Приложение №1

**ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

ДОГОВОР № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г. Пенза «\_\_\_» ­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

**Закрытое акционерное общество «Пензенская Горэлектросеть» (ЗАО «Пензенская горэлектросеть»)**, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора Рябинина Владимира Викторовича, действующего на основании Устава, и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице ­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, и в дальнейшем совместно именуемые «Стороны», по результатам проведенного открытого запроса предложений №129 ОЗП-ПГЭС от 14.11.2022г., Протокол № \_\_\_\_\_\_\_ ОЗП-ПГЭС от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель принимает на себя обязательства по разработке проектной документации «Строительство сети ливневой канализации с устройством канализационной насосной станции по адресу – г. Пенза, ул. Стрельбищенская, 13» », согласно техническим условиям №72/22-04 от 23.08.22г., выданным УЖКХ г. Пензы и в соответствии с техническим заданиемПриложение №2 (Далее «Работы»), являющимися неотъемлемой частью настоящего Договора, в сроки, оговоренные в «Календарном плане выполнения работ» (Приложение №1), являющимся неотъемлемой частью настоящего договора.

1.2. Исполнитель выполняет работы по настоящему Договору на основании Выписки из реестра членов СРО №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Обязанности Сторон**

2.1. Исполнитель обязуется:

2.1.1.Оказать услуги надлежащего качества, являющиеся предметом договора, в соответствии с Техническим заданием, без права внесения каких-либо изменений, все изменения должны быть согласованы в письменной форме с Заказчиком.

2.1.2.Оказать услуги в полном объеме и в сроки указанные в п.5

- немедленно известить Заказчика при обнаружении обстоятельств, угрожающих, либо создающих невозможность завершения оказания услуг в разумный срок.

2.1.3.Устранить за свой счёт все недостатки, обнаруженные представителем Заказчика в оказанных услугах.

2.1.4.Гарантировать освобождение Заказчика от любой ответственности по оплате сумм по всем требованиям и судебным искам, а также от всякого рода расходов, связанных с увечьями и несчастными случаями, в том числе со смертельным исходом, могущими возникнуть при выполнении Исполнителем своих обязанностей по настоящему Договору в отношении персонала Исполнителя.

 2.2. Заказчик обязуется:

2.2.1. Предоставить Исполнителю исходные данные, необходимые для подготовки проектной документации (Приложение № 2 к настоящему Договору).

2.2.2. Обеспечить возможность посещения Исполнителем объекта в ходе выполнения работ по настоящему Договору.

2.2.3. В процессе выполнения работ Заказчик, по согласованию с Исполнителем, может изменить их объем при обязательном оформлении дополнительных «Исходных данных», согласовании новой цены Договора и нового «Календарного плана выполнения работ»

2.2.4. Произвести оплату работ в определенные настоящим Договором сроки.

 2.3. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

**3. Стоимость договора**

3.1. Стоимость работ Договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, включая налог на добавленную стоимость (НДС) 20%, в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4. Порядок оплаты**

4.1. Авансовый платеж в размере 50% от общей стоимости Договора, что составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, включая НДС 20%, в размере\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_рублей, осуществляется на основании счета в течение 3 (Трёх) календарных дней от даты заключения Договора и получения счёта.

4.2. Окончательный платеж в размере 50%, что составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, включая НДС 20%, в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, оплачивается на основании счета в течение 5 (Пяти) рабочих дней от даты подписания акта сдачи-приемки выполненных работ по настоящему Договору и получения счёта.

4.3. Платежи по Договору осуществляются Заказчиком на основании счетов, полученных от Исполнителя.

4.4. О проведенном платеже Заказчик информирует Исполнителя путем передачи ему по факсимильной связи копии платежного документа.

4.5. Датой исполнения обязанности Заказчика по оплате считается дата зачисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

**5. Сроки, порядок выполнения, сдачи и приемки работ**

5.1. Дата начала работ: не более 10 рабочих дней с момента исполнения Заказчиком обязательств по оплате авансового платежа согласно п. 4.1.

5.2. Работы, предусмотренные настоящим Договором, должны быть выполнены в соответствии с «Календарным планом выполнения работ», Приложение №1, являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора. Дата окончания до 30.12.2022 г.

 После завершения каждого этапа Исполнитель направляет Заказчику итоговые документы на согласование. Документы направляются Исполнителем Заказчику в электронном виде в формате Adobe Acrobat Reader. Документы могут быть предоставлены Заказчику по его требованию в печатном виде, в одном экземпляре.

5.3. Заказчик обязан рассмотреть и утвердить документы в течение 5 рабочих дней с момента получения и направить Исполнителю подтверждение согласования полученных документов или перечень замечаний.

 Исполнитель приступает к выполнению следующего этапа работ только после получения письменного согласования Заказчиком итоговых документов предыдущего этапа.

 В случае неисполнения Заказчиком обязательств по срокам рассмотрения и утверждения документов сроки и общая продолжительность выполнения работ могут быть изменены Исполнителем и подлежат дополнительному согласованию Сторонами. Такое Согласование оформляется в письменном виде за подписью уполномоченных представителей сторон, указанных в п. 12.1.

5.4. После окончания выполнения работ Исполнитель предоставляет Заказчику проектную документацию в 3-х экземплярах в печатном виде, с приложением Акта сдачи-приемки выполненных работ.

 В течение трех рабочих дней после получения от Исполнителя проектной документации Заказчик должен направить в адрес Исполнителя подписанный Акт сдачи-приемки выполненных работ или, в случае обнаружения недостатков, письмо с перечнем замечаний.

 В случае неполучения Исполнителем Акта сдачи-приемки выполненных работ или письменных замечаний от Заказчика в указанный срок, работы считаются исполненными надлежащим образом и принятыми Заказчиком и подлежат оплате Заказчиком согласно п. 4.2.

5.5. Исполнитель обязан за свой счет устранить по требованию Заказчика все обоснованные замечания в согласованные с Заказчиком сроки.

 После устранения недостатков Заказчик проводит приемку технической документации в порядке, предусмотренном п. 5.3.

5.6. Если в процессе работ Заказчик письменно сообщит Исполнителю о нецелесообразности дальнейшего их проведения, то Исполнитель обязан незамедлительно приостановить работы и уведомить в трехдневный срок об этом Заказчика. В этом случае Стороны в десятидневный срок с момента приостановления работ обязаны рассмотреть вопрос и составить акт о возобновлении, консервации или полном прекращении работ.

5.7. В случае полного прекращения либо консервации работ в соответствии с п. 5.6 Исполнитель направляет Заказчику отчет о выполненной работе, с приложением подготовленной к моменту прекращения работ технической документации, а также смету на выполненные работы. После утверждения Заказчиком отчета и сметы либо Исполнитель возвращает Заказчику остаток неизрасходованных средств, либо Заказчик оплачивает Исполнителю выполненные, но неоплаченные работы.

5.8. В случаях, когда по вине Заказчика Исполнитель несёт дополнительные расходы, Исполнитель вправе представить Заказчику смету на возмещение дополнительных расходов Исполнителя (суточные расходы, расходы на проживание, расходы на транспорт, оплата труда специалистов Исполнителя). В этом случае Заказчик обязан сумму, указанную в этой смете, оплатить одновременно с окончательным платежом согласно п. 4.2. Договора или представить мотивированный отказ от оплаты дополнительных расходов Исполнителя. Обоснованность дополнительных расходов Исполнителя, наличие или отсутствие вины Заказчика и, соответственно, наличие или отсутствие обязательств Заказчика по оплате дополнительных расходов в этом случае определяется в порядке, установленном п.8.2. настоящего Договора.

5.9. Право собственности на окончательно выполненные работы и риск их случайной гибели переходят на Заказчика в момент подписания Заказчиком Акта сдачи-приемки выполненных работ.

5.10. Если уклонение Заказчика от принятия выполненных работ повлекло за собой просрочку сдачи работ, риск признается перешедшим к Заказчику в момент, когда сдача работ должна была состояться.

**6. Срок действия и порядок расторжения Договора**

6.1. Договор вступает в силу с момента подписания Сторонами и действует до момента выполнения Сторонами взятых на себя обязательств либо до момента прекращения действия Договора согласно п. 5.6.

6.2. Настоящий Договор может быть расторгнут сторонами досрочно по основаниям, предусмотренным настоящим договором и ГК РФ, и иным основаниям, предусмотренным законодательными актами РФ.

**7. Ответственность Сторон**

7.1. Заказчик несет ответственность за правильность и достоверность информации, указанной в “Задании на проектирование” (Приложение №2).

7.2. В случае просрочки Исполнителем исполнения своих обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Исполнитель обязан по требованию Заказчика уплатить последнему неустойку в размере 0,1% от стоимости работ, исполнение которых просрочено, за каждый день просрочки, но всего не более 10% от стоимости просроченных обязательств.

7.3. В случае просрочки Заказчиком исполнения обязательств по оплате Заказчик по требованию Исполнителя должен уплатить неустойку в размере 0,1% от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки, но всего не более 10% от суммы просроченной оплаты.

7.4. В случае нарушения какой-либо из сторон существенных условий Договора, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке. Уведомление о расторжении должно быть направлено инициатором расторжения другой Стороне в срок не менее 5 рабочих дней до даты расторжения с обязательным указанием причин расторжения.

 В случае расторжения Договора по инициативе любой из Сторон, Стороны производят взаиморасчеты в соответствии с порядком, указанным в п. 5.7.

7.5. Штрафные санкции начисляются исключительно по письменному требованию заинтересованной стороны. Сторона, к которой предъявлено требование об уплате неустойки (штрафов, пеней), обязана ее заплатить. При не предъявлении претензии за ненадлежащее исполнение условий настоящего договора размер неустойки (штрафов, пеней) равен 0 (нулю).

7.6. Уплата штрафов не освобождает Стороны от выполнения взаимных обязательств по данному Договору.

**8. Порядок рассмотрения споров**

8.1. Все споры разрешаются сторонами путем переговоров.

8.2. В случае невозможности урегулирования споров путем переговоров они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Пензенской области.

**9. Конфиденциальность**

9.1. Стороны рассматривают всю информацию, имеющую отношение к данному Договору и его исполнению, как конфиденциальную, и обязуются не передавать её третьим лицам без соответствующего согласования друг с другом.

**10. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор)**

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы, влияющих на исполнение Сторонами обязательств по настоящему Договору и возникших после заключения настоящего Договора в результате событий чрезвычайного характера, которые Стороны не могли ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами.

10.2. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказать влияние, например, землетрясения, оседания почвы, наводнения, ураганы и другие стихийные бедствия, пожары, аварии, забастовки, войны, военные действия, противоправные действия третьих лиц, а также действия или бездействия государственных органов власти.

10.3. Сторона, не исполняющая обязательства по настоящему Договору в силу возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение трех рабочих дней представить другой Стороне свидетельство компетентной организации о наступлении форс-мажорных обстоятельств. При этом по возможности, Сторона, не выполняющая своих обязательств по Договору, дает оценку влияния таких обстоятельств на неисполнение или возможный срок исполнения обязательств по настоящему Договору.

10.4. После получения такого уведомления Стороны незамедлительно проведут переговоры с целью определения взаимоприемлемых условий выполнения обязательств по настоящему Договору при данных обстоятельствах.

10.5. В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы срок исполнения обязательств по настоящему Договору продлевается на срок действия обстоятельств непреодолимой силы

10.6. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют более одного месяца, любая из Сторон может направить другой Стороне уведомление с требованием о расторжении настоящего Договора. В этом случае Стороны производят взаиморасчет в соответствии с условиями п. 5.7 настоящего Договора.

**11. Прочие условия**

11.1. Исполнитель вправе привлекать для выполнения работ по настоящему договору субподрядные организации. При этом ответственность за результат их работы несет Исполнитель, кроме случаев, предусмотренных законодательством РФ.

11.2. Все положения настоящего договора обязательны для правопреемников Сторон

11.3. Любая договоренность между Сторонами, влекущая за собой новые обязательства, которые не вытекают из настоящего Договора, должны быть подтверждены Сторонами в форме дополнений или изменений к настоящему Договору.

 Все изменения и дополнения к договору считаются действительными, если они оформлены в письменном виде и подписаны сторонами. После подписания такие документы становятся неотъемлемой частью Договора.

11.4. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, применяются нормы законодательства Российской Федерации.

11.5. Договор выполнен на русском языке в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой Стороны.

**12. Уведомления**

# 12.1. Любое уведомление, направляемое какой-либо из Сторон по настоящему Договору, оформляется в письменном виде и доставляется с посыльным или посредством курьерской службы либо передается по почте уполномоченным представителям по следующим адресам:

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Исполнитель: |
| ЗАО «Пензенская горэлектросеть»Почтовый адрес: 440069, Россия, г. Пенза, ул. Московская, 82вТел.: (8412) 23-15-63Контактное лицо:Лагуткин Максим НиколаевичАдрес эл. почты: lagutkin@pges.su |  |

# 12.2. В случае изменения контактных лиц каждая Сторона извещает другую Сторону в письменном виде в течение трех рабочих дней после изменения.

**13. Адреса и банковские реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:****ЗАО «Пензенская горэлектросеть»**440629, г. Пенза, ул. Московская, 82-вИНН/КПП 5836601606/583601001Банк: Пензенское отделение №8624 ПАО Сбербанк г. ПензаБИК: 045655635к/с №: 30101810000000000635р/с № 40702810748000016558e-mail chagorova@pges.suКонт.тел: (8412) 55-04-13 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| “Заказчик”Генеральный директорЗАО «Пензенская горэлектросеть»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Рябинин В.В.“\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.М.П. | “Исполнитель”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.М.П. |

Приложение N 1

к договору N \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН РАБОТ**

Разработка рабочей документации для объекта:

Диспетчерский центр, ЗАО «Пензенская горэлектросеть»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № этапа | Наименование этапа работ | Содержание этапа работ | Итоговый документ | Продолжительность этапа работ |
|  | Предпроектное обследование. Разработка Технической концепции | Уточнение Задания на проектирование и исходных данных, сбор информации, необходимой для выполнения проектных работ. Разработка технической концепции комплекса | Техническая концепция (варианты планировочных решений, план расположения оборудования, спецификация основного оборудования комплекса технических средств) | 12 рабочих дней с Даты начала проектных работ (согласно п. 4.1. Договора) |
|  | Разработка Задания на разработку смежных разделов проекта | Разработка требований чертежей, схем к необходимым подготовительным работам для создания комплекса | Задание на разработку смежных разделов проекта для создания комплекса (строительная подготовка, электропитание, информационные розетки и т.п.) | 15 рабочих дней с момента согласования Заказчиком итоговых документов Этапа 1 |
|  | Разработка Рабочей документации | Разработка необходимых чертежей, схем и спецификации оборудования | Рабочая документация в соответствии с требованиями Задания на проектирование и согласованной Технической концепции | 43 рабочих дня с момента согласования Заказчиком итоговых документов Этапа 2 |
|  | Оформление технической документации | Оформление комплекта РД | Комплект РД в 3-х экземплярах в печатном виде | 6 рабочих дня с момента согласования Заказчиком итоговых документов Этапа 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| ЗАКАЗЧИКЗАО «Пензенская горэлектросеть» | ИСПОЛНИТЕЛЬ |
| Генеральный директор |  |
| Рябинин В.В. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| М.П. |  | М.П. |  |

Приложение N 2

к договору N \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

**Техническое задание на разработку проектной документации:**

 **«Строительство сети ливневой канализации с устройством канализационной насосной станции по адресу: Пензенская область, город Пенза, ул. Стрельбищенская, 13»**

1. Максимальная цена контракта, руб.: **345 000** (триста сорок пять тысяч) рублей 00коп. **в т.ч. НДС-20% 57 500** (пятьдесят семь тысяч пятьсот) рублей, 66 коп.
2. Срок выполнения работ:

Срок начала работ: в течение 10 рабочих дней с момента оплаты авансового платежа в размере 50%.

Срок окончания работ: до 30.12.2022г.

1. Условия оказания услуг:

Участник размещения услуг в случае признания его победителем (далее «Исполнитель») должен:

- оказать услуги надлежащего качества, являющиеся предметом договора, в соответствии с Техническим заданием, без права внесения каких-либо изменений, все изменения должны быть согласованы в письменной форме с Заказчиком.

-оказать услуги в полном объеме и в сроки указанные в п.5

- немедленно известить Заказчика при обнаружении обстоятельств, угрожающих, либо создающих невозможность завершения оказания услуг в разумный срок.

- устранить за свой счёт все недостатки, обнаруженные представителем Заказчика в оказанных услугах.

- гарантировать освобождение Заказчика от любой ответственности по оплате сумм по всем требованиям и судебным искам, а также от всякого рода расходов, связанных с увечьями и несчастными случаями, в том числе со смертельным исходом, могущими возникнуть при выполнении Исполнителем своих обязанностей по настоящему Договору в отношении персонала Исполнителя.

1. Порядок оплаты: Оплата осуществляется Заказчиком путем безналичного перечисления авансового платежа в размере 50% денежных средств от общей суммы на расчетный счет Исполнителя, в течении 3-х календарных дней со дня подписания договора, и оставшиеся 50% не позднее 5 календарных дней со дня подписания Акта сдачи-приемки услуг.
2. Перечень основных данных и состав работ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень основных данных и требовании | Описание |
|  | Географическое положение | Пензенская область, город Пенза, ул. Стрельбищенская, 13. |
|  | Основание для проектирования | Инвестиционная программа предприятия |
|  | Заказчик | ЗАО «Пензенская горэлектросеть» |
|  | Источник финансирования | Собственные средства ЗАО «Пензенская горэлектросеть» |
|  | Проектная организация | Определяется по результатам закупочных мероприятий. |
|  | Требования к проектной организации | Членство в саморегулируемой организации в области проектирования.  |
|  | Субподрядные организации | Привлекаются проектной организацией с письменного согласования с Заказчиком. |
|  | Объект проектирования | Сети ливневой канализации с устройством канализационной насосной станции. |
|  | Вид работ | Разработка проектной документации «Сети ливневой канализации с устройством канализационной насосной станции»  |
|  | Стадийность | Подготовка проектной и рабочей документации. |
|  | Краткие характеристики объекта | Площадь водосбора 26 857м2 |
|  | Особые условия проектирования и реконструкции | 1. Сети ливневой канализации с устройством КНС.
2. Учитывать сложные метеорологические и гидрологические условия.
3. Определить достаточность производительности проектируемых КНС, учитывая объем поверхностных стоков, принимаемых с территории.
4. При проектировании рассмотреть вариант накопления очищенных стоков в резервуар с последующим использованием для хозяйственных нужд.
5. При проектировании рассмотреть вариант отвода естественным путем с учётом рельефа территории.
 |
|  | Сроки проектирования | В течение 1 месяца с даты подписания договора. |
|  | Сроки строительно-монтажных работ  | Определяются при проектировании. |
|  | Идентификациясооружений | * 1. Объект проектирования не относится к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность.
	2. На объекте проектирования отсутствует возможность возникновения опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительные работы.
	3. Объект проектирования не относится к опасным производственным объектам, расположен на территории действующего предприятия, с круглосуточным и круглогодичным режимом работы.
	4. Уровень ответственности объекта проектирования - нормальный.
 |
|  | Состав проектной документации | 1. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «Положения о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», ст. 47, 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации, а также иными применимыми нормативно-правовыми актами Российской Федерации в области изысканий, проектирования, строительства, охраны окружающей среды, с учетом особенностей проектируемого объекта.

Перечень разделов проектной документации согласовать с Заказчиком;1. В разделе 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» отдельным томом выделить «Расчет нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты» в соответствии с Методикой разработки нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты для водопользователей, утв. приказом Минприроды России от 29.12.2020 № 1118 с учетом принятых проектом решений по очистке поверхностного стока.
 |
|  | Требования кконструктивнымрешениям,применяемым изделиям и материалам | 1. В проекте должны быть использованы современные строительные материалы и технологии строительства.
2. Должна быть обеспечена надежная гидроизоляция емкостных сооружений, трубопроводов и лотков.
3. Применение конструкций из железобетона допускается только при условии обработки их поверхностей защитными (изолирующими) составами проникающего действия.
 |
|  | Требования к инженерномуобеспечению, инженерному и технологическому оборудованию | 1. Инженерно-технические решения и используемое технологическое оборудование должны обеспечивать удаление взвешенных веществ и прочих загрязнений и заражений с использованием передовых технологий очистки сточных вод.
2. По согласованию с Заказчиком принять отечественное или импортное оборудование, соответствующее требованиям действующих норм и правил. Канализационную насосную станцию принять полной заводской готовности.
 |
|  | Требования к архитектурно-строительным, объемно­планировочным решениям | Состав проектируемых объектов комплекса очистныхсооружений:1. Канализационная насосная станция.
2. Размещение основных объектов ливневой канализации и локальных очистных уточняется при проектировании.
 |
|  | Требования к определению сметной стоимости | * 1. Сметная документация не требуется
 |
|  | Исходные данные,предоставляемыеЗаказчиком | 1. Исходно-разрешительная документация: правоустанавливающие документы на земельный участок, утвержденные границы земельного участка, градостроительный план земельного участка.
2. Технические условия на инженерные сети и коммуникации по необходимости.
3. Сводный план существующих инженерных сетей, расположенных на территории
 |
|  | Потребность в инженерных изысканиях и требования к их выполнению | 1. Инженерные изыскания не требуются
 |
|  | Технические регламенты, национальные стандарты, нормы и стандарты организаций, соответствие которым должно быть обеспечено при проектировании | * 1. Разработка проектной документации должна осуществляться с учетом требований национальных стандартов и сводов правил на обязательной основе и в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, а также с учетом положений следующей нормативной документации:
* СП 32.13330.2018. Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85;
* СП 463.1325800.2019 Здания речных и морских вокзалов. Правила проектирования от 02.12.2019;
* ГОСТ 17.1.3.13-86 (СТ СЭВ 4468-84). Государственный стандарт Союза ССР. Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных вод от загрязнения;
* ГОСТ 17.1.3.08-82. Государственный стандарт Союза ССР. Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества морских вод;
* Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы от 28.01.2021 N 2.1.3684-21, утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 3;
* СП 131.13330.2020 "СНиП 23-01-99\* Строительная климатология";
* РДС 82-202-96. «Правила разработки проведения нормативов трудно устранимых потерь и отходов материалов в строительстве»;
* 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
* Другие нормативно-правовые акты, регламентирующие проектирование ливневых канализационных сетей и очистных сооружений.
 |
|  | Требования к согласованиям проектной документации с территориальными и федеральными надзорными и контролирующими органами | * 1. Проектная организация согласовывает разработанную документацию с Заказчиком.
	2. Все замечания заинтересованных органов исполнительной власти (контролирующих, надзорных и т.д.) проектная организация устраняет без дополнительной оплаты.
 |
|  | Количество экземпляровпроектно-сметнойдокументации | 27.1. Проектно-сметная документация оформляется в 3-х экземплярах, в том числе:* в книгах в 3-х экземплярах (тома проектно-сметной документации, сброшюрованные и заверенные печатью генеральной проектной организации);
* в электронном виде в формате PDF на CD-носителе в 1 экземпляре;
* в электронном виде на CD-носителе в 1 экземпляре, с возможностью редактирования документов (текст проектной документации в электронном виде в формате MicrosoftWord и Excel, чертежи в формате DWG-файлов, выполненные в местной системе координат, текст сметной документации в электронном виде в формате MicrosoftWord, сметные расчеты в электронном виде в формате Excel и XML).

27.2. Файлы проектной документации должны соответствовать требованиям к формату электронных документов, утвержденным Приказом Минстроя России от 12.05.2017 № 783/пр. В том числе файлы в формате pdf должны быть сформированы с обязательной возможностью копирования текстовых фрагментов, структура файлов должна включать содержание с возможностью поиска внутри данного документа, закладки по оглавлению и перечню содержащихся в документе таблиц и рисунков. |

|  |  |
| --- | --- |
| ЗАКАЗЧИКЗАО «Пензенская горэлектросеть» | ИСПОЛНИТЕЛЬ |
| Генеральный директор |  |
| Рябинин В.В. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| М.П. |  | М.П. |  |