

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер -начальник службы ВО

АО «ПКС – Водоканал

А. А. Бернадских

« 18 » ноября 2019 г.

Техническое задание

Мероприятия по шугозащите водозаборных сооружений (оголовки, самотечные водоводы) на водопроводных очистных сооружениях (ВОС) в акватории Петрозаводской губы Онежского озера.

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований.
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	Акционерное общество «Петрозаводские коммунальные системы – Водоканал» (АО «ПКС – Водоканал») Юр. адрес: 185035 г. Петрозаводск, ул. Гоголя, д.60 ИНН 1001291146 КПП 100101001 р/с 40702810625000000469 в ОТДЕЛЕНИИ № 8628 СБЕРБАНКА РОССИИ г. Петрозаводск БИК 048602673 Корр. счет 30101810600000000673
2. Основание для проведения работ	ПП 2020 г. Работы проводятся согласно ГОСТ 12.3.012 – 77, РД 31.84.01-90. при ограничении или временном прекращении подачи питьевой воды населению и объектам экономики г. Петрозаводска в результате аварии или стихийного бедствия
3. Наименование и местоположение объекта.	Республика Карелия, г. Петрозаводск, наб. Варкуаса,2, Водопроводные очистные сооружения (ВОС), акватория Петрозаводской губы Онежского озера. Водозаборные сооружения (оголовки, самотечные водоводы). Насосная станция I-го подъема
4. Источник _ финансирования	Производственная программа 2020 г.
5. Цель и назначение работ	Устранение аварийных ситуаций и обеспечения бесперебойной работы Водопроводных очистных сооружений в зимний период (в период образования шуги)
6. Основные технико-Экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	НС I подъема проектной производительностью 145 тыс. м. куб./сутки, две самотечные линии д.1400 мм (два оголовка) и 900 мм (один оголовок)
7. Режим работы производства.	круглосуточный
8. Состав работ	В объем работ входит, но не ограничивается: Выполнение работ по очистке водозаборных оголовков от наледи, заторов шуги образующейся в зимний период на водозаборных сооружениях в акватории Петрозаводской губы Онежского озера: - Ду=1400мм, длина подводной части 632 м - Ду=900мм, длина подводной части 540 м - Оголовок д 1400 мм. 2 шт - Оголовок д – 900 мм - 1 шт
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком.	Согласно п.8

10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки-заказчик /подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Работы выполняются силами материалами и средствами подрядчика.
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	Наличие лицензии на осуществление подобного вида деятельности.
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Принимаемые решения по устранению заторов шуги после проведения обследования и по согласованию со службой эксплуатации, а также представителями комиссии по устранению аварийной ситуации
13. Требования к технологическим решениям	Принимаемые решения по устранению заторов шуги после проведения обследования и по согласованию со службой эксплуатации, а также представителями комиссии по устранению аварийной или чрезвычайной ситуации. В случае привлечения спецорганизаций выполнение работ производить по согласованию с членами соответствующей комиссии по ликвидации аварийной и чрезвычайной ситуации.
14. Исходные данные для выполнения работ	Принимаемые решения по устранению заторов шуги после проведения обследования
15. Требования к сметной документации	
16. Требования к природоохранным мероприятиям	Выполнение соответствующих требований при выполнении подобного вида деятельности.
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	нет
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	<u>нет</u>
19. Технические требования к технологическому оборудованию	При выполнении работ обеспечить целостность технологических сооружений и оборудования
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов.	Выполнение соответствующих требований при выполнении подобного вида деятельности.
21. Требования к разработке инженерно - технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций	Принимаемые решения по устранению заторов шуги после проведения обследования и по согласованию со службой эксплуатации, а также представителями комиссии по устранению аварийной или чрезвычайной ситуации.
(ИТМ ГОЧС)	
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	по заявке заказчика в течение 5 часов обеспечить прибытие группы водолазов с необходимым оборудованием к месту проведения работ на объекте стратегического назначения. Период проведения работ: январь 2020г
23. Требования по согласованию проектной документации.	
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику.	Подрядчик передает Заказчику техническую документацию по выполненным работам в объеме, соответствующем требованиям нормативной документации

25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику.	П.24 в 2 экз.
26. Дополнительные требования и условия.	Наличие соответствующих разрешительных документов на проведение работ .Оплата работ по настоящему Договору осуществляется Заказчиком после подписания сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ.

Составил:

Ведущий специалист по ВОС сектора

технологических объектов СВО



Качамин Ю.М