


Утверждаю:  
Технический директор  
ООО «Ульяновскоблводоканал»  
 В.Е.Хорошилов

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На строительные-монтажные работы по реконструкции первичных отстойников №11,12  
для выполнения мероприятия концессионного соглашения  
**«Реконструкция первичных отстойников №№11,12(2шт.)»**

1. Заказчик: ООО «Ульяновскоблводоканал»

Юридический адрес: 432063, Ульяновская область,  
город Ульяновск, улица Спасская, дом 8, офис 213

2. Место проведения работ – 433504, Ульяновская область, город Димитровград, улица  
Промышленная, 9.

3. В рамках договора «Подрядчик» должен выполнить комплекс работ «под ключ» по  
строительно-монтажным работам, обеспечивающим реконструкцию первичных отстойников  
№№11,12.

3.1. Строительно-монтажные работы, включают бетонирование (бетонирование, шлифовка)  
дорожки, лотков, днища (стоимость строительных материалов входит в стоимость работ);  
монтаж комплекта илоскреба и пуско-наладочные работы.

4. Работы должны быть выполнены в условиях действующего оборудования очистных  
сооружений и в условиях особой стесненности.

5. Плановые сроки проведения работ:

5.1.Начало – ориентировочно июнь 2018г.

Дата начала работ будет скорректирована за три календарных дня до начала работ в связи со  
ступенчатым видом выполнения мероприятия **«Реконструкция первичных отстойников  
№№11,12»**, включающим первоначальные этапы: изготовление оборудования (илоскребов),  
вывод из работы первичных отстойников №№11, 12; очистка от ила первичных отстойников  
№11,12, зависящие от возможных технических решений при изготовлении оборудования  
(илоскребов), а так же скрытых дефектов, выявленных при опорожнении первичных  
отстойников.

5.2.Окончание – 60 календарных дней с даты начала строительно-монтажных работ.

6. Работы должны быть выполнены в соответствии с нормами СНиП, технической  
документации на илоскребы. Любые отклонения обязательно согласовываются с Заказчиком.

7. Подрядчик обязан выполнить работы своими силами, средствами и с надлежащим  
качеством.

За два календарных дня до начала работ Подрядчик должен предоставить Заказчику:

-График выполнения работ;

-Перечень оборудования, механизмов, материалов, техники, которые Подрядчик будет  
использовать при выполнении работ;

-Договоры с подрядными организациями (если такие планируются) на выполнение работ;

-Договоры на аренду техники, оборудования, инвентаря (если такие планируются);

-Список специалистов, которые будут участвовать в выполнении строительно-монтажных  
работ (с указанием паспортных данных) для подготовки пропусков для прохождения на  
территорию городских очистных сооружений канализации.

8. Объем строительно-монтажных работ Подрядчика включает в себя все работы, необходимые для своевременного ввода в эксплуатацию после реконструкции первичных отстойников №№11,12.

9. Подрядчик обязан соблюдать действующие у Заказчика нормативы по охране труда, технике безопасности, промсанитарии, противопожарной безопасности и охране окружающей среды. Все работы, предусмотренные договором, Подрядчик обязан выполнять по нарядам и с соблюдением требований ПТБ.

Нарушение требований нормативных актов по охране труда, технике безопасности, промсанитарии, НТД по пожарной безопасности и промышленной безопасности Подрядчиком является существенным нарушением условий договора.

10. В ходе выполнения работ должна быть обеспечена сохранность инженерной инфраструктуры, существующих строительных конструкций и имущества Заказчика.

11. Все отходы, образующиеся во время производства работ, передаются Подрядчиком уполномоченным службам Заказчика по Актам, либо с письменного согласия Заказчика утилизируются Подрядчиком.

12. Контроль над работами Подрядчика и технический надзор производится уполномоченными представителями объекта Заказчика. Их указания являются обязательными и подлежат беспрекословному выполнению Подрядчиком.

13. На работы, которые согласно технологии производства работ будут скрыты другими видами работ, должен быть оформлен акт освидетельствования скрытых работ.

14. Результаты работ предъявляются Подрядчиком с составлением актов приемки выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), соответствующих технических актов. Приемка работ осуществляется при условии передачи полного комплекта исполнительной документации.

15. Гарантийный срок на выполненные работы должен быть не менее двух лет начиная с момента подписания акта приемки выполненных работ.

16. Работы должны выполняться Подрядчиком, имеющим опыт работы не менее пяти лет по предмету настоящего технического задания. Подрядчик должен иметь свидетельство о допуске к работам (СРО), которые оказывают влияние на безопасность опасных и технически сложных объектов:

- По монтажным работам,
- По бетонным работам.

17. Положения и требования настоящего технического задания могут быть уточнены Заказчиком в ходе выполнения работ.

18. В случае, если Заказчиком при приемке будут обнаружены некачественно выполненные работы, то Подрядчик своими силами и без увеличения стоимости работ обязан в согласованный срок переделать эти работы для обеспечения их надлежащего качества. При невыполнении Подрядчиком этой обязанности, Заказчик вправе для исправления некачественно выполненных работ привлечь другую организацию с оплатой расходов за счет Подрядчика.

19. Предварительный объем работ по реконструкции первичных отстойников № №11,12 согласно дефектных ведомостей №№1,2(приложение №№1,2 к техническому заданию):

- Бетонирование дорожки, лотков, днища отстойника материалами Подрядчика. Площадь бетонирования дополнительно согласовать с Заказчиком до начала работ;

- Монтаж комплекта илоскребов;
- Монтаж электрической части;
- Пуско-наладочные работы;
- Проверка (визуальная) работы илоскребов в сухом(незаполненном) отстойнике;
- Заполнение и ввод в эксплуатацию первичного отстойника.

**20.** Сдача объектов будет осуществляться в следующей последовательности(отдельно для каждого отстойника):

- визирование Акта на скрытые работы, определяющие положительную работу (отсутствие перекосов и вибрации) илоскреба в сухом отстойнике;
- отработка 5 дней в рабочем режиме отстойника, отбор проб на анализы (показатель-взвешенные вещества);
- анализ полученных результатов анализов по показателю «взвешенные вещества»;
- визирование Акта ввода в эксплуатацию отстойника Подрядчиком и Заказчиком (при положительных результатах анализов - очистка по показателю «взвешенные вещества» составит 60%);
- анализ недостатков и принятие решений по доработке строительно-монтажных работ (при отрицательных результатах анализов - очистка по показателю «взвешенные вещества» менее 60%).

**21.** Обязательные требования к персоналу Подрядчика:

- Удостоверение по пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума;
- Удостоверение по охране труда;
- Удостоверение на выполнение работ на высоте.

**22.** Техническая документация на приобретенный илоскреб предоставляется в день начала работ по соответствующему илоскребу.

**23.** Подрядчик обязан выполнить полный комплекс работ для сдачи объекта Заказчику строго в пределах Договорной цены, включая возможные скрытые работы, непредвиденные работы и затраты, командирование персонала и т.д.

**24.** Подрядчик обязан своими силами в счет аванса поставить на объект все необходимые материалы, детали, узлы, оборудование, технику, механизмы, указанные в техническом задании и осуществить их приемку, разгрузку, складирование и хранение в период проведения работ. Поставляемые материалы должны иметь необходимые сертификаты. Материалы должны быть новыми, не бывшими в употреблении.

инженер ПТО



Н.В.Уткина