых нарядов-допусков.

* 1. **Требования к контролю качества услуг**

Заказчик может самостоятельно или с привлечением третьих лиц осуществлять контроль за ходом и качеством оказываемых Исполнителем услуг, соблюдением сроков и качеством их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Исполнителя. Проведение Заказчиком контроля не снимает с Исполнителя ответственности за ненадлежащее оказание услуг.

В соответствии с законом № 184-ФЗ «О техническом регулировании» Исполнитель принимает на себя добровольное обязательство о соблюдении требований правил, технических условий, ГОСТ, ПЭУ и других нормативных технических документов, действующих на момент заключения договора и добровольное обязательство об оказании услуг с качеством, соответствующим вышеперечисленным документам.

Контроль за ходом и качеством оказания услуг осуществляется Исполнителем совместно с Заказчиком.

Заказчик вправе вмешаться в процесс оказания услуг Исполнителем, если последний:

* своими действиями вызвал угрозу нарушения нормальной эксплуатации подъездного железнодорожного пути Биробиджанской ТЭЦ или нарушает ПТЭ, ПТБ, правила Ростехнадзора РФ, правила противопожарной безопасности или угрозу жизни людей, или угрозу экологической безопасности населения;
* оказывает услуги с нарушением сроков;
* допустил дефекты, которые в последующем могут быть скрыты;
* не выполняет требования технологической и нормативно-технической документации.
  1. **Требования к персоналу Исполнителя**

1.4.1 Требования к безопасности выполняемых работ.

Меры безопасности при выполнении работ обеспечиваются как организационно-техническими, так и техническими средствами защиты указанных в следующих нормативных документах:

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве» Часть 1. Общие требования. Приняты и введены в действие Постановлением Госстроя РФ от 23.07.2001 г. №80.

1.4.2 Соблюдение требований к пожарной безопасности.

Меры пожарной безопасности при выполнении работ обеспечиваются как организационно-техническими, так и техническими средствами защиты указанных в следующих нормативных документах:

- Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утверждены Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479;

- №123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;  
- СО 22.1-703-2016 Стандарт АО «ДГК». Пожарная безопасность энергопредприятия. Общие требования.

- ГОСТ 12.1.004-91\* Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.

При выполнении работ дополнительно необходимо соблюдать требования объектовых (производственных) инструкций, пожарные и санитарные нормы, правила охраны труда, действующие на предприятии Заказчика.

Приказом по организации должно быть назначено лицо, ответственное за соблюдение требований пожарной безопасности на строительной площадке и в местах производства работ.

Персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности несёт руководитель подрядной организации или лицо, его замещающее. Ремонтная площадка должна быть оснащена средствами пожаротушения.

*В случае, если какой-либо из указанных нормативных документов был отменен в связи с выпуском новой редакции стандарта в процессе проведения закупки и/или исполнения Договора, то необходимо применять нормативный документ, принятый в его развитие*

1.4.3 Соблюдение требований к охране окружающей среды.

При выполнении всех строительных работ необходимо строго соблюдать требования защиты окружающей среды, сохранения её устойчивого равновесия и не нарушать условия землепользования, установленные законодательством об охране природы.

Отходы, строительный мусор должны своевременно вывозиться для дальнейшей утилизации.

Мероприятия и работы по охране окружающей среды вести в соответствии:   
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (ред. от 02.07.21);

- "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения". Утверждено приказом Ростехнадзора №461 от 26.11.2020г.;

- Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (ред. от 11.06.2021);

* Распоряжение Минтранс РФ от 25.12.2020 №ИС-1147-р.

*В случае, если какой-либо из указанных нормативных документов был отменен в связи с выпуском новой редакции стандарта в процессе проведения закупки и/или исполнения Договора, то необходимо применять нормативный документ, принятый в его развитие.*

1.4.4 Соблюдение требований охраны труда.

Контроль по соблюдению требований охраны труда осуществляется Подрядчиком и Заказчиком. Заказчик обязуется назначить куратора и обеспечить допуск персонала подрядчика к месту проведения ремонтных работ.

Ознакомить Подрядчика с локальными нормативными актами Заказчика, устанавливающими требования по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, правилами пропускного и внутриобъектового режима Заказчика.

Организация ремонтной площадки, участков работ и рабочих мест должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения строительно-монтажных работ. Для производства работ в охранной зоне необходимо получить наряд-допуск.

Меры по соблюдению требований охраны труда при выполнении работ обеспечиваются как организационно-техническими, так и техническими средствами защиты указанных в следующих нормативных документах:

– Правилах по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (утверждены приказом Министерства труда от 27.11.2020 № 835н);

– Правилах по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования (утверждены приказом Министерства труда от 27.11.2020 №833н);

– Правилах по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 №903н;

– Положением АО «ДГК» «О взаимодействии с подрядными организациями в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности».

*В случае, если какой-либо из указанных нормативных документов был отменен в связи с выпуском новой редакции стандарта в процессе проведения закупки и/или исполнения Договора, то необходимо применять нормативный документ, принятый в его развитие.*

1. **Требования к результатам оказанных Услуг**
   1. **Общие требования к результатам оказанных Услуг**

Выполнить работы своими или привлеченными силами в объеме и сроки, предусмотренные техническими требованиями, сметной документацией и сдать результат работ Заказчику.

* Состояние подъездного железнодорожного пути Биробиджанской ТЭЦ после оказания услуг по техническому обслуживанию должно соответствовать требованиям нормативно-технической документации и обеспечить безопасную эксплуатацию с момента приемки оказанных услуг при соблюдении электростанцией правил эксплуатации.
* Весь вырезанный загрязненный балласт должен быть убран из выемок, а на насыпях распланирован по откосу.
* Не допускаются просевшие и отрясенные, а также слабо подбитые шпалы и брус.

**2.2. Требования к оформлению документации**

При выполнении работ Подрядчик обязан оформить и передать Заказчику в установленные сроки сдаточную документацию:

* - акт об оказании Услуг;
* - отчет об оказании Услуг;
* - документы, подтверждающие командировочные расходы.

|  |
| --- |
| Приложение №1.1 к Техническому заданию |
| к Договору возмездного оказания услуг  от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2026 г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Перечень услуг** | | | | |
| ОКПД2 33.17.19 Оказание услуг по техническому обслуживанию подъездного железнодорожного пути Биробиджанской ТЭЦ г. Биробиджан | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Примечание |
| 2026 год | | | | |
| 1 | Регулировка стыковых зазоров на пути со смешанным костыльным скреплением: длина рельсов 12,5м, тип рельсов Р75 и Р65, четырехдырные накладки | м | 500 |  |
| 2 | Регулировка ширины колеи на стрелочном переводе с применением стяжного прибора: тип рельсов Р50, 5 костылей на конце или промежуточном месте бруса | шт. | 100 |  |
| 3 | Регулировка ширины рельсовой колеи при смешанном костыльном скреплении с применением стяжного прибора: тип рельсов Р50, 4 костыля на конце шпалы | шт. | 250 |  |
| 4 | Опускание пути с карточек непосредственно на шпалы: 4 костыля на конце шпалы | шт. | 30 |  |
| 5 | Вырезка, прогрохотка и заброска в путь щебеночного балласта: в шпальных ящиках и за торцами шпал до бровок балластной призмы, до подошвы шпал | м | 100 |  |
| 6 | Регулировка рельсо-шпальной решетки в плане рычажными приборами: прямые участки пути, щебеночный род балласта, тип рельсов Р65, эпюра шпал 1840шт на 1км пути | м | 300 |  |
| 7 | Подтягивание гаек клеммных и закладных болтов торцовыми ключами | шт. | 950 |  |
| 8 | Подтягивание гаек стыковых болтов ручными путевыми гаечными ключами: четырехдырные накладки, длина рельсов 12,5м | шт. | 948 |  |
| 9 | Очистка централизованных стрелочных переводов от грязи и мусора: летне-осенний период работы | шт. | 12 |  |
| 10 | Выправка стрелочного перевода подбивкой брусьев электрошпалоподбойками ЭШП-9: щебеночный балласт, при регулировке пути в плане гидравлическими рихтовщиками ГР-12Б | м | 200 |  |
| 11 | Исправление просадок и перекосов пути на щебеночном балласте подбивкой шпал электрошпалоподбойниками ЭШП-9: тип скреплений ДО | шт. | 1010 |  |
| 12 | Очистка рельсов и скреплений от грязи и мазута: смешанное, костыльное скрепление ДО, на перегоне | м | 150 |  |
| 13 | Очистка централизованных стрелочных переводов от грязи и мусора: летне-осенний период работы | шт. | 12 |  |
| 2027 год | | | | |
| 1 | Регулировка стыковых зазоров на пути со смешанным костыльным скреплением: длина рельсов 12,5м, тип рельсов Р75 и Р65, четырехдырные накладки | м | 500 |  |
| 2 | Регулировка ширины колеи на стрелочном переводе с применением стяжного прибора: тип рельсов Р50, 5 костылей на конце или промежуточном месте бруса | шт. | 100 |  |
| 3 | Регулировка ширины рельсовой колеи при смешанном костыльном скреплении с применением стяжного прибора: тип рельсов Р50, 4 костыля на конце шпалы | шт. | 250 |  |
| 4 | Опускание пути с карточек непосредственно на шпалы: 4 костыля на конце шпалы | шт. | 30 |  |
| 5 | Вырезка, прогрохотка и заброска в путь щебеночного балласта: в шпальных ящиках и за торцами шпал до бровок балластной призмы, до подошвы шпал | м | 100 |  |
| 6 | Регулировка рельсо-шпальной решетки в плане рычажными приборами: прямые участки пути, щебеночный род балласта, тип рельсов Р65, эпюра шпал 1840шт на 1км пути | м | 300 |  |
| 7 | Подтягивание гаек клеммных и закладных болтов торцовыми ключами | шт. | 950 |  |
| 8 | Подтягивание гаек стыковых болтов ручными путевыми гаечными ключами: четырехдырные накладки, длина рельсов 12,5м | шт. | 948 |  |
| 9 | Очистка централизованных стрелочных переводов от грязи и мусора: летне-осенний период работы | шт. | 12 |  |
| 10 | Выправка стрелочного перевода подбивкой брусьев электрошпалоподбойками ЭШП-9: щебеночный балласт, при регулировке пути в плане гидравлическими рихтовщиками ГР-12Б | м | 200 |  |
| 11 | Исправление просадок и перекосов пути на щебеночном балласте подбивкой шпал электрошпалоподбойниками ЭШП-9: тип скреплений ДО | шт. | 1010 |  |
| 12 | Очистка рельсов и скреплений от грязи и мазута: смешанное, костыльное скрепление ДО, на перегоне | м | 150 |  |
| 13 | Очистка централизованных стрелочных переводов от грязи и мусора: летне-осенний период работы | шт. | 12 |  |
| 2028 год | | | | |
| 1 | Регулировка стыковых зазоров на пути со смешанным костыльным скреплением: длина рельсов 12,5м, тип рельсов Р75 и Р65, четырехдырные накладки | м | 500 |  |
| 2 | Регулировка ширины колеи на стрелочном переводе с применением стяжного прибора: тип рельсов Р50, 5 костылей на конце или промежуточном месте бруса | шт. | 100 |  |
| 3 | Регулировка ширины рельсовой колеи при смешанном костыльном скреплении с применением стяжного прибора: тип рельсов Р50, 4 костыля на конце шпалы | шт. | 250 |  |
| 4 | Опускание пути с карточек непосредственно на шпалы: 4 костыля на конце шпалы | шт. | 30 |  |
| 5 | Вырезка, прогрохотка и заброска в путь щебеночного балласта: в шпальных ящиках и за торцами шпал до бровок балластной призмы, до подошвы шпал | м | 100 |  |
| 6 | Регулировка рельсо-шпальной решетки в плане рычажными приборами: прямые участки пути, щебеночный род балласта, тип рельсов Р65, эпюра шпал 1840шт на 1км пути | м | 300 |  |
| 7 | Подтягивание гаек клеммных и закладных болтов торцовыми ключами | шт. | 950 |  |
| 8 | Подтягивание гаек стыковых болтов ручными путевыми гаечными ключами: четырехдырные накладки, длина рельсов 12,5м | шт. | 947 |  |
| 9 | Очистка централизованных стрелочных переводов от грязи и мусора: летне-осенний период работы | шт. | 12 |  |
| 10 | Выправка стрелочного перевода подбивкой брусьев электрошпалоподбойками ЭШП-9: щебеночный балласт, при регулировке пути в плане гидравлическими рихтовщиками ГР-12Б | м | 200 |  |
| 11 | Исправление просадок и перекосов пути на щебеночном балласте подбивкой шпал электрошпалоподбойниками ЭШП-9: тип скреплений ДО | шт. | 1030 |  |
| 12 | Очистка рельсов и скреплений от грязи и мазута: смешанное, костыльное скрепление ДО, на перегоне | м | 150 |  |
| 13 | Очистка централизованных стрелочных переводов от грязи и мусора: летне-осенний период работы | шт. | 12 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ЗАКАЗЧИК: | ИСПОЛНИТЕЛЬ: | |
|  |  | |
|  |  | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2026г.  М.П. | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025г.  М.П. |