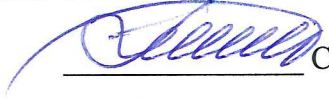


УТВЕРЖДАЮ:
Директор Ново-Зиминской ТЭЦ
филиала ООО «Байкальская энергетическая
компания»

С.Н. Мельников
«21» 03 2024 год

М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. Заказчик: филиал ООО «Байкальская энергетическая компания» Ново-Зиминская ТЭЦ.
2. Наименование оказываемых услуг: «Техническое диагностирование, экспертиза промышленной безопасности: Мазутные насосы ОМН-1 №1,2,3».
3. Основание для заключения договора:
 - 3.1. Требования Федерального Закона №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
 - 3.2. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением».

№№ п.п	Основные данные и требования	Содержание
1	2	3
1.	Местонахождение объекта:	Иркутская область, г. Саянск, промплощадка Н-ЗТЭЦ
2.	Основание для проведения работ:	п.5 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности» (Приказ Ростехнадзора № 420 от 20 октября 2020 г.)
3.	Наличие технической документации:	Комплект проектной и исполнительной документации .
4.	Срок эксплуатации объекта:	1990

5.	Условия эксплуатации объекта:	Наименование	Насос центробежный нефтяной 4Н-5х4 зав. № 3287 поз. ОМН-1
		Завод-изготовитель	Минхимнефтемаш
		Год изготовления	1984
		Год ввода в эксплуатацию	1990
		Место установки	Горизонтально, в помещении
		Назначение	Для подачи мазута на форсунки котла (используется по прямому назначению)
		Параметры работы (производительность, напор, температура, среда)	Производительность – 62 м³/час Напор – 212,0 м Перекачиваемая среда – мазут Температура перекачиваемой среды – до 200 °С
		Мощность, обороты, напряжение электродвигателя	Мощность – 75 кВт Обороты – 2975 об/мин Напряжение – 380 В
		Материал основных элементов	Корпус – чугун СЧ15 Вал – сталь 40Х Рабочее колесо – чугун СЧ15
		Диаметр рабочего колеса, мм	220
		Средняя наработка в часах (час/год)	3100
		Сведения о конструктивных изменениях за период эксплуатации	Нет
		Сведения об авариях и инцидентах за период эксплуатации	Нет
		Продолжительность работы между капитальными ремонтами	3 года
		Продолжительность работы между текущими ремонтами	1 год
		Продолжительность работы между ТО	3 месяца
		Наименование	Насос центробежный нефтяной 4Н-5х4 зав. № 3290 поз. ОМН-2
		Завод-изготовитель	Минхимнефтемаш
		Год изготовления	1984

		Год ввода в эксплуатацию	1990
		Место установки	Горизонтально, в помещении
		Назначение	Для подачи мазута на форсунки котла (используется по прямому назначению)
		Параметры работы (производительность, напор, температура, среда)	Производительность – 62 м³/час Напор – 212,0 м Перекачиваемая среда – мазут Температура перекачиваемой среды – до 200 °С
		Мощность, обороты, напряжение электродвигателя	Мощность – 75 кВт Обороты – 2975 об/мин Напряжение – 380 В
		Материал основных элементов	Корпус – чугун СЧ15 Вал – сталь 40Х Рабочее колесо – чугун СЧ15
		Диаметр рабочего колеса, мм	220
		Средняя наработка в часах (час/год)	3100
		Сведения о конструктивных изменениях за период эксплуатации	Нет
		Сведения об авариях и инцидентах за период эксплуатации	Нет
		Продолжительность работы между капитальными ремонтами	3 года
		Продолжительность работы между текущими ремонтами	1 год
		Продолжительность работы между ТО	3 месяца
		Наименование	Насос центробежный нефтяной 4Н-5х4 зав. № 3286 поз. ОМН-3
		Завод-изготовитель	Минхимнефтемаш
		Год изготовления	1984
		Год ввода в эксплуатацию	1990
		Место установки	Горизонтально, в помещении
		Назначение	Для подачи мазута на форсунки котла (используется по прямому назначению)

		Параметры работы (производительность, напор, температура, среда)	Производительность – 62 м ³ /час Напор – 212,0 м Перекачиваемая среда – мазут Температура перекачиваемой среды – до 200 °С
		Мощность, обороты, напряжение электродвигателя	Мощность – 75 кВт Обороты – 2975 об/мин Напряжение – 380 В
		Материал основных элементов	Корпус – чугун СЧ15 Вал – сталь 40Х Рабочее колесо – чугун СЧ15
		Диаметр рабочего колеса, мм	220
		Средняя наработка в часах (час/год)	3100
		Сведения о конструктивных изменениях за период эксплуатации	Нет
		Сведения об авариях и инцидентах за период эксплуатации	Нет
		Продолжительность работы между капитальными ремонтами	3 года
		Продолжительность работы между текущими ремонтами	1 год
		Продолжительность работы между ТО	3 месяца
6.	Цель выполнения услуг:	<ul style="list-style-type: none"> Исполнитель обязан провести экспертизу промышленной безопасности мазутных насосов и документов, регламентирующих порядок выполнения работ; Выполнение требований статей 7,13 Федерального закона № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». 	
7.	Требования к выполнению услуг:	<ol style="list-style-type: none"> Исполнитель обязан оказывать услуги с соблюдением норм пожарной и электробезопасности, охраны труда, охраны окружающей среды. До начала оказания услуг предъявить документы, удостоверяющие соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов (сертификаты, паспорта, декларации соответствия качества) на планируемые к использованию при оказании услуг материалы. При оказании услуг должна строго соблюдаться технология оказания услуг. Исполнитель должен иметь опыт оказания услуг по предмету технического задания не менее 5 (пяти) лет, подтвержденный исполненными договорами. Исполнитель должен гарантировать высокое качество 	

		<p>оказания услуг в соответствии с договором.</p> <p>6. Услуги оказываются Исполнителем с использованием своих материалов, своими силами и средствами, обеспечив их надлежащее качество, и в сроки, указанные в Техническом задании.</p> <p>7. Наличие лицензии федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности (проведение экспертизы технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте).</p> <p>8. Наличие собственной лаборатории неразрушающего контроля, в установленном порядке по магнитным и ультразвуковым методам контроля.</p> <p>9. До окончательного оформления отчета исполнитель обязан предоставить проект экспертизы для рассмотрения на техническом совете филиала на предмет технической обоснованности и экономической целесообразности рекомендаций.</p>
8.	Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче услуг	<p>Результатом экспертизы промышленной экспертизы является заключение и уведомление Ростехнадзора о внесении заключения в реестр заключений ЭПБ, предоставляемые:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в одном экземпляре на бумажном носителе – владельцу технических устройств (в цех по месту нахождения) - копию уведомления и заключения ЭПБ – инженеру по техническому надзору СОТ <p>Факт оказания услуг подтверждается подписанным Актом приемки-сдачи оказанных услуг и предоставленной Исполнителем счета – фактуры.</p>
9.	Срок выполнения работ	<p>начало – с момента заключения договора.</p> <p>окончание – 31.12.2024 г.</p>

Начальник ЦТП

Руководитель СОТ

Л.Л. Кравченко

М.Б. Тюменцев