МУП «Водоканал» г. Великий Устюг

(Муниципальное унитарное предприятие водопроводно – канализационного хозяйства

г. Великий Устюг)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  | УТВЕРЖДАЮ  и.о. директора МУП «Водоканал»  г. Великий Устюг  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*А. В. Крылов  25.09.2018г. |

**Изменения в техническое задание по открытому запросу котировок на право заключения договора на поставку насосов сточно-динамических для нужд МУП «Водоканал» г. Великий Устюг**

|  |  |
| --- | --- |
| 25.09.2018 | г. Великий Устюг |

В соответствии с пунктом 2.9. Положения о проведении закупок товаров, работ, услуг МУП «Водоканал» г. Великий Устюг № 303 от 30.07.2018г:

Приказываю:

1. Внести изменения в техническое задание по открытому запросу котировок на право заключения договора на поставку насосов сточно-динамических для нужд МУП «Водоканал» г. Великий Устюг № 31806949416 от 21.09.2018 г. и изложить его в следующей редакции:

**Техническое задание на поставку насосов сточно-динамических**

1. Поставщик обязан поставить товар надлежащего качества.
2. Товар должен быть разрешен к использованию на территории РФ, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать требованиям стандартов, установленных для товаров такого рода законодательством Российской Федерации (в случае, если товар подлежит обязательной сертификации). Поставляемый товар должен быть изготовлен из безопасного исходного сырья. Весь поставляемый товар должен быть новым, то есть товаром, который не был в употреблении, не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств, без следов механических повреждений, год выпуска не ранее 2018 года.
3. Вместе с товаром Поставщик передает Заказчику соответствующую документацию:

- документ, подтверждающий качество поставляемого товара (удостоверение качества (о качестве), либо сертификат качества) или его копия, заверенная в установленном законодательством Российской Федерации порядке; паспорта на насосы и паспорта на электродвигатели насоса.

1. Гарантийные обязательства: срок гарантии на поставленный товар должен быть не менее 12 месяцев со дня ввода насоса в эксплуатацию, но не позднее 18 месяцев со дня реализации насоса, и подтвержден соответствующими документами. Началом гарантийного срока является дата подписания товарной накладной Заказчиком. Установленный ресурс до капитального ремонта - не менее 7000 часов. Критерием выработки заданного ресурса является снижение заданного напора на 12% или поломка детали (рабочего колеса, корпуса). Снижение напора (12%) отсчитывается от фактического (рабочего) напора агрегата. Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого товара в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, положениями действующих стандартов, утвержденных в отношении данного вида товара.
2. Характеристика и количество поставляемого товара:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование товара** | **Характеристика** | **Кол- во, ед. изм.** |
| 1 | **Насос сточно-динамический с электродвигателем на раме** | Назначение - для удаления бытовых, промышленных и сточных (фекальных) вод.  Тип насоса - Центробежный, сточно-динамический, горизонтальный, консольный с односторонним подводом жидкости.  Номинальная подача – 250 м3/час  Номинальный напор - 22,5 м  Диаметр всасывающего патрубка – 150 мм  Диаметр напорного патрубка – 125 мм  Диаметр рабочего колеса – 295 мм  Материал проточной части – чугун по ГОСТ 1412  Материал корпуса насоса – чугун  Материал корпуса подшипников – чугун  Материал рабочего колеса - чугун  Материал вала – сталь  Мощность электропривода - 37 кВт  Частота вращения - 1450 об/мин  Допустимый кавитационный запас – не более 5м  КПД - 63%  Масса агрегата - 725 кг  Параметры перекачиваемой жидкости:  Паказатель рН - 6-8,5  Плотность стоков – до 1050 кг/м3  Объемное содержание абразивных частиц - не более 1,0%, Микротвердость абразивных частиц – не белее 9000 МПа  Размер частиц - до 5,0 мм  Упругая муфта закрыта ограждением, закрепленным на фундаментной раме – соответствие | 1 шт |
| 2 | **Насос сточно-динамический с электродвигателем на раме** | Назначение - для удаления бытовых, промышленных и сточных (фекальных) вод.  Тип насоса - Центробежный, сточно-динамический, горизонтальный, консольный с односторонним подводом жидкости.  Номинальная подача – 225 м3/час  Номинальный напор - 18,5 м  Диаметр всасывающего патрубка – 150 мм  Диаметр напорного патрубка – 125 мм  Диаметр рабочего колеса – 288 мм  Материал проточной части – чугун по ГОСТ 1412  Материал корпуса насоса – чугун  Материал корпуса подшипников – чугун  Материал рабочего колеса - чугун  Материал вала – сталь  Мощность электропривода - 30 кВт  Частота вращения - 1450 об/мин  Допустимый кавитационный запас – не более 5м  КПД - 63%  Масса агрегата – 640 кг  Параметры перекачиваемой жидкости:  Паказатель рН - 6-8,5  Плотность стоков – до 1050 кг/м3  Объемное содержание абразивных частиц - не более 1,0%, Микротвердость абразивных частиц – не белее 9000 МПа  Размер частиц - до 5,0 мм  Упругая муфта закрыта ограждением, закрепленным на фундаментной раме – соответствие | 1 шт |

1. Срок поставки товара в течение 40 (сорока) дней с момента заключения договора.
2. Место поставки: 162390, Вологодская область, Великоустюгский район, г. Великий Устюг, ул. Кузнецова (головные сооружения МУП «Водоканал» г. Великий Устюг).
3. Товар принимается в рабочие дни (кроме праздничных и выходных дней): понедельник – пятница с 8-00 до 12-00, с 13-00 до 17-00.
4. Ответственным и контактным лицом назначить специалиста в сфере закупок **–** Протасову Наталию Алексеевну тел. 8(81738) 2-96-27
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой

|  |  |
| --- | --- |
| И.о. директора | А. В. Крылов |

Ознакомлена

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Специалист по закупкам | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Н. А. Протасова |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |