

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер КФ АО ИК «АСЭ»


_____ С.В. Шепель

«29» июля 2020 г.


ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг

Предмет закупки: «Предоставление в аренду дизельных электростанций»

г. Курчатов
2020 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ УСЛУГ на основе справочника ОКДП

<i>Код</i>	<i>Вид услуги</i>
77.32	Аренда и лизинг строительных машин и оборудования

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Предоставление в аренду дизельных электростанций по адресу: Курская область, г. Курчатов строительная площадка Курской АЭС-2 (далее услуги).

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

При оказании услуг Арендодатель:

- предоставляет в аренду дизельных электростанций в количестве 2 шт., в качестве источника резервного электропитания насосов ЛИУ-6МБ (из расчета не менее пяти насосов на одну дизельную электростанцию номинальная мощность каждого насоса 22 кВт) согласно нижеприведённых технических параметров:

Наименование тех. характеристик	Тип, характеристики
Тип двигателя	дизельный
Номинальная мощность, кВт/кВА	не менее 200кВт /250кВА
Род тока	переменный трехфазный
Номинальное напряжение, В	не менее 400
Номинальный коэффициент мощности (при индуктивной нагрузке)	не менее 0,8
Номинальный ток, А	не менее 360
продолжительность непрерывной работы без дозаправки топливом и маслом, ч	не менее 12
Исполнение	в защитном кожухе

Срок оказания услуг: с момента подписания договора на 365 дней.

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Арендодатель обязан:

- предоставить в аренду дизельные электростанции в количестве 2-х штук в технически исправном состоянии согласно пункта 2.1 настоящего Технического задания;
- осуществляет доставку, установку на место эксплуатации и первичную заправку дизельных электростанций в объеме 20 литров на дизель;
- регламентное обслуживание согласно рекомендациям производителя дизельных электростанций;
- проводит замену вышедшего из строя узла или агрегата дизельной электростанции на аналог (или с более высокими характеристиками) либо замену дизельной электростанции если ремонт превысит срок 12 часов;
- проводит проверку путем контрольного запуска и опробования после доставки дизельных электростанций к месту эксплуатации;
- оформляет необходимые документы для осуществления перебазировки на строительную площадку;
- несёт ответственность за своевременную установку и первичное опробование.

Подраздел 2.3. Перечень и объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки
Не требуется

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования
<p>3.1.1. Арендодатель обязан предоставлять Арендатору списки специалистов, в том числе необходимые документы для организации доступа на строительную площадку Курской АЭС-2. Допуск на объекты Арендатора осуществляется по действующему паспорту гражданина РФ.</p> <p>3.1.2. При производстве работ Арендодатель обязан соблюдать правила пропускного и внутри объектового режима, правила трудового внутреннего распорядка, действующие на территории Арендатора.</p> <p>3.1.3. Проводить за свой счет текущий ремонт, нести все иные расходы по его содержанию, а также расходы, возникающие в связи с его эксплуатацией.</p> <p>3.1.4. Обеспечить бесперебойную работу передаваемого имущества, устранение неисправностей, текущий ремонт передаваемого имущества.</p> <p>3.1.5. Все издержки по доставке всего необходимого оборудования и работников к месту оказания услуг Арендодатель обязан включить в сумму договора.</p> <p>3.1.6. Во время оказания услуг необходимо руководствоваться требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ПУЭ «Правила устройства электроустановок» утверждены Главтехуправлением, Госэнергонадзором Минэнерго СССР 05.10.1979) (редакция от 20.06.2003) ; - ПТЭЭП «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» утверждены приказом Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (редакция от 13.09.2018); - Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок утверждены приказом Минтруда России от 24.07.2013 N 328н (редакция от 15.11.2018); - ПТЭДЭ Правил технической эксплуатации дизельных электростанций утверждены Минтопэнерго РФ 09.02.1993 - нормативно-технических документов в области промышленной безопасности, действующих в РФ. <p>3.1.7. Арендодатель несет ответственность за нарушение правил охраны труда, правил промышленной, пожарной и электробезопасности.</p> <p>3.1.8. Арендодатель обязан обеспечить персонал:</p> <ul style="list-style-type: none"> - спецодеждой, исправными инструментами и приспособлениями; - средствами защиты, предохраняющими от поражения электрическим током; - огнетушителями при выполнении огневых и сварочных работ; <p>3.1.9. Арендодатель обязан производить уборку места проведения работ по первичному запуску дизельных электростанций после их выполнения.</p>
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

3.2.1. Качество предоставляемого оборудования должно соответствовать требованиям и рекомендациям заводов-изготовителей оборудования, документов.
3.2.2. Используемые Арендодателем материалы для обслуживания и ремонта оборудования должны соответствовать материалам, рекомендованным заводами-изготовителями оборудования, и нормам, определяющим безопасность при выполнении работ.
3.2.3. Арендодатель обязан проводить обслуживание и ремонт силами обученного и аттестованного персонала в строгом соответствии с действующими правилами и внутри объектовыми инструкциями.
Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
Не требуется
Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
Не требуются
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
<p>3.5.1. При оказании услуг (первичного запуска дизельных электростанций), связанных с возможной опасностью для жизни и здоровья людей, Арендодатель должен руководствоваться следующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок»; - СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1»; - СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2» <p>Персонал Арендодателя должен иметь подтверждающие документы с указанием:</p> <ul style="list-style-type: none"> - группы по электробезопасности не ниже III; - проверки знаний по охране труда, технической безопасности.
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
Не требуются
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
Не требуются
Подраздел 3.8 Специальные требования
<p>Дизельные электрические станции должны работать при следующих условиях воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - температуры окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °С; - относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 25 °С; - высоты над уровнем моря до 3000 м; - запыленности окружающего воздуха не более 0,5г/м³; - снега, тумана, росы и инея; - дождя- с интенсивностью 3+0,1 мм/мин; - воздушного потока максимальной скоростью до 50 м/с - наклона относительно горизонтальной поверхности не более 10°

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
Обеспечение гарантированной и бесперебойной работы дизельных электрических станций.
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
Арендодатель оформляет и предоставляет Арендатору Акт приема передачи оказанных услуг, счет-фактуру для плательщиков НДС который подписывается обеими сторонами после предъявления и приемки выполненных работ ответственным представителем Арендатора за предыдущий месяц, не позднее 5 числа текущего месяца, счет-фактуру для плательщиков НДС или универсальный передаточный документ.
Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
Не требуются

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуются

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокраще ние	Расшифровка сокращения
1	ЛИУ-6БМ	Установка легкая иглофильтровая
2	АЭС	Атомная электростанция
3	кВт	Киловатт
4	кВА	Киловольт-ампер
5	РФ	Российская Федерация
6	ПУЭ	Правила устройства электроустановок
7	ПТЭЭП	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
8	ФЗ	Федеральный закон
9	ПОТ	Правила охраны труда
10	НДС	Налог на добавленную стоимость
11	СНиП	Санитарные нормы и правила

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы

Начальник отдела-главный энергетик



В.В. Толстихин