


УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер АО «ПКС - Водоканал»


А. А. Бернадских«30» апреля 2019 года

Техническое задание

на выполнение работ по отбору проб акватории Петрозаводской Губы Онежского озера в створе выпуска очищенных стоков с очистных сооружений канализации г.Петрозаводска м. Выгойнаволоок и водозабора наб. Варкауса 2

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	АО «ПКС - Водоканал»
2. Основание для проведения работ	Программа проведения измерений качества сточных и (или) дренажных вод и регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохраной зоной, ГОСТ 17.1.3.07-82. Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества воды водоемов и водотоков
3. Наименование и местоположение объекта	АО «ПКС - Водоканал», г. Петрозаводск, Цех очистных сооружений канализации, (м. Выгойнаволоок), Цех водоснабжения (наб. Варкауса 2).
4. Источник финансирования	Производственная программа 2019 года.
5. Цель и назначение работ	Регулярные наблюдения за состоянием водного объекта – источника водоснабжения и приемника сточных вод. Отбор проб для выполнения химического и бактериологического анализа.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Проведение работ по отбору проб акватории Петрозаводской Губы Онежского озера вблизи производственной территории очистных сооружений канализации г.Петрозаводска (м. Выгойнаволоок), и в районе водозабора г.Петрозаводск (наб. Варкауса 2)
7. Режим работы производства	Односменный с 8:00 до 17:00
8. Состав работ	<u>График отбора проб м. Выгойнаволоок:</u> 1) 20 мая 2019 г. – 350 м от берега в створе выпуска (2 пробы: с поверхности и 1 м от дна), 850 м от берега в створе выпуска (2 пробы: с поверхности и 1 м от дна) 2) 05 августа 2019 г. - 350м от берега в створе выпуска (2 пробы с поверхности и 1м от дна), 850м от берега в створе выпуска (2 пробы с поверхности и 1 м от дна) 3) 07 октября 2019 г. - 350 м от берега в створе выпуска (2 пробы: с поверхности и 1 м от дна), 850 м от берега в створе выпуска (2 пробы: с поверхности и 1 м от дна) <u>График отбора проб наб. Варкауса 2</u> 3) 03 июня 2019 г., 600м от берега, с поверхности 4) 01 июля 2019 г, 600м от берега, с поверхности 5) 08 октября 2019 г, 600м от берега, с поверхности
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	Отбор проб на акватории Петрозаводской губы согласно графика, доставка отобранных проб заказчику.

10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Подрядчик выполняет работы собственными силами, с использованием собственного судна с экипажем и пробоотборщиком, собственных пробоотборных приспособлений и собственного автотранспорта для доставки проб заказчику.
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	_____
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	_____
13. Требования к технологическим решениям	_____
14. Исходные данные для выполнения работ	_____
15. Требования к сметной документации	_____
16. Требования к природоохранным мероприятиям	_____
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	_____
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	_____
19. Технические требования к технологическому оборудованию	_____
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	_____
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	_____
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	Май – октябрь 2019 года.
23. Требования по согласованию проектной документации	_____
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Акт приемки выполненных работ, счет – фактура.
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	_____
26. Дополнительные требования и особые условия	1. Сопроводительную документацию на отобранные пробы оформляет подрядчик с передачей одного экземпляра заказчику. 2. Отобранные пробы доставляются заказчику в день отбора, не позднее 14 ч.

Составил: начальник лаборатории _____



А.В. Платонов