

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1.2
к договору № 177254/14-ВС
о подключении (технологическом
присоединении) к централизованной
системе холодного водоснабжения

Технические условия на подключение
(технологическое присоединение) объекта, расположенного по адресу:
Санкт-Петербург, Невская губа, участок 28,
(западнее Васильевского острова, квартал 25)

№ 48-15-8982/14-1-2-ВС от 12 августа 2014 г

Основание: Запрос заказчика № ТНИ14-18 от 28.01.2014

Причина обращения: Новое строительство

Объект: Объекты капитального строительства общественно-делового и жилого назначения

Кадастровые номера земельных участков: 78:43:0000000:10

Заказчик 3: ООО «Вымпел»

Срок действия условий на подключение: в пределах срока действия договора № 177254/14 - ВС.

Точка подключения к централизованным системам холодного водоснабжения (адрес, координаты): на границе земельного участка с кадастровым номером 78:43:0000000:10 по проектируемым вводам от проектируемых сетей водопровода, окаймляющих кварталы.

Технические требования к объектам капитального строительства заказчика, в том числе к устройствам и сооружениям для подключения, а также к выполняемым заказчиком мероприятиям для осуществления подключения:

- соблюдение охранной зоны коммунальных сетей и сооружений водоснабжения;
- проектирование сетей водоснабжения осуществлять с учетом рекомендаций по применению материалов, приведенных в региональном методическом документе «Устройство сетей водоснабжения и водоотведения в Санкт-Петербурге» (РМД 40-20-2013 Санкт-Петербург);

- кольцевание водопроводных вводов между собой внутренней водопроводной сетью;
- проект наружных внутриплощадочных сетей водоснабжения объекта строительства Заказчика должен быть взаимоувязан с проектом строительства сетей ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», прокладываемых к точке подключения.

Гарантируемый свободный напор в месте присоединения и геодезическая отметка верха трубы: 26,0 м.в.ст.

Отметка верха трубы в точке подключения на границе земельного участка уточняется в ходе проектирования.

Разрешаемый отбор объема холодной воды и режим водопотребления (отпуска):

Постоянный: расходом 1 189,87 м³/сут (49,578 м³/час)

Требования к установке приборов учета воды и устройству узла учета (требования к прибору учета воды не должны содержать указания на определенные марки приборов и методики измерения):

Установка узлов учета на водопроводных вводах питьевой воды, разместив их в соответствии с требованиями с требованиями главы II Правил организации коммерческого

Организация водопроводно-канализационного хозяйства _____

Заказчик _____

учета воды, сточных вод, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.09.2013 № 776. При этом рекомендуется, чтобы устанавливаемые приборы учета обеспечивали возможность дистанционной передачи показаний в расчетную систему ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» или были оснащены внешней аппаратурой дистанционной передачи показаний в расчетную систему ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга».

Технические характеристики средств передачи данных:

Для дистанционной передачи показаний в расчетную систему ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" (далее – Предприятие) необходимо использовать устройство сбора и передачи данных (УСПД).

УСПД должно обеспечивать выполнение следующих функций:

- Сбор, обработка, хранение и отображение измерительных данных со счётчиков воды или с приборов измерения сточных вод.
- Степень защиты оборудования связи при установке в местах с потенциально возможным подтоплением – IP68.
- Чтение показаний с приборов учёта воды и расхода сточных вод должно выполняться с использованием стандартных протоколов и интерфейсов.
- В местах установки, где отсутствует внешнее электропитание, УПСД должно иметь автономный источник электропитания. Срок автономной работы оборудования передачи данных - не менее 12 месяцев при периодичности передачи данных 1 раз/час.
- Передача измеренных параметров должна осуществляться посредством GSM технологии, с учётом требований ГОСТ 51583-00 (Защита информации. Автоматизированные системы в защищённом исполнении.).
- Подключение внешних устройств к УСПД производится по интерфейсам:
 - RS-232.
 - RS-485/422.
 - Протоколы обмена с внешними устройствами следующие:
 - Profibus.
 - Modbus.
 - Ethernet.
 - M-Bus.

УСПД должно восстанавливать потерянную информацию при потере связи с расчётной системой Предприятия в автоматическом режиме. Инициатором обмена между расчётной системой Предприятия и УСПД является расчётная система Предприятия.

Требования к обеспечению соблюдения условий пожарной безопасности и подаче расчетных расходов холодной воды для пожаротушения:

внутреннее пожаротушение расходом 15,0 л/с (6,750 м³/час) - более 12 пожарных кранов, обеспечить по проектируемым вводам от проектируемых сетей водопровода, окаймляющих кварталы.

Наружное пожаротушение расходом 30,0 л/с обеспечить от проектируемых пожарных гидрантов на проектируемых сетях водопровода, окаймляющих кварталы.

Перечень мер по рациональному использованию холодной воды, имеющий рекомендательный характер:

При необходимости предусмотреть устройство оборотных систем водоснабжения, а также иные энергосберегающие технологии, направленные на рациональное использование питьевой воды.

Границы эксплуатационной ответственности по водопроводным сетям организации водопроводно-канализационного хозяйства и заявителя устанавливаются в точке подключения и в последующем могут быть откорректированы по месту установки прибора учета в Акте о разграничении эксплуатационной ответственности при заключении

Организация водопроводно-канализационного хозяйства _____

Заказчик _____

договора холодного водоснабжения либо единого договора холодного водоснабжения и водоотведения.

**Организация водопроводно-
канализационного хозяйства**
Директор департамента
по реализации подключений
ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»



/А.Н. Леушкин/

" 15 " 06 20 14 г.

Заказчик
Генеральный директор
ООО «Вымпел»



/О.М. Погожев/

" 15 " 06 20 14 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2.2
к договору № 177254/14-ВС
о подключении (технологическом
присоединении) к централизованной
системе холодного водоснабжения

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ
(в том числе технических) по подключению
(технологическому присоединению) объекта, расположенного по адресу:
Санкт-Петербург, Невская губа, участок 28,
(западнее Васильевского острова, квартал 25)
к централизованной системе холодного водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Состав выполняемых мероприятий	Сроки выполнения*
1	2	3	4
I. Мероприятия организации водопроводно-канализационного хозяйства			
1.	Строительство проектируемых водопроводных вводов на Намывную территорию Васильевского острова.	Строительство двух водопроводных вводов диаметром 710 мм ориентировочной общей длиной 3128 п.м. (от «входов» на Гаванскую ПНС до территории Намывной части Васильевского острова).	В соответствии с приложением 2.1 к настоящему договору
2.	Установка индивидуальных насосов-повысителей.	При переходе части о. Декабристов ограниченной ул. Наличной, рекой Смоленкой и Уральской ул. с зоны влияния Гаванской ПНС на зону влияния Василеостровской ПНС необходимо выполнить установку индивидуальных насосов-повысителей на 28 объектах, расположенных на о. Декабристов.	В соответствии с приложением 2.1 к настоящему договору
3.	Строительство уличных сетей водоснабжения в соответствии со схемой инженерно-технического обеспечения.	1. Строительство кольцевой сети водопровода, окаймляющей кварталы: - диаметром 710 мм, длиной 1160 м; - диаметром 630 мм, длиной 1817 м; - диаметром 315 мм, длиной 280 м. 2. Строительство дюкерного перехода в две нитки через р. Смоленку на Намывной территории.	В соответствии с приложением 2.1 к настоящему договору
4.	Строительство водопроводных вводов.	Строительство двух водопроводных присоединений от проектируемых окаймляющих кварталы сетей до границ земельного участка длиной 15 м (каждый) диаметром 315 мм.	08.01.2016
II. Мероприятия заказчика			
1.	Строительство водопроводных сетей.	Строительство водопроводных внутриплощадочных сетей от	08.01.2016

Организация водопроводно-канализационного хозяйства _____

Заказчик _____

		границ земельного участка до подключаемых объектов.	
2.	Установка узлов учета.	Установку узлов учета на водопроводных вводах питьевой воды.	08.01.2016

*Срок выполнения мероприятий по подключению объекта к централизованной системе холодного водоснабжения может быть увеличен в случае:

– задержки предоставления заказчиком планировочных отметок намывной территории Васильевского острова, при этом срок может быть увеличен не более чем на период задержки в предоставлении указанной информации по запросу.

Организация водопроводно-канализационного хозяйства
 Директор департамента
 по реализации подключений
 ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»



/А.Н. Леушкин/

" 24 " 06 2014 г.

Заказчик
 Генеральный директор
 ООО «Вымпел»



/О.М. Погожев/

" 15 " 01 2016 г.