

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №
на техническое обслуживание и ремонт насосных агрегатов и комплекса сооружений с заменой и
монтажом оборудования

КНС-2,3,5,6,6а,7,8,9,10,12,15,17,18,20,22, «Жиг. Сады», ТЦ «Касторама», «ул. Клары Цеткин 21», «КНС-6 про-
 сека», «КНС-Волгарь-1».

Перечень основных данных и требования	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	ООО «Самарские коммунальные системы» Почтовый адрес: 443056, г. Самара, ул. Луначарского, д.56 ИНН 6312110828 КПП 631050001 ОГРН 1116312008340 Р/С 407028109033700000034 Филиал ГПБ в г. Самаре К/с 30101810000000000917 БИК 043601917 Главный управляющий директор Бирюков Владимир Вячеславович, действует на доверенности № 20 от 20.02.2021г. т.+7(846)336-14-02, факс +7(846)336-89-05 e-mail:okr@samcomsys.ru
2. Основание для проведения работ	Производственная программа на 2021 г.
3. Наименование и местоположение объекта	Канализационная насосная станция № 2,3,5,6,6а,7,8,9,10,12,15,17,18,20,22, «Жиг. Сады», ТЦ «Касторама», «ул. Клары Цеткин 21», «КНС-6 просека», «КНС-Волгарь-1».
4. Источник финансирования	Себестоимость
5. Цель и назначение работы	Проведение технического обслуживания и ремонта.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность. Для линейных сооружений - протяженность, условный диаметр.	КНС-2:ТО насос «Grundfos» Модель SE1.80.100.75.A.4.51D.B.Z. — 1 шт. КНС-3:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3153 – 1шт. КНС-5:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3202 – 1шт. КНС-7:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3171 – 1 шт. КНС-8:ТОнасос «FLYGT» Модель NZ 3202 – 1 шт. КНС-9:ТО насос «Grundfos» Модель S2.100.200.1150.4.70H.H.404.G.N.D – 1 шт. Передача Заказчику по акту передачи для насоса S2.100.200.500.4.62L.H.290.S.N.D: - Комплект торцевых уплотнений; - 1 шт. - Комплект подшипников. - 1 шт. КНС-10:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3202 – 1 шт. КНС-12:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3315 – 1 шт. КНС-15:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3171 – 1 шт. КНС-17:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3171 – 1 шт. КНС-18:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3202 – 1 шт. КНС-20:ТО насос «Grundfos» Модель S2.100.200.500.4.62L.H.290.S.N.D – 1 шт. Передача Заказчику по акту передачи для насоса S2.100.200.500.4.62L.H.290.S.N.D: - Комплект торцевых уплотнений; - 1 шт - Комплект подшипников. - 1 шт КНС-22:ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3202 – 1 шт. КНС-Жиг.Сады: ТО насос «FLYGT» Модель NZ 3153 – 1 шт. КНС-Касторама: ТО Насос Grundfos SEG 40.12.2.50B – 1 шт. Передача Заказчику по акту передачи:

	<p>- 96075905 - Насосный агрегат Grundfos SEG 40.12.2.50B 1,6/1,2kW 3,1A 3x400V 50Hz – 1 шт.</p> <p>КНС ул.Клары Цеткин 21:ТО Насос KSB Amarex KRTK 80-315/222UEG-S Передача Заказчику по акту передачи: - Насосный агрегат KSB Amarex KRTK 80-315/222UEG-S; DN80 Q = 100,03 м³/ч; H = 45,03 м – 1 шт. КНС-6 просека: Монтаж оборудования КНС материалами Подрядчика: - шкаф управления с функцией автоматизации и диспетчеризации, GSM-модем, плавный пуск – 1шт. КНС-Волгарь-1: Монтаж оборудования КНС материалами Подрядчика: -сороулавливающая корзина из нерж. стали с направляющими – 1шт, -поплавковые выключатели – 4 шт. КНС№6,6а Монтаж системы охлаждения GREE GWH18AAC-K3NNA2A (или эквивалент) для частотного преобразователя насосного оборудования Sulzer</p>
7. Режим работы производства	Круглосуточный режим работы
8. Состав работ	Калькуляция работ по техническому обслуживанию и ремонту насосного оборудования марки «Grundfos, FLYGT, Sulzer»
9. Состав и виды работ выполняемых подрядчиком	см.п. №8
10. Требование к используемому оборудованию (включая источник поставки- заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Работы выполняются силами, материалами и средствами подрядчика. Возможно применение материалов с аналогичными свойствами не ухудшающих качеств работ.
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	Сертификаты качества на используемые материалы, акты на скрытые работы.
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Согласование отклонений в виде писем, актов.
13. Требования к технологическим решениям.	В соответствии с требованиями действующих нормативных документов.
14. Исходные данные для выполнения работ	см.п. №8
15. Требования к сметной документации	Сметная документация должна быть рассчитана в текущем уровне цен ресурсным методом. (Гранд –смета)
16. Требования к природоохранным мероприятиям	Работы по соблюдению требований природоохранных мероприятий выполнять в соответствии с действующим законодательством.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объемно-планировочным решениям	Работы по капитальному ремонту выполнять в соответствии с действующими нормами и правилами.
18.Требование к схеме планировочной организации земельного участка	Не требуется.
19. Технические требования к технологическому оборудованию	Не требуется.
20. Требования к утилизации (захоронению) отходов	Образующиеся в процессе работ отходы (за исключением лома цветных и черных металлов) переходят в собственность к подрядчику с момента их образования. Подрядчик обеспечивает соблюдение требований законодательства в области обращения с отходами, в области охраны окружающей среды, несет ответственность за вывоз, обработку, безопасную утилизацию, размещение, за внесение платы за негативное воздействие на окружающую среду в результате размещения образованных отходов.
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Строгое соблюдение требований техники безопасности на объекте и норм производства работ.
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	до 31 декабря 2021года.
23. Требования по согласованию проектной документации	Не требуется.

24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Акты на скрытые работы, исполнительные схемы, сертификаты качества на используемые материалы, акты выполненных работ (КС-2, КС-3, ОС-3), накладные на материалы и оборудование, не учтенные в базе текущих сметных цен.
25. Требования по количеству экземпляров документации передаваемой заказчику 2.	1. Протоколы испытаний, исполнительные схемы, сертификаты качества на используемые материалы, накладные на материалы и оборудование, не учтенные в базе текущих сметных цен — 2 экз. 2. Акты выполненных работ (КС-2, КС-3, ОС-3)- 3 экз.
26. Дополнительные требования и особые условия	1. В случае необходимости дополнительные требования и условия согласовываются с заказчиком. 2. Возможна дополнительная корректировка объемов работ 3. Работы будут осуществляться в условиях действующего производства.