

ВРЕМЕННЫЕ УСЛОВИЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СЕТЯМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ г. АЛУШТА

Объект строительства: бытовое помещение (временное) на период строительства

Адрес: г. Алушта, ул. Западная, 4

Заказчик: ООО «Союз-Алушта» в лице директора Попова Андрея Александровича

Водоснабжение

1. Точку подключения (технологического присоединения) к сетям водоснабжения принять:
Существующая камера на ул. Краснофлотской трубопровод $d = 150$ мм. Подключение осуществить в гребенку $d = 100$ мм, на месте подключения установить запорную арматуру, водомерный узел, от которого провести трубопровод на земельный участок диаметром не менее 25 мм. Точка разграничения – запорная арматура на месте врезки в распред. регистр.
 - отметка трубопровода: определить при проектировании;
 - местоположение точки подключения (технологического присоединения) подлежит уточнению на стадии проектирования;
 - выполнить проект на водоснабжение объекта;
 - строительство внеплощадочных сетей от точки подключения и внутриплощадочных сетей (внутри границ земельного участка) осуществляет **Заказчик**.
2. Напор в месте подключения (технологического присоединения) 10м.
3. Разрешаемый отбор питьевой воды:
 - 3.1 Хозяйственно-питьевые нужды 0,9 м³/сут.
4. Установленный режим водопотребления объекта капитального строительства – круглосуточный (при отсутствии графика утвержденного органом исполнительной власти).
5. **Требования по установке прибора учёта и устройству узла.**
 - 5.1 Устройство водомерного узла предусмотреть:
 - в камере на месте подключения в трубопровод $d = 150$ мм после распред. регистра;
 - 5.2 Счётчик следует устанавливать на горизонтальном участке трубопровода. С каждой стороны счётчика следует предусматривать прямые участки трубопроводов, длина которых устанавливается в соответствии с требованиями паспортов приборов.
 - 5.3 Диаметр устанавливаемого счётчика: определить расчетом в проекте.
6. **Требования по обеспечению соблюдения условий пожарной безопасности и подаче расчетных расходов холодной воды для пожаротушения.**

Проектом предусмотреть решение вопроса пожаротушения.
7. Мероприятия по рациональному использованию питьевой воды:
 - установка и своевременная поверка учета воды;
 - устранение нарушений целостности сетей и оборудования, находящихся в ведении абонента: ремонт, устранение утечек, замена устаревшего или вышедшего из строя оборудования, задвижек, кранов и пр.;
8. По завершении строительства внутриплощадочных сетей, до момента присоединения к внеплощадочным сетям водоснабжения, **Заказчику** совместно с АФ ГУП РК «Вода Крыма» подготовить акт разграничения эксплуатационной ответственности по водопроводным сетям.
9. Ответственность за техническое состояние и обслуживание водопроводных сетей, сооружений и устройств на них устанавливается между АФ ГУП РК «Вода Крыма» и **Заказчиком** по колодезю в точке подключения водопроводного ввода **Заказчика** во внеплощадочные сети водопровода находящиеся на обслуживании АФ ГУП РК «Вода Крыма». **Заказчик** обязан обеспечить беспрепятственный доступ персоналу АФ ГУП РК «Вода Крыма» к водомерному узлу.

Специальные технические требования

1. Условия подключения объекта капитального строительства к сетям водоснабжения разработаны на основании технических условий № 38/91 от 26.08.2015 г.
2. Строительство сетей и сооружений водоснабжения без согласования с АФ ГУП РК «Вода Крыма» проектной документации не допускается.
3. **Заказчик** обязан выполнить строительство сетей и сооружений только в соответствии с условиями подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического

Рис. 0.0.1. —

обеспечения на основании разработанной проектной документации, утверждённой в установленном порядке. Отклонения от условий подключения, необходимость которых выявлена в ходе проектирования, подлежит обязательному согласованию в **АФ ГУП РК «Вода Крыма»**.

4. Прохождение трассы водопровода согласовать с местными органами самоуправления на стадии проектирования.

5. В случае превышения расчётного водопотребления объекта, **Заказчик** обязан обратиться в **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** для получения условий подключения объекта капитального строительства к сетям водоснабжения по уточнённому водопотреблению.

6. **Заказчик** принимает на себя риски, связанные с размещением в цокольных помещениях своего оборудования, имущества и других материальных ценностей в случае возможного попадания питьевой воды и сточных вод из-за негерметичности внутридомовых сетей, а также повреждений и засоров на уличных сетях водопровода и канализации, при отсутствии герметизации цокольных помещений, в том числе всех вводов подземных коммуникаций (водопровода, канализации, теплотрасс, кабельных линий и линий связи) и возможным причинением вреда своему имуществу.

7. Размещение объекта по отношению к действующим сетям водопровода и канализации предусмотреть в соответствии с **СП 18.13330.2011**. В случае размещения объекта в охранной зоне сетей или на действующих сетях водопровода и канализации, запроектировать и выполнить вынос сетей.

8. Запрещается любое самовольное присоединение к действующим сетям водоснабжения.

8.1. Ответственность за сохранность пломб узла учета возлагается на **Заказчика**.

9. Гарантию за врезку несет **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** в течение 1 года.

10. По завершении строительства объекта, до пуска его в эксплуатацию, все водопроводные сети и сооружения на них, водопроводные вводы необходимо предъявить к техническому освидетельствованию

АФ ГУП РК «Вода Крыма».

11. Присоединение (врезка) построенных водопроводных сетей и сооружений на них, водопроводных вводов к системе водоснабжения производится соответствующей службой **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** за счёт **Заказчика**, на основании заключённого Договора на предоставление услуги по подключению, после получения акта готовности внутриплощадочных сетей и оборудования.

12. О желании осуществить присоединение (врезку) **Заказчик** сообщает в **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** за двое суток до начала производства работ по тел: 5-41-61.

13. Прокладка сетей и сооружений водоснабжения производится организацией имеющей соответствующий допуск к данному виду работ.

14. Перед сдачей водопроводной сети в эксплуатацию предоставить в ПТО **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** следующую документацию:

- Проект на водоснабжение рассматриваемого объекта;
- АКТ скрытых работ;
- АКТ гидравлического испытания;
- АКТ на хлорирование;
- Исполнительную схему водопроводной сети;
- Паспорт на водомер;
- Квитанцию за врезку в водопроводную сеть.

Главный инженер
АФ ГУП РК «Вода Крыма»

Начальник ПТО

С техническими условиями ознакомлен:

« 08 » 09 2015 г.

Григорьев А.В. Урсу
(Фамилия, имя, отчество) (подпись)



Т.В. Панина

А.Б. Вакуленко

УСЛОВИЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СЕТЯМ ВОДООТВЕДЕНИЯ г. АЛУШТА

Объект строительства: бытовое помещение (временное) на период строительства

Адрес: г. Алушта, ул. Западная, 4

Заказчик: ООО «Союз-Алушта» в лице директора Попова Андрея Александровича

Водоотведение

1. Точку присоединения к сетям водоотведения принять:

Существующий коллектор $d = 200$ мм на ул. Краснофлотской» (точку подключения определить на месте с представителем АФ ГУП РК «Вода Крыма»). Подключение осуществить $d = 100$ мм. На месте подключения оборудовать канализационный колодец.

- Координаты колодца согласно будущего проекта;
- Отметку лотка в месте присоединения к сети водоотведения определить при проектировании.
- Местоположение точки подключения подлежит уточнению на стадии проектирования.
- Выполнить проект на водоотведение объекта.
- Строительство внеплощадочных сетей от точки подключения и внутриплощадочных сетей (внутри границ земельного участка) осуществляет **Заказчик**;

2. Разрешаемый сброс сточных вод:

2.1 Хозяйственно бытовые стоки 0,9 м³/сут.

3. Атмосферные ливневые стоки в хозяйственно-бытовую канализацию не принимаются.

4. Содержание загрязняющих веществ не должны превышать предельно допустимые концентрации:

		Единица измерения	Максимальное допустимое значение показателя и (или) концентрации в натуральной пробе сточных вод
1	Реакция среды (рН)	ед.	6,0 – 9,0
2	Температура	°С	+40
3	Минерализация (плотный остаток)	мг/дм ³	3000
4	Жиры (растворенные и эмульгированные)	мг/дм ³	50
5	Нефтепродукты (растворенные и эмульгированные)	мг/дм ³	10
6	Летучие органические соединения (ЛОС) (в том числе толуол, бензол, ацетон, метанол, бутанол, пропанол, их изомеры и акилпроизводные по сумме ЛОС)	мг/дм ³	20
7	Сульфиды (S-H ₂ S+S ₂ -)	мг/дм ³	1,5
8	Кратность разбавления, при которой исчезает окраска с столбике 10 см	-	11
9	Хлор и хлорамины	мг/дм ³	5,0
10	Индекс токсичности	ед.	50
11	Соотношение ХПК: БПК ₅	-	2,5 <*>
12	Взвешенные вещества	мг/дм ³	300
13	БПК ₅	мг/дм ³	300
14	ХПК	мг/дм ³	500
15	Азот (сумма азота органического и азота аммонийного)	мг/дм ³	50
16	Фосфор общий (P _{общ})	мг/дм ³	12
17	СПАВ анионные	мг/дм ³	10
18	Фенолы (сумма)	мг/дм ³	0.25
19	Сульфаты (SO ₄ ⁻²)	мг/дм ³	300
20	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1000
21	Алюминий (Al)	мг/дм ³	3

В.М.М.

22	Железо (Fe)	мг/дм ³	3
23	Марганец (Mn)	мг/дм ³	1
24	Медь (Cu)	мг/дм ³	0.5
25	Цинк (Zn)	мг/дм ³	1.0
26	Хром общий (Cr(III) + Cr (VI))	мг/дм ³	0.5
27	Хром Cr (VI)	мг/дм ³	0.05
28	Никель (Ni)	мг/дм ³	0.25
29	Кадмий (Cd)	мг/дм ³	0.015
30	Свинец (Pb)	мг/дм ³	0.25
31	Мышьяк (As)	мг/дм ³	0.01
32	Ртуть (Hg)	мг/дм ³	0.005
33	Стронций	мг/дм ³	2.0

<*> Показатель соотношения ХПК: БПК₅ применяется при условии превышения уровня ХПК 500 мг/дм³

- токсичные и вредные вещества и их предельно допустимые концентрации в стоках (в контрольном колодце и в месте подключения отдельно для каждой точки сброса сточных вод), отсутствуют

Другие показатели сточных вод должны соответствовать требованиям СП 32.13330.2012.

За сброс запрещенных к приему в систему коммунальной канализации сточных вод и загрязняющих веществ Заказчик несет ответственность в соответствии с действующим законодательством.

5. Отбор проб сточных вод **Заказчика** производится в контрольных канализационных колодцах в соответствии с «Методическими указаниями по отбору проб для анализа сточных вод ПНДФ 12.15.1-08», ГОСТ 51592 — 2000 «Вода. Общие требования к отбору проб».

Учет количества сброшенных сточных вод производится по показаниям приборов учета:

при отсутствии средств измерения сточных вод сбрасываемых в систему коммунальной канализации, объем водоотведения принимается равным объемам воды полученной Заказчиком и его субабонентами из всех источников водоснабжения.

6. Ответственность за техническое состояние и обслуживание канализационных сетей, сооружений и устройств на них устанавливается между **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** и Заказчиком по колодцу в точке подключения канализационного выпуска **Заказчика** в сеть канализации **АФ ГУП РК «Вода Крыма»**. **Заказчик** обязан обеспечить беспрепятственный доступ персоналу **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** к данному колодцу.

Специальные технические требования:

1. Условия подключения объекта к сетям водоотведения разработаны на основании технических условий № 38/91 от 26.08.2015 г.
2. Для канализования объекта проектной организации необходимо в стадии разработки проекта водоотведения объекта представить его на рассмотрение в **АФ ГУП РК «Вода Крыма»**.
3. Строительство сетей и сооружений водоотведения без рассмотренной **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** проектной документации не допускается.
4. В случае превышения расчетного водопотребления объекта заказчик обязан обратиться в **АФ ГУП РК «Вода Крыма»** для получения условий подключения объекта к сетям водоотведения по уточненному водоотведению.
5. **Заказчик** обязан выполнять строительство сетей и сооружений только в соответствии с условиями подключения объекта к сетям инженерно-технического обеспечения, заказчик разрабатывает проектную документацию утвержденную в установленном порядке. Отклонения от условий подключения необходимость которых выявлена в ходе проектирования подлежат обязательному согласованию в **АФ ГУП РК «Вода Крыма»**.
6. В случае установки санприборов в подвалах необходимо выполнить требования СП 30.13330.2012 п.8.2.27

Заказчик принимает на себя риски, связанные с размещением в цокольных помещениях своего оборудования имущества и другие материальные ценности, в случае возможного попадания питьевой воды и сточных вод из-за негерметичности внутридомовых сетей, а также повреждений и засоров на уличных сетях водопровода и канализации, при отсутствии герметизации цокольных помещений в т.ч. всех вводов подземных коммуникаций (водопровода, канализации, теплотрасс,

кабельных линий и линии связи) и возможным причинением вреда Вашему имуществу.

7. Предусмотреть в соответствии СП 18 13330.2011 размещение объекта по отношению к действующим сетям водопровода и канализации. В случае размещения объекта в охранной зоне сетей или на действующих сетях водопровода и канализации, запроектировать и выполнить вынос сетей.

8. Запрещается самовольное присоединение к действующим сетям водоотведения.

9. По завершении строительства объекта до пуска его в эксплуатацию, все канализационные сети и сооружения на них, канализационные выпуски необходимо предъявить к техническому освидетельствованию АФ ГУП РК «Вода Крыма».

10. За сутки до производства работ вызвать представителя АФ ГУП РК «Вода Крыма» по тел: 5-41-61

10.1 Прокладка сетей и сооружений водоотведения производится организацией имеющей соответствующий допуск к данному виду работ.

11. При выполнении работ методом горизонтального бурения или прокола производить предварительно вскрытие канализации в местах пересечения с вызовом представителя АФ ГУП РК «Вода Крыма»

12. Перед сдачей канализационной сети в эксплуатацию предоставить в ПТО АФ ГУП РК «Вода Крыма» следующую документацию:

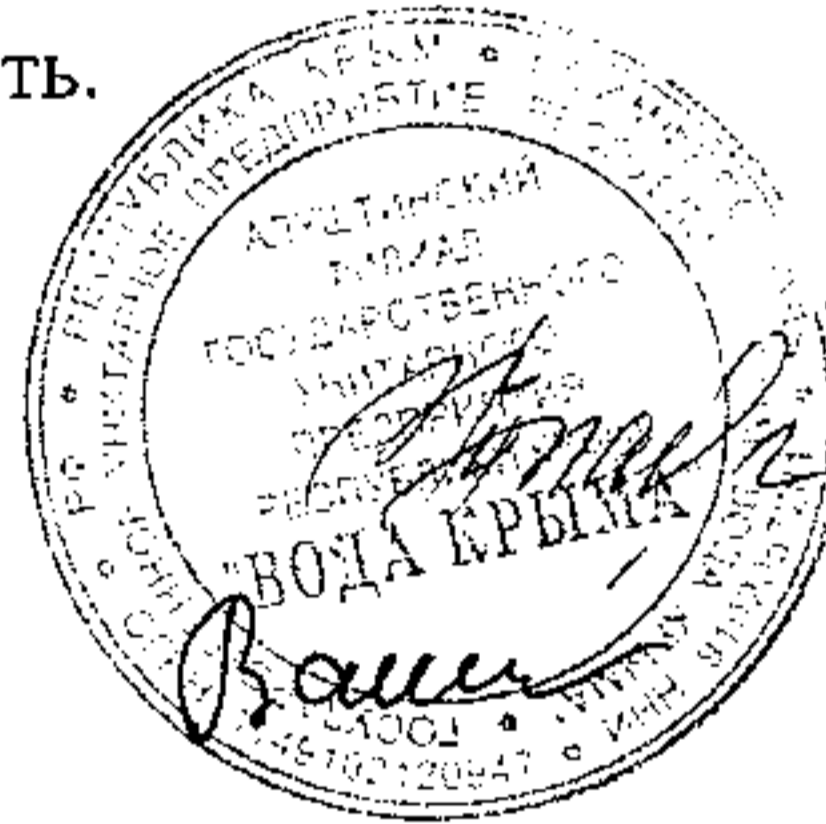
- Проект на канализацию рассматриваемого объекта;
- АКТ скрытых работ;
- АКТ гидравлического испытания;
- Исполнительную схему канализационной сети;
- Квитанцию за врезку в канализационную сеть.

Главный инженер
АФ ГУП РК «Вода Крыма»

Начальник ПТО

С техническими условиями ознакомлен
« 08 » 09 20 15 г.

Бродский В.В. Прос
(Фамилия, имя, отчество) / (подпись)



Т.В. Панина

А.Б. Вакуленко