Приложение

к постановлению администрации

МР «Печора»

## от « 27 » октября 2020 г. № 1034

**Техническое задание**

**на разработку инвестиционной программы в сфере водоотведения**

**Печорского филиала АО «Коми тепловая компания»**

1. Разработчиком технического задания является администрация муниципального района «Печора» по согласованию с администрациями городского поселения «Путеец», городского поселения «Кожва», сельского поселения «Каджером», сельского поселения «Озёрный», сельского поселения «Чикшино».

2. Целью технического задания является разработка проекта Инвестиционной программы в сфере водоотведения Печорского филиала АО «Коми тепловая компания» (далее – Печорский филиал АО «КТК») в соответствии с требованиями:

– Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=68E8838CC4EF0C88AC1DF12DB991DB37D41889791D0ACBF27DADEB146DE9VEI) от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

– [Правил](consultantplus://offline/ref=68E8838CC4EF0C88AC1DF12DB991DB37D4188C701F0DCBF27DADEB146D9ECD9B32774ABBBCFC8399E4VCI) разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

3. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованной системе водоотведения, или перечень территорий, на которых расположены такие объекты:

**Таблица 1 – Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованной системе водоотведения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование объекта | Месторасположение подключаемых объектов | | Подключаемая нагрузка по водоснабжению, куб.м/сут. (куб м/с) | Подключаемая нагрузка по водоотведению, куб.м/сут. (куб м/ч) | Сроки подключения |
| Улица | N дома |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| - | - | - | - | - | - | - |

Техническим заданием не предусматривается проведение мероприятий по непосредственному технологическому присоединению объектов капитального строительства к централизованной системе водоотведения на территории МР «Печора».

4. Состояние коммунальной системы водоотведения, которое должно быть достигнуто на момент завершения реализации Инвестиционной программы, выражается в следующих целевых индикаторах:

**Таблица 2 – Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы водоотведения Печорского филиала АО «КТК»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Плановые значения показателей |
| I | **Показатели качества очистки сточных вод** | | |
| 1. | Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения; | % | Не более 50% |
| 2. | Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения; | % | - |
| 3. | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения. | % | Не более 85 % |
| II | **Показатель надежности и бесперебойности водоотведения** | | |
| 1. | Фактическое значение показателя надежности и бесперебойности водоотведения (удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год) | ед./км | Не более 2,25 |
| III | **Показатели энергетической эффективности** | | |
| 1. | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод; | кВт\*ч/куб.м | Не более 9,75 |
| 2. | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод. | кВт\*ч/куб.м | Не более 7,58 |

5. Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованной системы водоотведения Печорского филиала АО «КТК»:

**Таблица 3 – Перечень мероприятий в сфере водоотведения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые д.б. достигнуты в результате реализации мероприятий Инвестиционной программы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Целевой показатель | Плановое значение целевого показателя, кот. д. б. достигнуто в результате реализации мероприятий инвестиционной программы |
| **I.                    Показатели качества очистки сточных вод** | | |
| 1 | Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения: |  |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в п. Чикшино; | Не более 50% |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Путеец; | Не более 50% |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Кожва; | Не более 50% |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Каджером; | Не более 50% |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Сыня; | Не более 50% |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Озёрный; | Не более 50% |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Набережный; | Не более 50% |
| - Реконструкция канализационных колодцев в пгт. Изъяю; | Не более 50% |
| - Устройство узлов измерения и учета сточных вод на объектах централизованной системы водоотведения на территории МО МР «Печора» | Не более 50% |
| 2 | Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения: |  |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в п. Чикшино; | - |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Путеец; | - |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Кожва; | - |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Каджером; | - |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Сыня; | - |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Озёрный; | - |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Набережный; | - |
| - Реконструкция канализационных колодцев в пгт. Изъяю; | - |
| - Устройство узлов измерения и учета сточных вод на объектах централизованной системы водоотведения на территории МО МР «Печора» | - |
| 3 | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения: |  |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в п. Чикшино; | Не более 85% |
|  | - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Путеец; | Не более 85% |
|  | - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Кожва; | Не более 85% |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Каджером; | Не более 85% |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Сыня; | Не более 85% |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Озёрный; | Не более 85% |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Набережный; | Не более 85% |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в пгт. Изъяю; | Не более 85% |
|  | - Устройство узлов измерения и учета сточных вод на объектах централизованной системы водоотведения на территории МО МР «Печора» | Не более 85% |
| **II.                  Показатель надежности и бесперебойности водоотведения** | | |  |  |
| 1 | Фактическое значение показателя надежности и бесперебойности водоотведения (удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год): |  |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в п. Чикшино; | Не более 2,25 |
|  | - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Путеец; | Не более 2,25 |
|  | - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Кожва; | Не более 2,25 |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Каджером; | Не более 2,25 |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Сыня; | Не более 2,25 |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Озёрный; | Не более 2,25 |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в п. Набережный; | Не более 2,25 |
|  | - Реконструкция канализационных колодцев в пгт. Изъяю; | Не более 2,25 |
|  | - Устройство узлов измерения и учета сточных вод на объектах централизованной системы водоотведения на территории МО МР «Печора» | Не более 2,25 |
| **III.               Показатели энергетической эффективности** | | |  |  |
| 1 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод: |  |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в п. Чикшино; | Не более 9,75 |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Путеец; | Не более 9,75 |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Кожва; | Не более 9,75 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Каджером; | Не более 9,75 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Сыня; | Не более 9,75 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Озёрный; | Не более 9,75 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Набережный; | Не более 9,75 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в пгт. Изъяю; | Не более 9,75 |
| - Устройство узлов измерения и учета сточных вод на объектах централизованной системы водоотведения на территории МО МР «Печора» | Не более 9,75 |
| 2 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод: |  |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в п. Чикшино; | Не более 7,58 |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Путеец; | Не более 7,58 |
| - Реконструкция канализационных сетей и объектов водоотведения на них в пгт. Кожва; | Не более 7,58 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Каджером; | Не более 7,58 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Сыня; | Не более 7,58 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Озёрный; | Не более 7,58 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в п. Набережный; | Не более 7,58 |
| - Реконструкция канализационных колодцев в пгт. Изъяю; | Не более 7,58 |
| - Устройство узлов измерения и учета сточных вод на объектах централизованной системы водоотведения на территории МО МР «Печора» | Не более 7,58 |

6. Перечень мероприятий по защите централизованной системы водоотведения и ее отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций.

Техническим заданием не предусматривается проведение мероприятий по защите централизованной системы водоотведения МР «Печора» и ее отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов.