



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 428582 , Повторное объявление. Закупка услуги по комплексному техническому обслуживанию оборудования на
СКЭБР
способом Открытый тендер

Лот № 1 (2 У, 1502874) Услуги по содержанию зданий/сооружений/помещений и прилегающих территорий

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "KMG Systems & Services"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "KMG Systems & Services"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по содержанию зданий/сооружений/помещений и прилегающих территорий, Техническое/профилактическое обслуживание, уборка, мелкий и срочный ремонт систем коммунального хозяйства зданий/сооружений/помещений и прилегающих территорий
Дополнительная характеристика	"Услуги по комплексному обслуживанию базы СКЭБР"
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, СКЭБР
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2022
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Техническое задание на оказание услуг по комплексному обслуживанию базы СКЭБР ТОО «KMG Systems & Services» на 2020-2022 годы г. Атырау.

1. Краткие характеристики выполняемых оказываемых услуг:

- Техническое обслуживание станции очистки воды
- Санитарное профилактическое техническое обслуживание диспенсеров
- Сервисное обслуживание котельной «Виктория» тип БМК2-780Г
- Сервисное обслуживание пожарных дизельных помп John Deere
- Сервисное обслуживанию роллинговых подъемных ворот
- Техническое обслуживание климатического (кондиционерного) оборудования и систем/вентиляционных систем и холодильного оборудования

Общая информация

- Настоящее Техническое задание составлено с целью предоставления общей информации об оказании услуг, а также детальных данных, которые должны быть представлены потенциальным поставщиком в конкурсной заявке. Для обеспечения логической последовательности конкурсных документов, пожалуйста, очень внимательно ознакомьтесь с содержанием Технического Задания. В конкурсе принимают участие потенциальные поставщики, имеющие необходимые разрешения, материально-техническое оснащение, финансовые ресурсы, квалифицированный персонал.

Место расположения объектов Заказчика - в административном отношении район расположения СКЭБР относится к городу Атырау, Атырауской области Республики Казахстан. СКЭБР находится в 3,7 км. К югу от поселка Дамба на канале Приморский.

Срок оказания услуг - С момента подписания договора по итогам конкурса и по 31 декабря 2022 года.

Описание объектов Заказчика - По функциональному использованию база подразделяется на следующие зоны: производственную, административную, вспомогательную и вертолетную площадку.

В состав зданий и сооружений входят: гидротехнические сооружения; производственные сооружения; административные здания; сооружения экологии, метеорологии, центра спасения животных; сооружения жизнеобеспечения базы; внутриплощадочные и внешние сети. На СКЭБР созданы все условия для обеспечения благоприятных и безопасных условий труда

Цели и назначения объекта СКЭБР.

Целью Северо-Каспийской Экологической базы реагирования на разливы нефти (далее – СКЭБР) является:

- создание центра реагирования в случае разлива нефти на Северном Каспии;
- создание центра реабилитации животных, где в случае аварийной ситуации на море, животные, загрязненные нефтью, будут доставлены на базу в специальных контейнерах, где будут очищены от загрязнения и оставлены на реабилитацию с последующим





- возвращением на природу;
- создание тренинг-центра, где будут проводиться подготовка персонала по применению оборудования на случай возникновения разлива;
- формирование центра экологического и метеорологического мониторинга.

Исполнитель обязуется предоставить гарантию качества на весь объем выполненных Услуг.

2. Сопутствующие услуги, перечень, сроки выполнения, требования к выполнению:

2.1. Заказчик предоставляет Исполнителю (имеющуюся в распоряжении) техническую документацию на Оборудование.

2.2. Исполнитель в период оказания услуг в соответствии с настоящим Техническим заданием обязан участвовать в периодических проверках работоспособности Оборудования в соответствии с требованиями с выполнением установленных законодательством проверочных мероприятий и составлением соответствующего Акта проведения проверки.

2.3 Исполнитель обязан:

2.3.1. По согласованию с Заказчиком провести первичное обследование Оборудования в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты подписания Договора с оформлением Акта первичного обследования Оборудования, дефектную ведомость (на неработающее оборудование при необходимости).

2.3.2. В течение 15 (Пятнадцати) рабочих дней с даты подписания Договора в соответствии с Техническим обслуживанием и планово-предупредительный ремонт" разработать и представить на согласование Заказчику:

паспорта Оборудования;

журналы регистрации работ по Обслуживанию Оборудования и учета неисправностей (далее – Журналы);

графики Обслуживания Оборудования;

технические параметры работоспособности Оборудования.

2.3.3. Уведомлять представителя Заказчика, ответственного за эксплуатацию Оборудования, о дате и времени начала проведения очередного Обслуживания систем не менее, чем за 3 (Три) рабочих дня.

2.3.4. Устранить недостатки в Обслуживании Оборудования, выявленные соответствующими надзорными органами и/или Заказчиком.

2.4.5. По результатам оказания услуг в соответствии с настоящим Техническим заданием, в том числе промежуточных (ежемесячных), Исполнитель обязан осуществить ликвидацию рабочей зоны, вывоз отходов, мусора и материалов, а также уборку помещений в зоне Обслуживания после его окончания.

3. Общие требования к оказанию услуг, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты размещения заказа:

3.1. В соответствии с договором Исполнитель обязан проводить Обслуживание, в том числе осуществлять:

3.1.1. контроль технического состояния Оборудования;

3.1.2. проверку соответствия Оборудования, в том числе его электрических и иных параметров проекту и требованиям технической документации;

3.1.3. ликвидацию последствий воздействия на Оборудование неблагоприятных климатических, производственных и иных условий;

3.1.4. выявление и устранение причин ложных срабатываний Оборудования;

3.1.5. определение предельного состояния Оборудования, при которых его дальнейшая эксплуатация становится невозможной или нецелесообразной, путем организации проведения технического освидетельствования;

3.1.6. анализ и обобщение информации о техническом состоянии обслуживаемого Оборудования и его надежности при эксплуатации.

3.2. Перечень услуг, входящих в состав Обслуживания, и периодичность проведения Обслуживания указаны в таблице настоящего Технического задания.

3.3. Исполнитель обязан оказывать услуги с использованием собственного инвентаря, инструментов и оборудования необходимого для проведения Обслуживания.

3.4. При проведении замены запасных частей Оборудования, Исполнитель обязан использовать элементы (компоненты, запасные части) серийного производства, имеющие соответствующие сертификаты.

При замене элементов Оборудования в рамках Обслуживания недопустимы конструктивные, технические или технологические изменения Оборудования.

3.5. Исполнитель предоставляет гарантию:

на оказываемые в соответствии с настоящим Техническим заданием услуги сроком в соответствии с таблицей с момента подписания Акта сдачи-приемки оказанных услуг;

на установленные (использованные) в процессе оказания услуг по настоящему Техническому заданию запасные части, комплектующие, узлы и агрегаты сроком не менее 12 (Двенадцати) месяцев с момента подписания Акта сдачи-приемки оказанных услуг, за исключением случаев, если гарантия завода-изготовителя запасных частей, узлов и агрегатов превышает срок 12 (Двенадцать) месяцев. В этом случае Исполнитель обязан предоставить соответствующую гарантию на срок, установленный заводом-изготовителем.

3.6. Исполнитель обязан устранить выявленные в течение гарантийного срока, в соответствии с настоящим Техническим заданием, замечания, неисправности, поломки и возместить убытки, вызванные некачественным оказанием услуг по настоящему Техническому заданию за свой счет и в кратчайшие сроки, установленные Заказчиком.

3.7. В случаях выхода из строя узлов, агрегатов, иных составляющих частей Оборудования, которые подпадают под условия





гарантийного ремонта Производителя Оборудования, при обнаружении причин (последствий) некачественного Обслуживания, Исполнитель обязан возместить в полном объеме расходы на ремонт и приобретение запасных частей, узлов и агрегатов, а также возместить ущерб (убытки), возникшие в результате прекращения гарантийных обязательств Производителя Оборудования.

3.8. Исполнитель несет ответственность за соответствие оказанных услуг по Обслуживанию Оборудования требованиям настоящего Технического задания, Договора, иным требованиям действующего законодательства РК, а также за результат оказанных услуг.

3.9. Исполнитель обязан осуществлять Обслуживание Оборудования в соответствии с правилами эксплуатации электроустановок потребителей (ПЭЭП), правилами техники безопасности (ПТБ) при эксплуатации электроустановок потребителей.

3.10. Персонал Исполнителя, осуществляющий Обслуживание Оборудования, должен иметь:

документы, подтверждающие прохождение обучения для проведения технического обслуживания и планово-предупредительных ремонтов установок пожарной автоматики;
удостоверения о проверке знаний при работе в электроустановках.

4. Требования к качественным характеристикам оказываемых услуг, требования к функциональным характеристикам товаров, в том числе подлежащих использованию при оказании услуг:

4.1. Исполнитель обязан обеспечить бесперебойное функционирование Оборудования. Расходные материалы и запчасти для выполнения Обслуживания в соответствии с настоящим Техническим заданием поставляются силами и за счет Исполнителя.

4.2. Исполнитель обязан обеспечить оказание услуг квалифицированным и в установленном порядке аттестованным (прошедшим соответствующее обучение) персоналом.

4.3. Исполнитель обязан назначить распорядительным документом лиц, ответственных за оказание услуг в соответствии с настоящим Техническим заданием и ответственных за исправное состояние и организацию работ по Обслуживанию Оборудования.

4.4. Исполнитель должен обеспечить:

4.4.1. соблюдение сотрудниками Исполнителя правил техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности;

4.4.2. установку ограждений в местах проведения технического обслуживания и ремонта Оборудования специальными предупреждающими знаками для исключения травматизма;

4.4.3. безопасность жизни, здоровья людей (сотрудников и посетителей) и сохранность имущества Заказчика и третьих лиц в процессе оказания услуг и в процессе эксплуатации Оборудования;

4.4.4. высокое качество оказываемых услуг согласно действующему законодательству, условиям Договора и настоящего Технического задания.

4.5. Услуги по аварийно-техническому обслуживанию (внеплановому ремонту) выполняются с момента поступления вызова по заявке Заказчика, которая передается посредством телефонного звонка, электронной почты (далее – Заявка) на усмотрение Заказчика, в течение не более 4 (четырёх) часов, с момента поступления вызова, Заявки.

Право требования Заказчика считается заявленным при условии подтверждения отправки Заказчиком заявки на указанный Исполнителем телефонный номер, адрес электронной почты, номер;

4.6. Исполнитель одновременно с подписанием Договора предоставляет Заказчику контактную информацию (телефонный номер, адрес электронной почты, номер факсимильной связи, адрес для доставки почтовых отправлений (телеграмм) и указывает ответственное лицо.

В случае изменения контактной информации Исполнитель обязан уведомить об этом Заказчика в течение суток.

4.7. Запрещается применять для оказания услуг электроинструмент с поврежденной изоляцией, применять нестандартное (самодельное) электрооборудование, оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами, использовать некалиброванные плавкие вставки, пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями.

4.8. Исполнитель обязан осуществлять, при необходимости, экологические мероприятия в соответствии с действующим законодательством РК.

4.9. Исполнитель обязан обеспечить наличие круглосуточной диспетчерской службы и проведение аварийно-технического обслуживания (аварийно-восстановительных (внеплановых) ремонтов) по Заявкам Заказчика в сроки, указанные в пункте 4.5 настоящего Технического задания.

4.10. Исполнитель обязан своевременно уведомить Заказчика о необходимости замены морально и физически устаревшего Оборудования, а также отдельных компонентов (элементов) Оборудования, дальнейшая эксплуатация которых не обеспечивает безопасную и бесперебойную работу Оборудования.

4.11. Исполнитель обязан уведомлять Заказчика о необходимости проведения аварийно-восстановительных ремонтов Оборудования, необходимость в которых возникла вследствие нарушения правил пользования Оборудования.

4.12. Исполнитель обязан производить техническое обслуживание Оборудования на основании требований следующей нормативной документации:

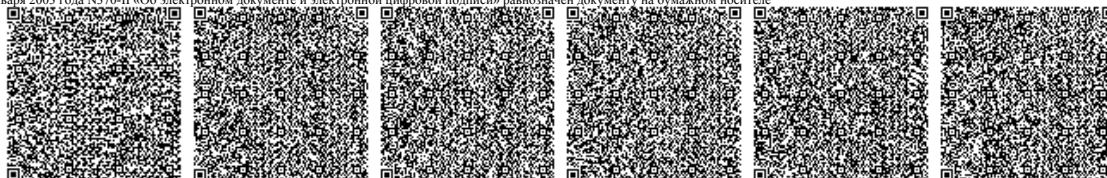
5. Порядок выполнения оказания услуг этапы, последовательность, график:

5.1. В связи с наличием на территории Заказчика пропускного режима в день подписания Договора Исполнитель обязан предоставить список сотрудников, осуществляющих техническое обслуживание с указанием ФИО, паспортных данных.

5.2. В течение 15 (Пятнадцати) рабочих дней с даты подписания Договора Исполнитель должен разработать, согласовать Заказчиком и представить в бумажном виде для хранения на Объектах, в том числе для ведения записей:

паспорта Оборудования;

инструкции по эксплуатации установки пожарной автоматики (действия персонала Заказчика в момент срабатывания





Оборудования);

графики Обслуживания Оборудования;

Журналы:

- эксплуатационный журнал;
 - журнал регистрации работ по Обслуживанию Оборудования;
 - журнал учета неисправностей установки;
- технические параметры работоспособности Оборудования.

5.3. Услуги принимаются на основании данных Журнала регистрации работ по Обслуживанию Оборудования.

5.4. По согласованию с Заказчиком провести первичное обследование Оборудования в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты подписания Договора с оформлением Акта первичного обследования Оборудования, дефектную ведомость (на неработающее оборудование при необходимости)

5.5. Услуги должны оказываться квалифицированным и обученным персоналом, аттестованным; прошедшие производственное обучение на специализированных курсах,

5.6. Последовательность (периодичность) оказания услуг в соответствии с настоящим Техническим заданием определяется на основании:

Регламента Обслуживания Оборудования

Руководства по техническому обслуживанию и эксплуатации каждой единицы Оборудования,

5.7. Сдача-приемка услуг по Обслуживанию Оборудования производится ежемесячно не позднее 10 (Десятого) числа месяца, следующего за месяцем, в течение которого услуги по Обслуживанию Оборудования оказаны Исполнителем.

5.8. Исполнитель представляет Заказчику Акт сдачи-приемки услуг, подписанный Исполнителем в 2 (Двух) экземплярах.

5.9. Представители Заказчика и Исполнителя ежемесячно проверяют количество и качество оказанных услуг по Обслуживанию Оборудования, с отражением проведения работ по Обслуживанию в Журнале.

5.10. При отсутствии мотивированных письменных возражений со стороны Заказчика к качеству оказываемых услуг, подписывается ежемесячный Акт сдачи-приемки оказанных услуг в 2 (Двух) экземплярах для каждой из сторон.

5.11. Заказчик осуществляет контроль своевременности, полноты и качества оказанных услуг, в том числе путем проведения плановых и внеплановых проверок.

Объем оказываемых услуг по сервисному обслуживанию станции очистки воды.

Объем по сервисному обслуживанию станции очистки воды.

1. Визуальный осмотр, снятие показания приборов, составление реестра неполадок, устранение выявленных неполадок.

• Бакового емкостного хозяйства

• Гидравлической обвязки запорной арматуры

• Механических фильтров грубой очистки, самопромывного, тонкой очистки и активированного угля

• Насосного хозяйства компрессора и гидродинамического катализатора

• Установки ультрафильтрации и узла промывки

• Ультрафильтрационной лампы

• Электросиловых установок электрической цепи, автоматов и регуляторов

2. ТО механических фильтров (промывки, пополнение фильтрующих материалов, проверка регулирования скоростного режима фильтрации).

3. ТО установки ультрафильтрации, узла промывки, снятие показаний, регулировка режимов работы.

4. Проверка ультрафиолетовой лампы.

5. ТО насосов компрессора.

6. ТО электрики и автоматики.

• провести ревизию разъемных и винтовых соединений схемы автоматики

• проверка и регулировка электромагнитных клапанов

• проверка и регулировка датчиков давления потока уровня

• проверка и регулировка контактных групп электромагнитных пускателей

• проверка поверхности пульта управления, корректировка программного обеспечения и отладка контролера

7. Составление отчета по ТО и рекомендации

• Ежеквартально в письменном виде предоставлять детальную информацию о проведенном сервисном обслуживании станции очистки воды.

• Ежеквартально в письменном виде предоставлять рекомендации по дальнейшей, ежедневной эксплуатации оборудования.

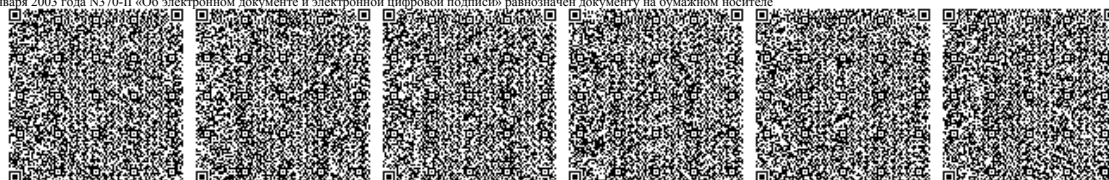
• Ежеквартально в письменном виде предоставлять перечень оборотных элементов, материалов и запасных частей на период очередного ТО.

• Один раз в год организовать обучение обслуживающего персонала Заказчика по ежедневному обслуживанию станции очистки воды с предоставлением сертификата обучений.

Потенциальный поставщик обязан проводить ТО один раз в квартал. Комплектующие и запасные части предоставляются за счет потенциального Поставщика. В случае выхода из строя станции очистки воды, потенциальный поставщик обязан внепланово произвести ремонтные работы, за свой счет и своими средствами.

Объем оказываемых услуг по санитарно-профилактическому техобслуживанию диспенсеров.

1. Чистка стенок бака холодной воды, водотоки, иглы, кранов подачи воды и других доступных деталей;





2. Дезинфекция внутренних деталей: Установка бутыля с дезинфицирующим раствором БИОР-1 на диспенсер для полного заполнения баков, и водотоков;

Объем оказываемых услуг

по сервисному обслуживанию котельной «Виктория» тип БМК2-780Г на СКЭБР.

Сервисное обслуживание котельной «Виктория» тип БМК2-780Г включает:

1. Котел Vitoplex 100 PV1 Q=621-780 кВт «Viessmann», Германия - 2шт
- 1.1. Чистка топочной камеры, жаровых труб и заверителей
- 1.2. Осмотр и очистка газоходов котла
- 1.3. Осмотр и проверка работоспособности ограничителей минимального давления (при необходимости замена).
- 1.4. Осмотр и проверка работоспособности ограничителей максимального давления (при необходимости замена).
- 1.5. Осмотр и проверка работоспособности ограничителей уровня воды (при необходимости замена).
- 1.6. Оценка работоспособности предохранительных клапанов.
- 1.7. Оценка состояния манометров и термометров
2. Горелка газовая RS 70 «Riello», Италия – 2 шт
- 2.1. Осмотр и очистка пламенной трубы
- 2.2. Очистка, измерение сопротивления и регулировка зазоров запальных электродов
- 2.3. Настройка воздушной заслонки на необходимый объем воздуха.
- 2.4. Измерение напряжения срабатывания, временных характеристик и тестирование топочного автомата.
- 2.5. Настройка горелки на оптимальную мощность и КПД с выполнением необходимых замеров (сажи, CO₂, температуры дымовых газов) Регулировка вставок ротаметра и воздушной заслонки.
3. Шкаф автоматики -1шт
- 3.1. Ревизия шкафа автоматики при необходимости устранение неисправностей
4. Оборудование котельной – 1к-т
- 4.1. Проверка работы сетевого насоса IL 65/155-7.5/2 «Wilо», Германия в различных режимах – 2 шт.
- 4.2. Проверка работы насоса циркуляции котла TOP-S 40/7«Wilо», Германия в различных режимах – 2 шт.
- 4.3. Проверка работы насоса подпитки MC 305 «Wilо», Германия в различных режимах – 2 шт.
- 4.4. Проверка давления расширительных баков V=500л «Elbi», Италия – 2 шт.
5. Химводоподготовка – 1 к-т
- 5.1. Проверить наличие соли в баке запаса установки умягчения воды
- 5.2. Проверить уровень рассола в баке запаса установки умягчения воды
- 5.3. Проверка работоспособности клапана рассола на блоке управления. При необходимости разобрать и очистить, проверить на герметичность.
- 5.4. Проверить резервуар на наличие загрязнений, при необходимости очистить (резервуар опорожнить поддон для соли вынуть, промыть водой)
- 5.5. Осмотр и подтяжка резьбовых соединений арматуры и трубопроводов подключения химводоподготовки
6. Трубопроводы и запорная арматура – 1к-т
- 6.1. Осмотр и подтяжка фланцевых и резьбовых соединений арматуры и трубопроводов отопления в помещении котельной.
- 6.2. Проверка работоспособности запорной арматуры. Ревизия задвижек, трехходовых кранов, обратных клапанов, автоматических развоздушивателей (при необходимости замена).
- 6.3. Ревизия фильтров. Измерение перепада давления фильтров.
- 6.4. Ревизия и испытания предохранительных клапанов
- 6.5. Ревизия минимального и максимального давления, ограничителя уровня воды.
- 6.6. Техническое обслуживание и профилактика узла учета подачи газа низкого давления.
- 6.7. Приобретение по котельной расходных материалов вышедших из строя, (датчики, реле, горелка, манометры, сальники для насосов, предохранительные клапана и другой расходный материал вышедший из строя в процессе эксплуатации котельной) за счет обслуживающей компании.

Объем оказываемых услуг по сервисному обслуживанию пожарных дизельных помп.

Сервисное обслуживание пожарных дизельных помп включает:

1. Проверка- воздушных фильтров, шланги охлаждающей жидкости, уровни охлаждающей жидкости, электромагнитный перепускной клапан охлаждающей жидкости, вытяжка системы, топливный бак, регулятор управления Пуском-Стоп, подогреватель водяной рубашки, уровень смазочного масла, оперативные приборы управления, слив воды из топливного фильтра, запуск двигателя, проверка целостности радиатора, генератор переменного тока зарядки батарей, ремни, топливо приводы.
2. Чистка- воздушные фильтры, топливные фильтры, батареи, зарядка батарей.
3. Смазка - универсальных шарнирных карданов. Подшипники, трущиеся детали.
4. Производить межсезонную замену масла и фильтров (за счет обслуживающей компании).
5. При необходимости производить замену охлаждающей жидкости (за счет обслуживающей компании).
6. При необходимости производить замену РТИ (резина технические изделия) (за счет обслуживающей компании)
7. В случае выхода из строя оборудования, предоставлять дефектный акт с перечнем деталей подлежащих замене.





Объем оказываемых услуг по сервисному обслуживанию роллинговых ворот на СКЭБР

Роллинговые ворота в здании OSR включает:

1. Проверка состояния тросов, проверка крепления тросов, проверка надежности крепежа кронштейнов вала. При необходимости произвести замену.
2. Проверка пружин на целостность, правильность посадки на наконечники, при необходимости сбалансировать, произвести очистку от коррозии.
3. Проверка предохранительной муфты, ее соединительных и фиксирующих элементов.
4. Внешний осмотр полотна ворот, проверка крепежа профиля. При необходимости закрепить.
5. Проверка крепежа ручек, петель, осей петель, боковых, верхних и нижних кронштейнов.
6. Проверить состояние роликов с подшипником, смазать ось, проверить и отрегулировать кольцо дистанционное.
7. Проверка крепежа вертикальных и горизонтальных направляющих. При необходимости закрепить. В случае износа заменить.
8. Проверить работу доводчика. При необходимости выполнить регулировку.
9. Проверка функционирования, крепления замка. При необходимости смазать внутренние элементы замка консистентной смазкой и закрепить.
11. Проверка надежности крепления троса разблокировки.
12. Проверка состояния уплотнителей.
13. Проверка надежности крепления запирающего устройства, ригельного замка, смазка.
14. Проверка функционирования, надежности крепления ручного привода. При необходимости закрепить, произвести разборку и замену смазки.
15. Произвести регулировку роликов с устранением зазоров в проеме и регулировку хода ворот. При необходимости произвести замену роликов

Выполнить работы по электроприводу:

1. Проверка работы электропривода согласно инструкции завода-изготовителя, при необходимости произвести настройку и регулировку.
2. Проверка надежности крепления и соединений. При необходимости закрепить.
3. Проверка натяжения роликовых цепей или ремней приводной рейки. При необходимости отрегулировать и смазать роликовые цепи. При износе произвести замену.
4. Проверка крепления приводной рейки к полотну. При необходимости закрепить.
5. Проверка функционирования, надежности соединений системы безопасности ворот: работа и подключение фотоэлементов, микровыключателей.
6. Проверка функционирования дополнительных устройств безопасности: лампы освещения, сигнальные лампы, если таковые имеются.
7. Проверка состояния питающего кабеля, надежность соединений.
8. Производить ремонт или замену деталей и комплектующих, изношенных или отказавших в процессе эксплуатации за свой счет (кроме сэндвича панелей).
9. Работы будут производиться на высоте 10 метров (перед началом работ предоставить план производства работ на высоте).
10. По окончании работ необходимо проверить работоспособность ворот (осуществить не менее пяти циклов подъема - опускания полотна ворот, включая фиксацию полотна в верхнем, промежуточном и нижнем положениях).

Объем оказываемых услуг по техническому обслуживанию климатического (кондиционерного) оборудования и систем/вентиляционных систем и холодильного оборудования на СКЭБР

1. Объем услуг по техническому обслуживанию климатического (кондиционерного), холодильного оборудования и вентиляционных систем.
 - Монтаж сплит-систем 7 – 9 – 12 модели
 - Монтаж сплит-систем 18 – 24 модели
 - Монтаж сплит-систем потолочного типа
 - Демонтаж сплит-систем
 - Работа по определению неисправности сплит-систем 7 – 9 – 12
 - Работа по определению неисправности сплит-систем 18 – 24
 - Работа по определению неисправности сплит-систем потолочного типа
 - Замена хладагента (фреон) R22
 - Замена хладагента (фреон) R407
 - Замена хладагента (фреон) R410
 - Ремонт электронной платы
 - Замена электронной платы наружного блока
 - Замена электронной платы внутреннего блока
 - Замена электродвигателя внутреннего блока
 - Замена электродвигателя наружного блока





- Замена электрических компонентов наружного блока (конденсатора)
- Замена крыльчатки наружного блока
- Реставрация дренажной системы
- Замена компрессора
- Замена трехходового клапана
- Заправка/дозаправка хладагента до 6.5 кВт
- Заправка/дозаправка хладагента свыше 6.5 кВт
- Устранение утечки хладагента
- Чистка кондиционера 7 – 9 – 12
- Чистка кондиционера 18 – 24
- Чистка кондиционера полочного типа
- Чистка/промывка дренажной системы 7 – 9 -12
- Чистка/промывка дренажной системы 18 – 24
- Чистка/промывка дренажной системы потолочного типа
- Чистка/мойка турбины внутреннего блока 7 -9 -12
- Чистка/мойка турбины внутреннего блока 18 -24
- Чистка/мойка турбины внутреннего блока потолочного типа
- Мойка/чистка крыльчатки наружного блока 7 -9 – 12
- Мойка/чистка крыльчатки наружного блока 18 – 24
- Мойка/чистка крыльчатки наружного блока потолочного типа
- Заправка хладагента R600a установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных) общим объемом брутто не менее 339 литров. Общая мощность 105 Вт.
- Замена компрессора установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных)
- Замена реле запуска : установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных)
- Замена кнопки отключения освещения установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных)

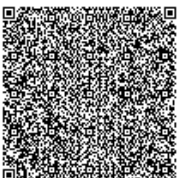
Основные запасные части необходимые при случае ремонта сплит-систем и установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных):

- Компрессор - 7- 9- 12
- Компрессор - 18- 24
- компрессор установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных)
- реле запуска установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных)
- кнопка отключения освещения установок холодильник-морозильник (SB185.027 и аналогичных)
- Конденсатор Электролитический
- Электронная плата внутреннего блока - 7- 9- 12
- Электронная плата внутреннего блока - 18- 24
- Электронная плата наружного блока - 7- 9 – 12
- Электронная плата наружного блока - 18- 24
- Турбина внутреннего блока - 7-9-12-18-24
- Крыльчатка наружного блока - 7 - 9 -12
- Крыльчатка наружного блока - 18 - 24
- Труба медная 1\4 6.35 мм
- Труба медная 3\8 9.52 мм
- Труба медная 1\2 12.5 мм
- Труба медная 5\8 15.9 мм
- Труба медная 3\4 19.05 мм
- Труба медная 7\8 22.22 мм
- Труба медная 11\8 28.58 мм
- Труба медная 13\8 34.92 мм
- Труба медная 15\8 41.28 мм
- Труба медная 54 мм

Дополнительная информация

- Общее количество сплит систем 86 шт.
- 7 модель – 16 шт.
- 9 модель – 19 шт.
- 12 модель – 14 шт.
- 18 модель – 11 шт.
- 24 модель – 26 шт.
- Общее количество холодильников – 10 шт.

ТРАНСПОРТ





1. При передвижении по территории СКЭБР Исполнитель должен строго соблюдать правила дорожного движения. Водитель транспортного средства должен иметь необходимые санитарные документы согласно требованиям РК.
2. Транспорт: Всем легковым автомобилям требование по сроку эксплуатации/службы транспортного средства не более 7 лет и (или) 300000 км пробега.
В отношении грузовых автомобилей требование по сроку эксплуатации/службы транспортного средства не более 10 лет и (или) 400000 км пробега.
3. Все транспортные средства Исполнителя, используемые при предоставлении услуг, должны быть оборудованы Системой бортового мониторинга транспорта (IVMS).
4. Водители Исполнителя при предоставлении услуг должны быть обучены по курсу безопасное вождение (DDT Training) по стандарту ОРИТО (предоставить подтверждающие документы после подписания договора в течении 15 дней).
- Свидетельства о регистрации транспортного средства, ежегодный тех осмотр, страховой полис, страховой полис на пассажиров, путевой лист Грузозахватное оборудование, а также электрооборудование должно иметь соответствующую цветную квартальную кодировку и сертификаты
- Наличие ежедневного проверочного листа на каждую единицу автотранспорта;
- Наличие сервисной книжки с указанием последнего ТО и утвержденного графика ТО на каждую единицу автотранспорта;
- Наличие огнетушителя (минимум 5 кг), аптечки с непросроченными медикаментами, 2 аварийных знака, сигнал заднего хода, трех - точечные ремни
- Наличие индикаторов затяжки шпилек колес;
- На транспорте необходимо иметь комплект для ликвидации разливов ГСМ;
- Пройти инспекцию техники и получить допуск на территорию объекта;
- Лобовые стекла не должны иметь трещин.
- Исполнитель должен обеспечивать транспортировку своего персонала на своём транспорте на СКЭБР до начала работ и обратно после окончания работ.

5. ИСПОЛНИТЕЛЬ ДОЛЖЕН ПРЕДОСТАВИТЬ ЗАКАЗЧИКУ В ТЕЧЕНИЕ 10 (ДЕСЯТИ) КАЛЕНДАРНЫХ ДНЕЙ ПОСЛЕ ПОДПИСАНИЯ ДОГОВОРА ПО ИТОГАМ ТЕНДЕРА:

5.1. Потенциальный поставщик применяет Политику в области охраны здоровья, труда и окружающей среды, обеспечения безопасности и социального обеспечения (ОЗТОСиБ), обязывающую Потенциального поставщика осуществлять производственные операции, не причиняя вреда здоровью людей или ущерба окружающей среде; систематический подход к управлению рисками в области охраны здоровья, труда и окружающей среды, и социального обеспечения согласно требованиям Заказчика, как указано в Приложении Ж. В случае невыполнения требований и нарушения Политики в области ОЗТОСиБ, Заказчик вправе принять меры вплоть до расторжения договора.

Дополнительно, после подписания Договора по итогам тендера, Исполнитель должен предоставить Заказчику документы, подтверждающие обучение вышеуказанных квалифицированных специалистов в нижеуказанных аккредитованных центрах Арендатора по дополнительным видам обучения.

Обязательные аккредитованные Учебные центры (УЦ) и виды дополнительного обучения:

Наименование аккредитованных УЦ: ENTELLECTO, SAFETY Partners, NSS TOO "НефтеСтройСервис Лтд", INDUSTRIAL SAFETY CENTER, YKK (Yeskertkish Kyzmet Kazakhstan) LLP, Seftec Global Training LLC.

Дополнительные виды обучения:

- «Вводный инструктаж НКОВ Н.В.» – для всего персонала;
- «Курс для осведомленности по SAFER» – для всего персонала;
- «Оценка риска, КВРИМ, НДПР 2 уровень» - для руководящего и инженерно-технического персонала;
- «Правила по электробезопасности (Низкий/Высокий вольттаж)» – для электротехнического персонала (при необходимости);
- «Электрическая изоляция» – для электротехнического персонала (при необходимости);
- «Механическая изоляция» – для работников по механическим работам (при необходимости);
- «Авторизованное лицо за отбор проб воздушной среды» – для ответственного за проведение газового теста, пожарного наблюдателя и представителей службы ОЗТОС (при необходимости)
- «Работы на высоте» – для персонала производящего работы на высоте (при необходимости);
- «Вход в замкнутое пространство» – для персонала производящего работы в замкнутом пространстве (при необходимости);

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ

1. Исполнение заявки и устранение неисправности систем необходимо выполнить в кратчайшие сроки (максимально 1(одни) сутки). Время исполнения считается с момента получения заявки Исполнителем почтой, по телефону, либо иным способом, при исполнении заявки более одних суток – необходимо предоставить официальное письмо Заказчику с изложением уровня и причины проблемы, а также сроком исполнения данной неисправности. При невозможности исполнения заявки по вине исполнителя (не считая срока поставки запасных частей , либо их отсутствия по причине снятия с производства (при этом необходимо предоставить официальное письмо от компании производителя оборудования, либо официального дилера Производителя об отсутствии в производстве данного оборудования либо его запасных частей)) либо по времени исполнения более максимально допустимого срока(сутки) без предоставления официального письма Заказчик вправе применить штрафные санкции к Исполнителю согласно действующего договора.

2. После подписания Договора предоставить гарантийное письмо о наличии ниже перечисленного оборудования:

- Вакуумметр
- Оборудование для заправки и проверки наличия хладагент в сплит-системах и холодильных установках.
- Дополнительное оборудование и инструмент для полного технического обслуживания, мойки и чистки систем



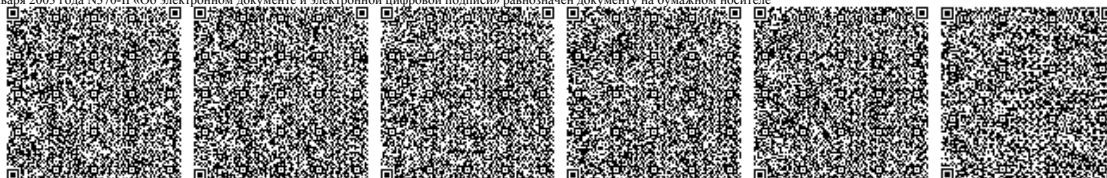


- кондиционирования. (аппарат подачи воды под давлением для мойки, пылесос реверсный, либо компрессор)
3. Исполнитель обязан соблюдать все нормы и правила, прописанные в договоре в приложениях. В случае невыполнения требований норм и правил Заказчика к Исполнителю будут применены штрафные санкции согласно договора, вплоть до расторжения договора и занесение Исполнителя в чёрный список поставщиков услуг.
4. Любые электрические, механические и т.д. неисправности обслуживаемого оборудования, произошедшие по вине Исполнителя, либо услуги, в последствии приведшие к выходу из строя оборудования – Поставщик услуг устраняет за свой счёт, своими силами, материалами и финансами.
5. Иметь автотранспорт для вывоза и привоза диспенсеров/ материалов/ оборудования для профилактического и технического обслуживания на СКЭБР обладать необходимыми материально-техническими ресурсами, для оказания услуг по комплексному, долгосрочному техническому обслуживанию оборудования и установок на 2020-2022 год СКЭБР (Северо-Каспийской экологической базы реагирования на разливы нефти)
6. Наличие удостоверения на право обслуживания блочных газовых котельных.
7. Наличие удостоверения правила промышленной безопасности систем распределения и потребления природных газов.
8. Должны знать принцип работы автоматики, управление частотными преобразователями и иными механизмами.
9. Обеспечение безаварийной работы оборудования котельной.
10. Правила безопасности при обслуживании газовых котельных.
11. Наличие договора на страхование персонала от несчастных случаев и профессиональных заболеваний.
12. Иметь необходимое оборудование и инструменты для выполнения по комплексному, долгосрочному техническому обслуживанию оборудования и установок (предоставить после подписания договора список инструментов и оборудования).
13. Наличие транспорта для перевозки собственного персонала.
14. Прохождение медицинского осмотра перед началом работ в медицинском пункте Заказчика.
15. Соблюдать правила политики компании Заказчика.
16. Наличие СИЗ у персонала выполняющие ремонтные работы
17. Наличие сертификатов на страховочные пояса на весь срок выполнения работ

ТРЕБОВАНИЯ К ПОТЕНЦИАЛЬНЫМ ПОСТАВЩИКАМ

Для выполнения объема работ на территории СКЭБР потенциальный поставщик должен соответствовать следующим требованиям:

1. Список работников, участвующих в данной услуге (Замена работников предоставленного списка разрешена только после официального письма Заказчику о причине замены, а также предоставления документов удостоверяющего личность и документы по прохождению обучения на нового работника) предоставить в заявке на участие заполненную Форму №1.
- Минимальное количество персонала:
- а. Инженер КИПиА (не менее 2 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы по обслуживанию и ремонту оборудования/агрегатов в части электрики и контрольно измерительных приборов (предоставить в заявке на участие копии ТД / трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 3 лет по обслуживанию и ремонту оборудования / агрегатов в части электрики и КИПиА; предоставить в заявке на участие копии удостоверений/сертификатов/ протоколов обучения по группе допуска по электробезопасности не менее 4 группы, также предоставить в заявке на участие дипломы/свидетельство либо документы, подтверждающие квалификацию - Инженер КИПиА). График работы – 5/2 на СКЭБР.
- б. Специалист по обслуживанию СОВ (не менее 1 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы на станциях очистки воды (предоставить в заявке на участие копии ТД / трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 3 лет по обслуживанию станции очистки воды). График работы – 5/2 на СКЭБР.
- в. Специалист по санитарно-профилактическому техническому обслуживанию диспенсеров (не менее 1 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы по санитарной обработке диспенсеров и оборудования для питьевой воды (предоставить в заявке на участие копии ТД / трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 1 года по санитарной обработке диспенсеров и оборудования для питьевой воды; предоставить в заявке на участие копии санитарной книжки с допуском на данные работы). График работы – по заявке/графику, проезд должен быть обеспечен в течении 2 часов после получения заявки.
- г. Электрик (не менее 2 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы по ремонту и обслуживанию оборудования / агрегатов в части электрики (предоставить в заявке на участие копии ТД/трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 3 лет по обслуживанию и ремонту оборудования / агрегатов в части электрики; предоставить в заявке на участие копии удостоверений / сертификатов / протоколов обучения по группе допуска по электробезопасности не менее 4 группы, с допуском на 380 В, а также дипломы/свидетельство либо документы подтверждающие квалификацию - Электрик). График работы – по графику / заявке, проезд должен быть обеспечен в течении 2 часов после получения заявки.
- е. Специалист по обслуживанию котельного оборудования/слесарь по ремонту котельного оборудования (не менее 1 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы по ремонту и обслуживанию котлов и отопительных агрегатов (предоставить в заявке на участие копии ТД/трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 3 лет; предоставить в заявке на участие копии удостоверений / сертификатов/протоколов обучения по правилам обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, удостоверение обучения по обслуживанию блочных газовых котлов, удостоверения правила промышленной безопасности систем распределения и потребления природных газов). График работы – по графику / заявке, проезд должен быть обеспечен в течении 2 часов после получения заявки.





- f. Слесарь-моторист / механик (не менее 1 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы по ремонту и обслуживанию дизельных агрегатов/двигателей (предоставить в заявке на участие копии ТД / трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 2 лет; также предоставить в заявке на участие дипломы/свидетельство либо документы, подтверждающие квалификацию - Слесарь-моторист / механик). График работы – по графику/заявке, приезд должен быть обеспечен в течении 2 часов после получения заявки.
- j. Специалист по обслуживанию и наладке роллинговых подъемных ворот/инженер -механик. (не менее 1 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы по ремонту и обслуживанию и наладке роллинговых подъемных ворот. (предоставить в заявке на участие копии ТД / трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 3 лет; предоставить в заявке на участие копии удостоверений / сертификатов / протоколов обучения по работам на высоте, также предоставить в заявке на участие дипломы/свидетельство либо документы, подтверждающие квалификацию - Специалист по обслуживанию и наладке роллинговых подъемных ворот/инженер -механик). График работы –5/2 на СКЭБР.
- h. Инженер/специалист по ремонту и обслуживанию холодильного и компрессорного оборудования – (не менее 1 чел.) - Персоналу необходимо наличие опыта работы по ремонту и обслуживанию и наладке холодильного и компрессорного оборудования. (предоставить в заявке на участие копии ТД / трудовых книжек, либо приказов приема на работу с информацией об опыте работы не менее 2 лет по обслуживанию и наладке холодильного и компрессорного оборудования, предоставить в заявке на участие копии удостоверений / сертификатов / протоколов обучения по работам на высоте). График работы – по графику / заявке, приезд должен быть обеспечен в течении 2 часов после получения заявки.

2. Потенциальный поставщик должен заполнить приложение № 2 с указанием стоимости услуг к настоящему техническому заданию по всем пунктам (по всем моделям, предложенным в приложении), а также приложить к конкурсной документации электронную копию, заверенную печатью юридического лица.
3. Потенциальный поставщик должен заполнить приложение Б (приложить в заявке на участие заверенную печатью юридического лица)
4. Наличие удостоверений по охране труда и технике безопасности у всего требуемого персонала указанных выше, привлеченного к оказанию Услуг (приложить в заявке на участие копии удостоверений)
5. Наличие удостоверений по промышленной безопасности у всего требуемого персонала указанных выше, привлеченного к оказанию Услуг (приложить в заявке на участие копии удостоверений)
6. Наличие удостоверений по пожарно-техническому минимуму у всего требуемого персонала указанных выше, привлеченного к оказанию Услуг (приложить в заявке на участие копии удостоверений)

Приложение А

Требования по ОЗ и БТ и ООС

1. Введение

Заказчик (Компания КМГСС) уделяет повышенное внимание вопросам охраны здоровья и безопасности труда и охраны окружающей среды (далее – «ОЗ И БТ и ООС») и требует от Исполнителя и Субподрядчика (ов) следовать данной политике и обеспечивать самые высокие стандарты в области ОЗ и БТ и ООС. Требования Компании в сфере ОЗ и БТ и ООС изложены в настоящем Приложении, а также в документах, на которые есть ссылки в настоящем Приложении.

В случае выявления Заказчиком, в результате проверки или иным образом, фактов несоблюдения Исполнителем требований ОЗ и БТ и ООС Заказчик и Исполнитель согласуют план и сроки устранения таких нарушений. Неспособность Исполнителя принять надлежащие меры к выполнению таких согласованных сторонами целей и задач является основанием для одностороннего расторжения Заказчиком настоящего Договора.

В Компании ТОО «KMG Systems&Services» внедрена система экологического менеджмента в соответствии с ISO 14001:2015 и система менеджмента охраны здоровья, труда и техники безопасности OHSAS 18001:2007.

2.Соблюдение требований законодательства

Исполнитель выполняет и соблюдает все применимые требования законодательства РК и КМГССНКОК, утвержденные практические руководства и существующие в строительном секторе нормы и правила в области ОЗ и БТ и ООС, также по пожарной безопасности. Исполнитель принимает все обоснованные меры предосторожности, направленные на охрану окружающей среды в процессе выполнения Услуг.

3.Средства индивидуальной защиты (СИЗ)

Весь Персонал должен быть, как минимум, обеспечен следующими сертифицированными средствами индивидуальной защиты и использовать их во время нахождения за пределами жилых помещений на РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ (Согласно требованиям Заказчика Minimum Requirements and Standards for PPE HSE-H21-PR-0005-000):

- Защитная обувь со стальными носком;
- Каска;
- Защитные очки;
- Спецдежда;
- Рабочие перчатки.

Персонал, выполняющий опасные Работы, должен быть дополнительно обеспечен соответствующими СИЗ, обеспечивающими защиту от связанных с данными опасными Работами рисков, например, но не ограничиваясь следующим:

- Защитная маска для замешивания химических реагентов и работы со шлифовальным кругом;
- Закрытые защитные очки, защитные маски и жароустойчивые перчатки для сварочных работ;
- Специальные перчатки и фартуки для работ по замешиванию химических реагентов.





- Страховочный пояс с крюками для работ на высоте

4. Транспорт Исполнителя

4.1. Все транспортные средства Исполнителя, используемые при проведении Работ, должны быть оборудованы следующими минимальными требованиями и соответствовать требованиям Заказчика Road Safety Manual:

- Трехточечные ремни безопасности для водителя и всех пассажиров. Ремни должны использоваться все время во время движения транспортного средства;
- Система бортового мониторинга транспорта (связаться с отделом ОЗТОС- КМГСС)
- Водители должны быть обучены по курсу безопасное движение (ОРИТО стандарт)
- Аптечка первой помощи;
- Огнетушитель (2 для автобусов);
- Аварийный знак 2 шт.
- Передние и задние зимние шины в течение зимнего периода.
- Проверочный лист автотранспорта.
- Предрейсовый медицинский осмотр до начала движения транспорта.
- Использования индикаторов затяжки колесных гаек на автотранспортах.
- Использовать систему 360 градусов до начала движения транспорта

Исполнитель должен обеспечить:

- Обучение и достаточную квалификацию водителей;
- Проведение регулярных ТО транспортных средств, предоставление и согласование с заказчиком графиков проведения ТО.
- Наличие договора с специализированной станцией технического обслуживания на техническое обслуживание транспортных средств, график выполнения ТО, предоставление копии договора заказчику.

Примечание: в случае отсутствия одного из пунктов, автотранспорт не будет допущен на территорию базы СКЭБР.

- Иметь соответствующие страховые полисы и ежегодный тех осмотр

4.2. При производстве работ исполнитель обеспечивает соблюдение требований системы управления безопасностью дорожного движения, принятой исполнителем, и соответствующей установленным заказчиком требованиям по транспортной безопасности.

4.3. Наличие на объекте заказчика эвакуационного транспорта для эвакуации задействованного персонала при внештатных ситуациях, ЧС итд.

5. Обучение Персонала

5.1. Исполнитель должен подготовить и предъявить по первому требованию соответствующего представителя заказчика таблицу-график проведения обучения по ОЗ и БТ и ООС для персонала, занятого при ведении работ на рабочих площадках Заказчика. В таблице должны быть подробно указаны отдельные категории профессий, участвующих в проведении работ и конкретные (являющиеся действительными) курсы обучения, пройденные персоналом, или планируемые к проведению. Таблица также должна содержать информацию о план-графике программы обучения, проводимом аттестованными инструкторами. Таблица обучения, программа обучения, содержание курсов, обучающие организации или лица предварительно утверждаются Заказчиком. Весь персонал должен быть обеспечен и иметь при себе (на рабочей площадке) удостоверение, где ведется учет обучения с указанием прослушанных и пройденных курсов, а также индивидуальной перспективной программы обучения и плана-графика обучения.

5.2. Прежде чем приступить к работе на рабочей площадке персонал исполнителя должен выполнить следующие мероприятия:

- Пройти инструктаж по ОЗ и БТ и ООС, обучение по ОЗ и БТ и ООС в соответствии с установленными заказчиком в компании правилами.
- Ознакомиться с экологической политикой компании, с существенными экологическими аспектами, рисками и возможностями, воздействующие на ООС;
- Весь персонал, прибывающий впервые на рабочую площадку, должен получить вводный инструктаж от специалиста по ОЗ и БТ и ООС; инструктаж проводится 2 раза каждый день - 10:30 и 15:00.

Персонал не должен допускаться к выполнению опасных работ до прохождения соответствующего обучения.

5.3. Заказчик вправе возражать против использования исполнителем и требовать от него отстранения от работ любых работников, которые, по мнению Заказчика, ведут себя неподобающим образом, некомпетентны или халатно исполняют свои обязанности, причем такие работники впоследствии могут быть допущены к выполнению работ по настоящему договору или к выполнению иных работ для заказчика только по письменному разрешению заказчика.

5.4. Совещания по вопросам ОЗ и БТ и ООС.

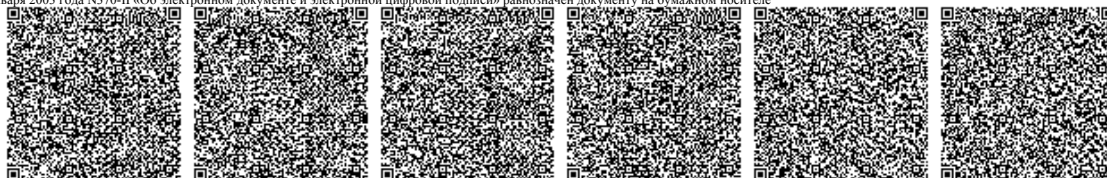
5.4.1. Исполнитель несет ответственность за поддержание на должном уровне и повышение уровня знаний своих работников в области ОЗ и БТ и ООС, в том числе за организацию совещаний по вопросам ОЗ и БТ и ООС, и участие в проводимых заказчиком инструктажах и обучении действиям в условиях чрезвычайной ситуации. Исполнитель обеспечивает присутствие всех своих работников, занятых на объекте, на проводимых Заказчиком на данном объекте совещаниях по вопросам ОЗ и БТ и ООС (если применимо). В случае если число работников исполнителя недостаточно для проведения собственных совещаний по вопросам ОЗ и БТ и ООС, персонал исполнителя принимает участие в соответствующих совещаниях по вопросам техники безопасности, проводимых заказчиком или его другими исполнителями.

5.4.2. Копии протоколов совещаний по вопросам ОЗ и БТ и ООС исполнителя направляются заказчику по запросу. Исполнитель и его работники обязаны активно участвовать в совещаниях по вопросам ОЗ и БТ и ООС и идентифицировать вопросы для включения в повестку дня таких совещаний.

6. Политика в отношении употребления алкоголя, наркотиков и токсических веществ

Исполнитель обязан:

- По необходимости, перед началом рабочей смены и допуском работников к работе провести освидетельствование (медицинский осмотр) работников на предмет отсутствия алкогольного, наркотического или токсического опьянения.
- Не допускать к работе (отстранить от работы) работников исполнителя (а в случае привлечения субподрядных организаций и





работников Субподрядчика), появившихся на рабочем месте (объекте) в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения.

- Не допускать пронос и нахождение на территории объектов веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение, за исключением веществ, необходимых для осуществления производственной деятельности на территории объектов (далее – «разрешенные вещества»).

В целях обеспечения контроля за указанными ограничениями компания имеет право производить проверки и досмотр всех транспортных средств, вещей и материалов, доставляемых на рабочую площадку. Если в результате подобного досмотра будут обнаружены указанные запрещенные вещества, то транспортное средство не допускается на рабочую площадку, работник(и) исполнителя не допускается на рабочее место.

- в случае обнаружения на объектах работников исполнителя (Субподрядчика) в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, проноса или нахождения на территории объекта веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение, за исключением разрешенных веществ, Заказчик вправе взыскать с Исполнителя штраф в размере 0,5% но не более 10% от Цены Договора за каждый такой факт.

- фиксация факта появления работника на объектах в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, проноса или нахождения на территории объекта веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение, за исключением разрешенных веществ, для целей настоящего договора и отношений между заказчиком и исполнителем может осуществляться любым из нижеперечисленных способов:

- медицинским осмотром или освидетельствованием; актами, составленными работниками Заказчика и/или исполнителя (Субподрядчика); письменными объяснениями работников Заказчика и/или исполнитель (Субподрядчика), другими способами.

- Заказчик имеет право в любое время проверять исполнение исполнителем обязанностей, предусмотренных настоящим договором. В случае возникновения у заказчика подозрения о наличии на объектах работников исполнителя (Субподрядчика) в состоянии опьянения, исполнитель обязан по требованию заказчика незамедлительно отстранить от работы этих работников.

В случае выявления Заказчиком, в результате проверки или иным образом, фактов несоблюдения Исполнителем требований предусмотренные приложением №3 «Требования по ОЗ, БТ и ООС» Заказчик вправе взыскать с Исполнителя штраф в размере 0,5% но не более 10 % от Цены Договора.

7. Требования к отчетности

7.1 Если не установлено иное, исполнитель представляет ежеквартальный/ ежемесячный (определить необходимую периодичность отчетности) отчет о результатах работы исполнителя и (Субподрядчика) в области ОЗ и БТ и ООС за предыдущий отчетный период в отношении работ. Отчет предоставляется в срок до 03 числа месяца, следующего за отчетным периодом. Если иное не согласовано сторонами, в такой отчет включаются следующее:

- степень выполнения мероприятий по устранению несоответствий по ОЗ и БТ и ООС, согласованных (запланированных) заказчиком;

- все случаи производственного травматизма;

- все прочие аварии, разливы, случаи оказания первой медицинской помощи и иные незапланированные выбросы, которые привели или могут привести к значительным телесным повреждениям/ущербу/убыткам или о которых должно быть сообщено компетентным государственным органам;

- все дорожно-транспортные происшествия, относящиеся к тому периоду времени, когда исполнитель выполнял работы для компании;

- все инциденты, которые могли привести к телесным повреждениям/ущербу/убыткам;

- любые другие события, о которых необходимо сообщать компетентным государственным органам;

- справка о проверках, осмотрах и аудиторских проверках, а также о мероприятиях в области контроля;

- справка о ходе выполнения всех мероприятий по устранению нарушений;

- оценочное общее количество рабочих часов, отработанных персоналом исполнителя на месте проведения работ, общее число работников исполнителя на месте проведения работ, а также суммарный пробег транспортных средств исполнителя, задействованных в выполнении работ для заказчика.

7.2. В дополнение к представлению отчета, исполнитель обязан соблюдать требования заказчика в отношении отчетности по инцидентам, авариям и несчастным случаям и процедуры расследования происшествий, согласованные сторонами, в случае их подписания уполномоченными представителями сторон и закрепления в качестве неотъемлемой части договора.

7.3. До проведения любых работ необходимо провести оценку риска и заполнить соответствующую форму. Необходимо связаться с отделом ТБ КМГСС по вопросам заполнения нарядов-допусков. В случае проведения опасных видов работ открывается соответствующий наряд-допуск по системе КМГСС, например, общий, работы на высоте (соответствующее обучение по стандартам ОПИТО), сертификаты по огневым, земляным, работам в замкнутом пространстве (соответствующее обучение по стандартам ОПИТО), ГПМ плюс дополнительные сертификаты на определенные работы.

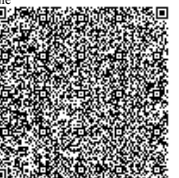
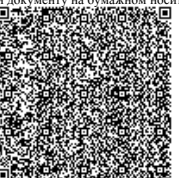
7.4. Подрядчик должен предоставить процедуры по видам работ (за 15 дней до начала работ), которые должны соответствовать стандартам КМГСС\НКОК.

8. Требования к профпригодности персонала по состоянию здоровья

Все работники, предложенные исполнителем для выполнения работ, должны быть годны к выполнению своих обязанностей по состоянию здоровья в соответствии с требованиями законодательства.

9. Состояние мест проведения работ

9.1. Исполнитель обеспечивает, чтобы все работники, предоставленные исполнителем для выполнения работ, содержали свои рабочие места в чистоте и порядке, в соответствии с произведенной гигиеной и санитарными нормами, насколько это практически возможно в конкретных условиях, с тем, чтобы снизить риск причинения телесных повреждений работникам, ущерба имуществу, а также задержек в выполнении работ.





9.2. По завершении работ исполнитель незамедлительно удаляет и вывозит с места проведения работ все ненужные материалы и оборудование и оставляет за собой территорию в чистоте и порядке, признанными удовлетворительными представителем заказчика.

10. Требования к оборудованию

10.1. В целях обеспечения эффективного и безопасного выполнения работ, а также исключения простоев в ходе выполнения работ, исполнителем должно применяться оборудование надлежащего качества, отвечающее требованиям соответствующих государственных стандартов, технических условий и других нормативных документов, имеющее паспорта, сертификаты, инструкции, разрешительные документы, предусмотренные действующими нормативными правовыми актами РК.

10.2. Использование исполнителем оборудования должно осуществляться в соответствии с его целевым назначением, с соблюдением установленных правил эксплуатации и техники безопасности, требований действующего законодательства РК.

10.3. Все оборудование, используемое исполнителем должно быть пригодно к использованию и поддерживаться в безопасном, рабочем состоянии.

10.4. Эксплуатация оборудования, механизмов, инструмента в неисправном состоянии или при неисправных устройствах безопасности (блокировочные, фиксирующие и сигнальные приспособления и приборы), а также с превышением рабочих параметров выше паспортных запрещается.

10.5. При использовании инновационного оборудования (вновь разработанного и обладающего принципиально новыми потребительскими свойствами и/или техническими характеристиками) исполнитель должен убедиться в полноте инструкций по безопасной эксплуатации и своевременно ставить в известность заказчика и предприятие-изготовителя об имеющихся недостатках в инструкциях либо о конструктивных недостатках оборудования.

10.6. При обнаружении в процессе монтажа, технического освидетельствования или эксплуатации несоответствия оборудования требованиям правил технической эксплуатации и безопасности оно должно быть выведено из эксплуатации. Дальнейшая эксплуатация разрешается после устранения выявленных недостатков.

10.7. Исполнитель обязан соблюдать и выполнять все методики заказчика, регулирующие отбор, размещение, эксплуатацию и техобслуживание оборудования, кроме как в тех случаях, когда собственные методики исполнителя полностью задокументированы, применимы и одобрены заказчиком.

10.8. Размещение оборудования на месте проведения работ заранее согласовывается с представителем заказчика в письменной форме.

10.9. Работники исполнителя, допускаемые к работе с оборудованием, должны иметь необходимые навыки, квалификацию и пройти соответствующее обучение.

10.10. Исполнитель несет ответственность за эксплуатацию всего оборудования в соответствии с действующим законодательством РК и договором.

11. Охрана окружающей среды

11.1. Исполнитель принимает все обоснованные меры предосторожности, направленные на охрану окружающей среды в процессе выполнения работ. Обязанности исполнителя включают в себя, помимо прочего, предотвращение причинения неудобств третьим лицам и загрязнения окружающей среды оборудованием и материалами исполнителя, а также охрану диких животных, ручьев, рек, дорог, мостов и соседней недвижимости.

11.2. В случае нарушения исполнителем положений п. 11.1 выше заказчик вправе:

- уведомить о таком нарушении исполнителя, который по получении такого уведомления обязан незамедлительно устранить данное нарушение удовлетворительным для заказчика образом. В противном случае заказчик может приостановить выполнение работ до тех пор, пока такое нарушение не будет устранено удовлетворительным для заказчика образом, либо расторгнуть настоящий договор в одностороннем порядке без обязательств по возмещению убытков исполнителя, вызванных таким расторжением.

11.3. Исполнитель несет ответственность за управление отходами, образованными в процессе оказания работ и услуг в том числе:

- организует места хранения отходов, если есть такая необходимость;
- обеспечивает отдельный сбор и сортировку отходов, образованных в процессе оказания работ, услуг;
- берет ответственность за сбор, транспортировку и утилизацию отходов, образованных в процессе оказания работ, услуг;

Исполнитель несет ответственность за платежи эмиссии в окружающую среду (выбросы / сбросы / размещение) образованные от техники и материалов исполнителя, образованных в процессе оказания работ, услуг, если договором не предусмотрено иное. Исполнитель сам берет все необходимые разрешительные документы и согласования на оказание указанных в договоре работ, услуг.

Исполнитель должен строго соблюдать правила производственной санитарии, правила промышленной безопасности, правила охраны труда, правила противопожарной безопасности, план природоохранных мероприятий, порядок пропуска на территорию Заказчика, правила внутреннего распорядка и другие внутренние распорядительные документы и процедуры Заказчика, а также соблюдать иные нормы и правила, предусмотренные законодательством Республики Казахстан.

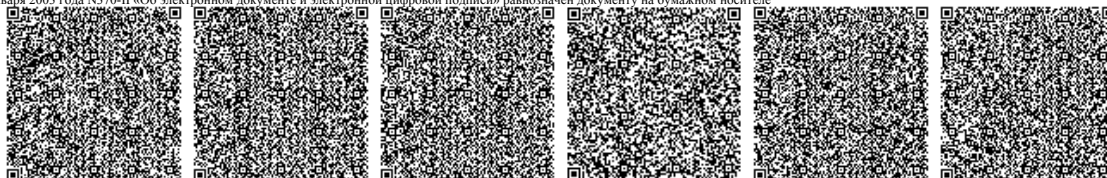
Исполнитель несет ответственность за предупреждение загрязнения и возможный ущерб, причиненный окружающей среде при выполнении Услуг, указанных в настоящем договоре, кроме тех случаев, когда данный ущерб возник по вине Заказчика.

Исполнитель запрещает своим работникам использовать неподобающим образом какие-либо товары или продукцию, как на объектах заказчика, так и за их пределами;

- любые опасные работы или потенциально опасные производственные процессы осуществляются только при наличии соответствующего допуска.

11.4. При выполнении работ исполнитель при любых обстоятельствах:

- выполняет и соблюдает требования всех законодательных и нормативных актов, регулирующих производство, транспортировку, переработку и(или) утилизацию отходов;





- принимает меры к сокращению количества отходов;
- несет ответственность за обеспечение приемлемых с точки зрения охраны окружающей среды погрузки-разгрузки, переработки, транспортировки и утилизации собственных отходов в соответствии с вышеизложенными принципами, за исключением тех случаев, когда ответственность за их транспортировку и утилизацию возлагается на компанию.

12. Ключевые показатели эффективности деятельности

Для успешного выполнения поставленных объемов работ, а также для дальнейшего выбора подрядной организации на будущих проектах, ниже определены Ключевые показатели эффективности деятельности:

100% выполнение требований по технике безопасности

Общее количество регистрируемых травм должно быть - 0 травм

Получение красной карточки по Золотым правилам НКОК (грубые нарушения) - 0

100% готовность по оборудованию с предоставлением компетентных работников и операторов

100% качество технического обслуживания и работоспособности оборудования

Вред окружающей среде из-за разливов топлива либо смазочно-охлаждающих жидкостей- 0 разливов

0% техническое отклонение состояния оборудования или транспорта

100% соответствие документов предоставляемого оборудования, транспорта и операторов

100% наличие ИТР состава согласно выполняемых работ

В случае невыполнения вышеизложенных пунктов, или при повторных случаях, либо игнорирование Золотых правил по ТБ Заказчик вправе взыскать с Исполнителя штраф в размере 0,5%, но не более 10 % от Цены Договора.

Приложение

Форма №1.doc

Приложение б.docx

Форма №1.doc

Приложение 2 к ТЗ.DOCX

Приложение 2 к ТЗ.DOCX

Подписал

Дата подписания

АХМЕТЖАНОВ АЗАМАТ САЛАМАТОВИЧ

24.04.2020

