

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор филиала «Красноярская ТЭЦ-2»  
АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»

О.А. Бубновский

«20» 12 2019 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ**

**1. Общие положения.**

1.1. *Наименование услуг:* «Техническое обслуживание бульдозера Liebherr» на 2020 г.

1.2. *Основание для выполнения:*

Обеспечение технического состояния бульдозера Liebherr PR 754 нормативно-техническим требованиям завода-изготовителя LIEBHERR-WERK GmbH, Austria.

1.3. *Цель, назначение оказания услуг:*

Поддержание технического состояния бульдозера в работоспособном состоянии для обеспечения безопасной работы. Повышение надежности работы бульдозера. Выполнение требований инструкции по эксплуатации и технических регламентов завода-изготовителя.

**2. Требования к месту, срокам и условиям оказания услуг.**

2.1. *Место оказания услуг:*

Техническое обслуживание бульдозера проводится на территории «Заказчика» – бульдозерном участке автотранспортного цеха филиала «Красноярской ТЭЦ-2» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)» (660079, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Лесопильщиков, 156). В случае необходимости проведения сложного сервисного обслуживания, требующего применения сложного оборудования и регулировочных стендов – на территории исполнителя.

2.2. *Сроки выполнения услуг:*

начало – с момента заключения договора, окончание – 31 декабря 2020 г.

2.3. *Этапность выполнения работ:*

Услуги по техническому обслуживанию оказываются согласно подписанному сторонами Регламенту технического обслуживания бульдозера LIEBHERR PR-754, серийный номер: 014069 (Приложение № 1 к Техническому заданию) в соответствии с наработкой моточасов бульдозера, по заявке Заказчика, в течение всего срока оказания услуг.

2.4. *Условия оказания услуг:*

Приёмка оказанных услуг по техническому обслуживанию осуществляется «Заказчиком» на своей территории.

**3. Объем оказываемых услуг и применяемых материалов.**

3.1. *Объем планируемых услуг включает в себя.*

Сервисное обслуживание бульдозера производится через каждые 250 моточасов, в соответствии с подписанным сторонами Регламентом технического обслуживания бульдозера LIEBHERR PR-754, серийный номер: 014069 (Приложение № 1 к Техническому заданию), начиная с наработки 20250 часов и ориентировочно до 24250 часов.

3.2. *Используемые материалы и оборудование:*

Услуги должны быть оказаны полностью иждивением «Исполнителя» с применением только оригинальных расходных материалов и сервисных пакетов фильтрующих элементов завода-изготовителя – LIEBHERR-WERK GmbH, Austria. (все необходимые материалы поставляются Исполнителем). Перечень материалов, поставляемых Исполнителем самостоятельно, приведён в приложении 1 к настоящему Техническому заданию. Поставляемые



материалы должны быть новыми, ранее не использованными, и соответствовать всем установленным требованиям по качеству, что должно подтверждаться паспортами (сертификатами) качества.

#### **4. Основные технические требования к оказываемым услугам.**

##### *4.1. Наличие технической документации.*

Исполнитель услуг должен иметь в полном объеме технологические карты для проведения ТО, разработанные заводом-изготовителем – LIEBHERR-WERK GmbH, Austria.

##### *4.2. Дополнительные требования к технологии оказания отдельных видов услуг:*

Для выполнения контрольно-диагностических операций и настройки параметров работы сложных агрегатов и систем бульдозера (ДВС, ходовой гидравлической системы...) у исполнителя должны быть специальные компьютерные сервисные программы LinDiag и Sculi, сервисные ключи к этим программам (коды доступа) для подключения к компьютеризированным системам управления работой агрегатов бульдозера.

##### *4.3. Применяемые нормативно-технические документы:*

Услуги должны быть оказаны в соответствии техническими регламентами и нормативно-технической документацией завода-изготовителя – LIEBHERR-WERK GmbH, Austria.

##### *4.4. Характеристика объекта.*

Техническому обслуживанию подлежит бульдозер LIEBHERR PR-754, серийный номер: 014069

##### *4.5. Описание дефекта, неисправности:*

Наработка моточасов кратная 250 часам, а именно 20250 часов, 20500 часов, 20750 часов, 21000 часов, и т.д. до 24250 часов, по факту наработки моточасов.

##### *4.6. Результат оказания услуг:*

Состояние агрегатов и механизмов бульдозера после ТО должно соответствовать параметрам завода-изготовителя и обеспечивать безопасную эксплуатацию.

##### *4.7. Контроль и приёмка оказанных услуг:*

Исполнитель обязан своевременно составлять документацию, отражающую техническое состояние бульдозера и качество оказанных услуг. После оказания услуг оформить и предоставить акты сдачи-приёмки оказанных услуг и счет-фактуру на оказанные услуги.

Приемка оказанных услуг, контроль их качества производится заказчиком на своей территории после окончания оказания услуг, с подписанием Актов приемки выполненных работ (далее АПВР).

##### *4.8. Оформление отчётности:*

Под отчетной документацией подразумеваются Акт сдачи-приемки оказанных услуг и счет-фактура. Акт сдачи-приемки оказанных услуг оформляется в соответствии с формой, согласно приложению 2 к проекту Договора на оказания услуг, счет-фактура должен быть оформлен в соответствии с требованиями п.5,6 ст. 169 НК РФ.

##### *4.9. Качество услуг:*

Качество услуг должно соответствовать требованиям нормативно-технической документации завода-изготовителя и условиям проекта договора. Гарантийный срок на оказанные услуги должен составлять 3 месяца или 1000 м/ч, что наступит ранее со дня подписания акта сдачи-приёмки оказанных услуг.

#### **5. Требования к исполнителю.**

##### *5.1. Привлечение соисполнителей.* Не допускается.

##### *5.2. Компетентность, квалификация, опыт:*

Опыт выполнения аналогичных видов работ должен составлять не менее 1 992 000 рублей в год, за последние 3 (три) года (любой год из трёх последних лет), подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров (по



соответствующей форме документации о конкурентной закупке).. Заказчик вправе избирательно запросить по предоставленной справке копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров (актов оказанных услуг, справок о стоимости оказанных услуг, копии договоров с реквизитами, предметом и подписями сторон и т.д.).

*5.3. Требования к разрешительным документам:* не установлены.

*5.4. Соответствие исполнителя требованиям АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)» в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности и требованиям к обеспечению внутриобъектового режима.*

Персонал организации-исполнителя должен знать и применять требования правил, инструкций и других НТД в части соблюдения ТБ и ОТ и внутриобъектового режима, принятые в отрасли. При осуществлении деятельности на объектах филиала «Красноярская ТЭЦ-2» руководствоваться «Регламентом о пропускном и внутриобъектовом режиме», «Порядком взаимодействия сторон в области производственной безопасности» (Приложение 2, 3 к настоящему Техническому заданию), Правилами внутреннего трудового распорядка филиала «Красноярская ТЭЦ-2», и другими действующими локальными нормативными актами Заказчика.

Для подтверждения соответствия установленным требованиям Участнику необходимо предоставить в составе своего предложения:

- лист оценки соответствия подрядной организации требованиям промышленной, пожарной безопасности и охраны труда, установленным стандартом управления подрядными организациями в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)» (по соответствующей форме документации о конкурентной закупке);

- перечень документации по обеспечению требований промышленной, пожарной безопасности и охраны труда при выполнении работ подрядной организацией с приложением копий документов по перечню (по соответствующей форме документации о конкурентной закупке).

*5.5. Трудовые ресурсы.*

Исполнитель должен иметь необходимое количество собственного персонала, обладающего профессиональными знаниями и квалификацией, имеющего сертификаты, подтверждающие специальное обучение на технических курсах завода-изготовителя LIEBHERR-WERK GmbH, Austria, а именно:

Не менее 2 (двух) сервисных инженеров (механиков) по ТО и ремонту бульдозеров с правом проведения:

- технического обслуживания и ремонта бульдозера с разборкой узлов, и агрегатов, а также путем замены комплектующих и отдельных деталей сборочных единиц.

Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах (по форме документации о конкурентной закупке) с предоставлением копий трудовых книжек заявленного персонала, (первая и последние страницы с отметкой о принятии на работу) или выписок из трудовых книжек, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам (копии договоров ГПХ и т.д.). Квалификация персонала подтверждается копиями соответствующих удостоверений (в т.ч. по ОТ), аттестатов, свидетельств, лицензий и т. д.

*5.6. Производственная база, материально-технические ресурсы.*

Наличие собственной производственной базы обязательно. Для проведения сложного сервисного обслуживания агрегатов, выполняемых на территории исполнителя, организация-исполнитель должна быть обеспечена приспособлениями и инструментами, необходимыми для качественного оказания услуг и производственными помещениями, оснащенными необходимым грузоподъемным оборудованием, станочным парком, регулировочными и испытательными стендами. Используемые машины, грузоподъемные механизмы, приспособления и инструмент должны быть испытаны, проверены и отрегулированы в соответствии с правилами и инструкциями по эксплуатации.

Наличие производственной базы, МТР и техники подтверждается справкой о материально-технических ресурсах (по форме документации о конкурентной закупке) с предоставлением копий документов, подтверждающих собственность, лизинг, аренду или иное право владения, по планируемому к использованию МТР и техники.

**6. Стоимость договора и порядок оплаты за оказанные услуги.**

*6.1. Стоимость предложения участника (стоимость договора оказания услуг):*

Стоимость услуг определяется Регламентом технического обслуживания бульдозера LIEBHERR PR-754, серийный номер: 014069 (Приложение № 1 к Техническому заданию).

Цена услуг является твердой, в стоимость услуг входят все издержки Исполнителя и причитающееся ему вознаграждение. Исполнитель не вправе требовать увеличения твердой цены, а Заказчик её уменьшения, в том числе, когда в момент заключения договора исключалась возможность предусмотреть полный объем подлежащих выполнению услуг или необходимых для этого расходов.

*6.2. Порядок расчетов.*

Расчет за оказанные услуги производится Заказчиком в течение 15 рабочих дней с момента оказания услуг, подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг и предоставления Универсального передаточного документа, при условии, что услуги оказаны качественно в согласованный срок либо, с письменного согласия Заказчика, досрочно. Универсальный передаточный документ должен быть оформлен в соответствии с Приложением № 1 к Постановлению Правительства РФ от 26.12.2011 г. № 1137.

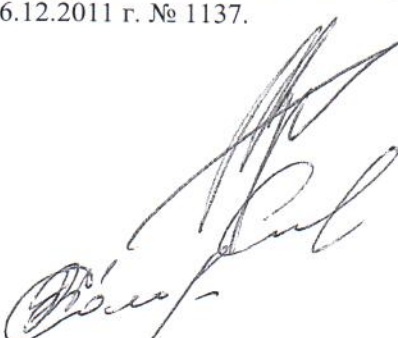
Главный инженер

Зам. главного инженера  
по эксплуатации

Начальника АТЦ

Нач. бульдозерного  
участка АТЦ

Начальник СОТиПК



А.Е. Зубарев

С.Ю. Сизинцов

В.А. Соловей

В.Ю. Вишняков

И.В. Авсеенок