

**ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ**  
**Работ по модернизации электрооборудования ВНС в ОК «Саулык»**

ООО «КАМАЗжилбыт», именуемый в дальнейшем Организатор закупки, приглашает Вас принять участие в конкурентной процедуре закупки.

Для прохождения предварительного отбора и принятия участия в закупочной процедуре предлагаем Вам заполнить краткую анкету контрагента, и представить коммерческое предложение участника закупки.

Срок подачи предложений: до 11.10.2019г.

Сроки рассмотрения предложений: с 21.10.2019 по 25.10.2019г.

Не предоставление коммерческого предложения в установленные сроки считается автоматическим отказом от участия.

Прошу условия Вашего коммерческого предложения распространять на все организации ПАО «КАМАЗ», закупающие идентичный товар, работу или услугу. Коммерческое предложение подлежит рассмотрению как в полном объеме, так и попозиционно.

Все необходимые разъяснения и интересующие Вас сведения Вы можете получить, связавшись с лицом, ответственным за организацию закупочной процедуры:  
Бильданова Гульнара Рашидовна, e-mail: [bildanova@kamgb.ru](mailto:bildanova@kamgb.ru), тел. +7 (8552) 39-65-69

Проведение закупочной процедуры не является предварительным договором либо иным обязательством Общества заключить договор в будущем.

*При выявлении признаков коррупции, злоупотреблением полномочиями или халатности со стороны сотрудников Общества просим обращаться по телефону круглосуточной «горячей линии» +7(8552) 37-18-37 или направить сообщение на электронный адрес [compliance@kamaz.org](mailto:compliance@kamaz.org).*

*Гарантируется полная анонимность, исключается какое бы то ни было негативное воздействие на обратившихся, даже в том случае, если сообщённая информация не получила подтверждения в ходе внутреннего расследования.*

Организатор закупки:

Генеральный директор  
(должность)

  
(подпись)

27.09.19  
дата

Шамилова О.В.  
(Ф.И.О.)

## **ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ЗАКУПКИ И ПОСТАВЩИКУ** **На модернизацию электрооборудования ВНС о/к «Саулык»**

**I. Требования к предмету закупки** Код ОКПД 29.12.92 «Услуги по техническому обслуживанию и ремонту насосов и компрессоров»

**Исходные данные:**

ВНС (водо-насосная станция) о/к «Саулык» спроектирована и изготовлена по типовому проекту № 901-2-22 производительностью 50л/сек.

Смонтировано:

- 3 (три) основных насоса с электродвигателями АО2-51-2, 380В, 10кВт, 2945 об/мин. с током потребления 19,4А.

- 1 (один) пожарный насос АО2-81-2, 380В, 40кВт, 2988 об/мин. с током потребления 75А.

- 1 (один) дренажный насос А-41-4, 380В, 1,7 кВт, 1420 об/мин. с током потребления 3,9 А.

- 2 задвижки с электроприводом 0,2 кВт.

Питание ВНС осуществляется от ТП-2, напряжением 380вольт по двум кабельным линиям.

**Цель проведения работ** – модернизация существующей насосной станции в о/к «Саулык» путем замены и объединения групп насосов в единый комплекс, отвечающий действующим требованиям и стандартам.

**1. Требования к работе (услуге):**

Подрядчик обязан выполнить работы, предусмотренные настоящим Техническим заданием, в полном соответствии с установленными требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

**Состояние оборудования:** устаревшее, выработавшее технический ресурс (более 10 лет).

**Необходимый объем работ:** демонтаж выработавшего ресурс оборудования и замена его на современные аналоги.

**Ремонтные работы должны производиться:**

- с соблюдением мер электробезопасности;
- при разобранной схеме электропитания;
- снятой нагрузке электроснабжения;

**Предусмотреть** возможность установки шкафа управления, сертифицированный по требованиям ГОСТ Р 53325-2012, имеющим:

- \* Вводный шкаф с АВР;
- \* Шкаф управления насосами 3 (три) основных, 1 (один) пожарный, 1 (один) дренажный, 2 (две) задвижки диаметром 400 с электроприводом.
- \* Современные датчики уровня в основные емкости для воды с привязкой к шкафу управления насосами.
- \* Современные датчики уровня на приемке дренажного насоса.

**Предусмотреть** вывод аварийных сигналов на GSM сигнализацию.

**Предусмотреть** установку оборудования для контроля:

- Расхода воды
- Давления в напорных патрубках насосов
- Давления в напорной магистрали
- Уровень воды в емкости по бесконтактным датчикам, установленным на стеклянную трубу указателя уровня воды в основной емкости
- Температуры в помещении насосной станции

### Предусмотреть:

- автоматический пуск основных насосов и дренажного насоса с привязкой к датчикам уровня и давления;
- защиту основных насосов от КЗ, токов перегрузки и повышения температуры;
- автоматический пуск резервных насосов в случае отказа основных насосов;
- ручное отключение автоматического пуска насосов с сохранением возможности ручного пуска;
- ручное управление электроприводами запорной арматурой (входные 2 задвижки);
- изменение адреса сети диспетчеризации GSM - в нерабочее время Заказчика (с 19-00 до 08-00). Либо в другое время, согласованное с Заказчиком.

### Установить:

- световую и звуковую (при аварийных ситуациях) сигнализацию для контроля насосов;
- приборы для учета электроэнергии с GSM.

### Документация, передаваемая Подрядчиком Заказчику при сдаче объекта в эксплуатацию

- исполнительная документация;
- сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов и оборудования, примененных при производстве монтажных работ;
- акт об окончании монтажных работ;
- акт об окончании пуско-наладочных работ;
- акт о проведении комплексного опробирования;
- акт приемки установки в эксплуатацию.

**2. Требования к материалам:** Приобретение материалов, необходимых для ремонта, осуществляется за счет Подрядчика.

Качество материалов, используемых при выполнении работ, должно соответствовать противопожарным, санитарно-эпидемиологическим требованиям и должно быть подтверждено соответствующими сертификатами, техническими паспортами или иными документами, удостоверяющими их соответствие вышеуказанным требованиям.

### **3. При оказании услуг обязательно выполнение требований действующих Правил:**

Подрядчик обязан обеспечить выполнение работ квалифицированным персоналом, специально подготовленным в соответствии с Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителя, Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок, прошедшим обучение (аттестацию) по специальностям, требуемым для выполнения Работ, прошедшим проверку знаний и получившему соответствующую группу по электробезопасности, имеющим соответствующие допуски (разрешения) и право на проведения специальных работ, если это необходимо по условиям производства работ в соответствии с нормативными правовыми актами и иными документами, регламентирующими выполнение работ.

Подрядчик несет ответственность за соблюдение собственным и привлеченным персоналом правил внутреннего трудового распорядка Заказчика, соблюдению пропускного режима и режима перемещений по территории Заказчика.

#### **4. Нормативно-правовые документы:**

СНиП 21-01-97\* Пожарная безопасность зданий и сооружений

ПУЭ 6, 7 издание Правила устройства электроустановок

СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства. Актуализированная редакция  
СНиП 3.05.06-85»

СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1

СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2

Типовая серия 5.407-83 Заземление и зануление электроустановок

РМ - 2559 Инструкция по проектированию учета электропотребления в Жилых и  
общественных зданиях

СНиП 5.06-85 Электротехнические устройства

СП 68.13330.2017 Свод правил. Приемка в эксплуатацию законченных  
строительством объектов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП  
3.01.04-8

**5. Место проведения работ** – РТ, Тукаевский р-н, пос. Ильичевский, о/к  
«Саулык», Хоз.зона.

#### **6. Условия и сроки (периоды) выполнения работ:**

Работы должны быть выполнены в полном объеме в течение 60 дней с момента подписания договора.

#### **7. Платежные условия договора:**

В течение 30-ти календарных дней со дня подписания акта приемки выполненных работ за фактически выполненный объем работ.

**Порядок формирования цены предмета закупки:** формировать цену предмета закупки с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.

**Цены должны быть зафиксированы на весь период оказания услуг (действия договора).**

#### **II. Требования к Поставщику**

##### **1. Основные требования:**

- правоспособность, создание и регистрация в установленном порядке;
- соответствие требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;
- непроведение ликвидации юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- неприостановление деятельности контрагента в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на день подачи заявки в целях участия в закупках;
- отсутствие сведений о контрагенте, в том числе информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки - юридического лица в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном ст. 5 Федерального закона № 223-ФЗ и Федеральным законом № 44 - ФЗ.
- лицо, являющееся руководителем юридического лица не должно иметь действующую дисквалификацию, ограничения по службе либо запрет заниматься профессиональной или иной деятельностью;

- финансово-хозяйственная деятельность потенциального поставщика не должна создавать высокие налоговые риски для Общества и/или быть направленным на получение необоснованной налоговой выгоды;

- в отношении участника закупки не должны присутствовать в совокупности следующие комплаенс-риски – контрагент создан менее 1 года назад; собственник или руководитель в течение последних 3 лет был собственником с долей владения более 30% или руководителем в компании, реорганизованной в форме слияния либо присоединения либо ликвидированной по решению регистрирующего органа; контрагент является посредником либо компанией, специально созданной для ведения деятельности с Обществом (проверка особенностей деятельности контрагента)

- регистрация в качестве участника закупки путем заполнения анкеты потенциального поставщика на официальном сайте Общества в сети «Интернет», либо регистрация на ЭТП (если закупка осуществляется на ЭТП).

- 2. Дополнительные требования:

- потенциальный поставщик должен являться производителем, официальным представителем производителя либо дилером (при закупке оборудования - официальный системный партнёр, разработчик интеллектуальных решений);

- потенциальный поставщик должен обладать достаточными ресурсами для выполнения обязательств по поставке товаров, работ и услуг;

- потенциальный поставщик не должен быть связан с другими участниками закупки. Под связанными участниками закупки понимаются участники закупки, находящиеся под прямым или косвенным контролем одних и тех же физических лиц;

- в отношении потенциального поставщика, его учредителей и руководителей не возбуждены уголовные дела по основаниям, связанным с производственной деятельностью, имеющей отношение к предмету закупки, либо коррупционного характера;

- Все требования к участнику закупок могут быть также установлены в документации о закупке к соисполнителям (субподрядчикам, субпоставщикам), привлекаемым участником закупки для исполнения договора с Заказчиком. Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей), независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов, несет участник процедуры закупки.

**Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей), независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов, несет участник процедуры закупки.**

Подготовил:



Полякова О.В.

Согласовано:



Жусман А.Г.