

«СОГЛАСОВАНО»

Технический директор
АО «ПКС - Водоканал»

В.В. Остапчук

«___» октябрь 2017 г

Техническое задание

на выполнение проектных работ по модернизации объекта с целью изменения его назначения, перевода объекта из категории производственного назначения в общепроизводственное.
Объект - «Склад хлора, Цех очистных сооружений канализации.»

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований.
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	Акционерное общество «Петрозаводские коммунальные системы - Водоканал» (АО «ПКС-Водоканал») ИНН: 1001291146 КПП: 100101001 ОГРН: 1141001014330 ОКПО 24807078 ОКОГУ 4210014 ОКАТО 86401000000 Место нахождения: 185035, Пр. Ленина, 11-в, г. Петрозаводск, Республика Карелия Адрес для корреспонденции в Российской Федерации (с индексом): 185035, ул. Гоголя, д. 60, г. Петрозаводск, Республика Карелия Тел. (с кодом): (8142) 59-21-09 Факс (с кодом): (8142) 59-21-92 Банковские реквизиты: Расчетный счет 40702810625000000469 в ОТДЕЛЕНИИ № 8628 СБЕРБАНКА РОССИИ г. Петрозаводск БИК 048602673 Корр.счёт 30101810600000000673 Главный управляющий директор АО "ПКС - Водоканал" - Сафронов Александр Владимирович Действует на основании доверенности №76 от 28.04.2015г. Электронная почта: secretary@rks.karelia.ru
2. Основание для проведения работ	«№116-ФЗ. «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» Производственная программа АО «ПКС- Водоканал» 2017 года
3. Наименование и местоположение объекта.	Склад хлора ЦОСК, (Склад хлора цеха очистных сооружений канализации) Республика Карелия, г. Петрозаводск, Западный берег Петрозаводской губы Онежского озера. м. Выгойнаволок,
4. Источник финансирования	Производственная программа 2017г АО «ПКС-Водоканал»
5. Цель и назначение работ	Ликвидация ОПО (опасного производственного объекта II – го класса опасности). Рег.№А24-06468-0001 «Склад хлора, Цех очистных сооружений канализации». Модернизация здания с целью изменения его назначения, перевод из производственного назначения в общепромышленное. Разработка проектной документации с целью перевода объекта из категории производственного назначения в общепроизводственное, разработка мер, в том числе СМР, с целью утраты объекта признаков опасности, относящихся к особо опасным производственным объектам, согласно №116 –ФЗ «№116-ФЗ. «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Проведение экспертизы промышленной безопасности проекта. Получение положительного заключения. Снятие, исключение объекта с реестра опасных производственных объектов.

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	<p>Склад хлора ЦОСК, II-го класса опасности. Рег. №А24-06468-0001 Предназначен для приёма и хранения жидкого хлора в контейнерах. Отдельно стоящее здание, обнесённое забором с колючей проволокой. Общая площадь – 467,1 м². в т.ч. основная – 438,5 м²; вспомогательная 28,6 м². Объём здания – 3210 м³. Высота здания – 6,95 м. Фундаменты здания – железобетонные. Стены здания – кирпичные и панельные. Перекрытия здания – железобетонные плиты. Крыша здания – рулонная. Полы здания – плиточные. Площадь склада – 310,6 м². Назначение проектное – хранение, приём по -вагонной поставки спецконтейнеров с хлором (39-41 штуки), хранение порожних спецконтейнеров. Максимальное фактическое количество контейнеров хранения – до 24 штук.</p>
7. Режим работы производства.	Хранение спецконтейнеров (порожних, полных) - круглосуточно 365 дней в год.
8. Состав работ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка проекта ликвидации ОПО (опасного производственного объекта II – го класса опасности). Рег. №А24-06468-0001 «Склад хлора, Цех очистных сооружений канализации». В том числе: 2. Нормативно – методическое сопровождение проекта ликвидации ОПО. 3. Проведение экспертизы промышленной безопасности проекта ликвидации ОПО и получение положительного заключения. 4. Сопровождение материалов заключения экспертизы промышленной безопасности для внесения в реестр заключений промышленной безопасности в уполномоченном органе исполнительной власти (Ростехнадзор) и снятия, исключения объекта из реестра опасных производственных объектов. 5. Выполнение строительно – монтажных работ (при необходимости) по переводу объекта ОПО в объект общепромышленного назначения на основании разработанного проекта ликвидации ОПО
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка проекта на ликвидацию ОПО. 2. Проведение экспертизы промышленной безопасности проекта ликвидации ОПО. 3. Сопровождение материалов заключения экспертизы промышленной безопасности для внесения в реестр заключений промышленной безопасности в уполномоченном органе исполнительной власти (Ростехнадзор)
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки-заказчик /подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр).	Работы выполняются силами подрядчика. Используемые, предусмотриваемые материалы и оборудование должны иметь соответствующие разрешения и сертификаты для применения в системе водоотведения на территории Российской Федерации.
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	Согласно действующему законодательству, ГОСТ Р 21.1101-2013, Постановлению № 87 от 16.02.2008г. «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ.	Согласно действующему законодательству,
13. Требования к технологическим ре-	Согласно действующему законодательству. Здание, сооружения и меха-

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований.
шениям	низмы модернизировать в общепромышленное назначение.
14. Исходные данные для выполнения работ	По требованию
15. Требования к сметной документации	Сметная документация должна разрабатываться в соответствии с МДС 81-35.2004 с применением ТСНБ-2001 Республики Карелия (редакция 2014 года). Расчет произвести в двух уровнях цен: базисном 2001 г. и текущем на момент составления сметной документации базисно-индексным методом с применением индексов, ежеквартально устанавливаемых Распоряжением Министерства строительства Республики Карелия. Сметы предоставить в формате :*.exl, *.pdf, ГРАНД – Смета.
16. Требования к природоохранным мероприятиям	Выполнить в соответствии действующему законодательству, и другими нормативными документами, регулирующими природоохранную деятельность в Российской Федерации
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	Без изменения. В соответствии с требованиями действующего законодательства.
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	Без изменения. В соответствии с требованиями действующего законодательства
19. Технические требования к технологическому оборудованию	В соответствии с требованиями действующего законодательства
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	В соответствии с требованиями действующего законодательства
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	В соответствии с требованиями действующего законодательства
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	Декабрь 2017 года.
23. Требования по согласованию проектной документации.	В соответствии с требованиями действующего законодательства
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику.	Подрядчик передает Заказчику согласованный проект в объеме, соответствующем требованиям нормативной документации и требованиям данного ТЗ, а так же техническую (исполнительную) документацию по выполненным работам в объеме, соответствующем требованиям нормативной документации.
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику.	1. Акт выполненных работ, сч.- фактура в 1 экз. 2. Проектная документация – 4 экземпляра в бумажном виде и 1 экземпляр на электронном носителе в формате PDF. 3. Сметный раздел: в формате PDF, EXCEL, ГРАНД-Смета в 1 экземпляре.
26. Дополнительные требования и особые условия.	Наличие соответствующих разрешительных документов у подрядной организации на проведение работ.