Муниципальный контракт № 0163300000420000011

**выполнение работ по объекту: "Реконструкция водопроводных сетей в д. Дугино Сычевского района Смоленской области"**

г. Сычевка «14» мая 2020 г.

Администрация Дугинского сельского поселения Сычевского района Смоленской области, действующая от имени и в интересах муниципального образования Дугинского сельского поселения Сычевского района Смоленской области, именуемая в дальнейшем **«Заказчик»**, в лице Главы муниципального образования Сергеевой Ольги Валерьевны, действующего на основании Устава с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью "ТЕХНОПРОМ" именуемый в дальнейшем «генподрядчик», в лице генерального директора Хоконова Арсена Султанбековича, действующего на основании Устава с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем стороны, заключили по результатам проведенного электронного аукциона (протокол №3 от 16.04.2020) настоящий муниципальный контракт (далее – контракт) о нижеследующем.

**Идентификационный код закупки:** [203671501179567150100100040014221414](http://zakupki.gov.ru/epz/purchaseplanfz44/purchasePlanStructuredCard/position-info.html?plan-number=201901633000113001&position-number=201901633000113001000008)

**1. Предмет контракта**

1.1. Генподрядчик принимает на себя обязательства по заданию муниципального заказчика выполнить работы по объекту: "Реконструкция водопроводных сетей в д. Дугино Сычевского района Смоленской области" согласно проектно-сметной документации, прошедшей экспертизу в установленном законодательством Российской Федерации и Смоленской области порядке, в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Контракту) и иными условиями Контракта..

1.2. А муниципальный заказчик обязуется принять и оплатить выполненные работы в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим контрактом

**2. Стоимость работ и порядок расчетов**

2.1. Цена настоящего контракта составляет 21323330 (Двадцать один миллион триста двадцать три тысячи триста тридцать) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20% - 3553888 (Три миллиона пятьсот пятьдесят три тысячи восемьсот восемьдесят восемь) рублей 33 копейки.

В цену контракта включены стоимость материалов, прибыль подрядчика. все уплачиваемые и взимаемые на территории РФ налоги и пошлины, прочие расходы, связанные с выполнением контракта.

2.2. Цена контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения контракта, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 2.3 - 2.8 контракта, а также иных случаев, установленных законодательством Российской Федерации.

2.3. При снижении цены контракта без изменения предусмотренных контрактом количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий контракта.

2.4. При изменении объема и (или) видов выполняемых работ по муниципальному контракту, допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены контракта, не более чем на десять процентов цены контракта.

2.5. В случаях, предусмотренных пунктом 6 статьи 161 Бюджетного кодекса Российской Федерации, при уменьшении ранее доведенных до муниципального заказчика как получателя бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств. При этом муниципальный заказчик в ходе исполнения контракта обеспечивает согласование новых условий контракта, в том числе цены и (или) сроков исполнения контракта и (или) количества товара, объема работы или услуги, предусмотренных контрактом.

2.6. Если контракт, по независящим от сторон контракта обстоятельствам, влекущим невозможность его исполнения, в том числе необходимость внесения изменений в проектную документацию, либо по вине генподрядчика не исполнен в установленный в контракте срок, допускается однократное изменение срока исполнения контракта на срок, не превышающий срока исполнения контракта, предусмотренного при его заключении. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществлено путем внесения денежных средств, по соглашению сторон определяется новый срок возврата заказчиком подрядчику денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения контракта. В случае неисполнения контракта в срок по вине подрядчика предусмотренное настоящим пунктом изменение срока осуществляется при условии отсутствия неисполненных подрядчиком требований об уплате неустоек (штрафов, пеней), предъявленных заказчиком в соответствии с настоящим Федеральным законом, предоставления подрядчиком в соответствии с настоящим Федеральным законом обеспечения исполнения контракта.

2.7. Оплата указанных в пункте 1.1 раздела 1 настоящего контракта работ осуществляется за счет средств **областного и местного** бюджетов.

2.8. Оплата выполненных Работ осуществляется на основании подписанных обеими Сторонами Акта о приемке выполненных работ (по форме КС-2) и Справки о стоимости выполненных работ и затрат (по форме № КС-3), после предоставления всех документов, подтверждающих фактическое выполнение работ, в том числе исполнительной документации и необходимых для оплаты счета ( счета-фактуры), в течение 30 (Тридцати) календарных дней при условии получения соответствующих денежных средств из бюджета.

2.9. Оплата по настоящему контракту осуществляется по безналичному расчету платежными поручениями путем перечисления муниципальным заказчиком денежных средств на расчетный счет генподрядчика, указанный в настоящем контракте. В случае изменения расчетного счета генподрядчик обязан в течение 1 рабочего дня в письменной форме сообщить об этом муниципальному заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением муниципальным заказчиком денежных средств на указанный в настоящем контракте расчетный счет генподрядчика, несет непосредственно сам генподрядчик.

2.10. В случае если контракт заключается с юридическим лицом или физическим лицом, в том числе зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя сумма, подлежащая уплате юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей, связанных с оплатой контракта, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации муниципальным заказчиком.

**3. Права и обязанности сторон**

3.1. Муниципальный заказчик вправе:

3.1.1. Требовать от генподрядчика выполнения условий настоящего контракта в полном объеме и в срок, установленный настоящим контрактом.

3.1.2. Осуществлять контроль за ходом выполнения работ, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность генподрядчика.

3.1.3. Присутствовать при выполнении скрытых работ генподрядчиком.

3.2. Генподрядчик вправе:

3.2.1. Требовать надлежащего исполнения муниципальным заказчиком условий настоящего контракта.

3.2.2. Заключать договоры субподряда с соблюдением требований пункта 3.4 раздела 3 настоящего контракта.

3.2.3. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения субподрядчиком, соисполнителем обязательств, предусмотренных договором, заключенным с генподрядчиком, осуществлять замену субподрядчика, соисполнителя, с которым ранее был заключен договор, на другого субподрядчика, соисполнителя.

3.3. Муниципальный заказчик обязан:

3.3.1. Передать генподрядчику не позднее двух дней с даты заключения контракта проектную документацию и иную разрешительную документацию необходимую для выполнения предусмотренных настоящим контрактом работ.

3.3.2. Осуществлять контроль за ходом выполнения работ (объемами, качеством, стоимостью и сроками выполнения работ) в соответствии с проектной документацией, условиями настоящего контракта и требованиями нормативных документов в области строительства.

3.3.3. Принять выполненные генподрядчиком работы в соответствии с условиями настоящего контракта.

3.3.4. Для проверки предоставленных генподрядчиком результатов, предусмотренных контрактом, в части их соответствия условиям контракта заказчик обязан провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных контрактом, может проводиться заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании контрактов, заключенных в соответствии с настоящим Федеральным законом.

3.3.5. Обеспечить оплату принятых работ в установленном порядке в пределах стоимости работ в соответствии с разделом 2 настоящего контракта.

3.3.6. Осуществлять строительный контроль заказчика.

3.3.7. Осуществлять оплату выполненных работ, по сопровождаемому контракту на отдельный счет.

3.4. Генподрядчик обязан:

3.4.1. Принять от муниципального заказчика проектную документацию и иную разрешительную документацию необходимую для выполнения предусмотренных настоящим контрактом работ.

3.4.2. До начала выполнения работ разработать и согласовать с муниципальным заказчиком Проект Производства Работ.

3.4.3. Выполнять работы в полном соответствии разделом 4 настоящего контракта. Место выполнения работ: Смоленская область, Сычевский район, д. Дугино.

3.4.4. Оформить исполнительную документацию в полном объеме и передать ее муниципальному заказчику в установленный настоящим контрактом срок.

3.4.5. Генподрядчик в соответствии с условиями контракта обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта и контрольных мероприятий, (согласно п.11 и п.12 положения утвержденного постановлением Правительства РФ от 21.06.2010 № 468) а также к установленному контрактом сроку обязан предоставить заказчику результаты выполненных работ, предусмотренных контрактом.

3.4.6. Уведомить муниципального заказчика о выполнении скрытых работ за 5 дней до начала их выполнения.

3.4.7. Обеспечить на строительной площадке соблюдение необходимых мероприятий по охране труда, технике безопасности; организацию дорожного движения автотранспортных средств; содержание и уборку строительной площадки; использование земельного участка по целевому назначению; охрану окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время выполнения работ; оформление информационных щитов и временное освещение в период выполнения работ в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил.

3.4.8. Обеспечить надлежащую охрану объекта, оборудования, строительной площадки, материалов и другого имущества, находящегося на строительной площадке, до даты окончания работ по муниципальному контракту.

3.4.9. Не использовать в ходе выполнения работ материалы и оборудование, если это может привести к нарушению требований охраны окружающей среды и безопасности, обязательных для сторон.

3.4.10. Получить все разрешения и согласования, необходимые для производства работ, нести все расходы, связанные с их получением, за исключением разрешений полученных муниципальным заказчиком.

3.4.11. Письменно уведомить муниципального заказчика об обнаружении ошибок, нарушений и (или) несоответствий проектной документации действующим строительным нормам и правилам, другим действующим нормативным актам в сфере строительства, которые могут повлиять на безопасность труда при выполнении работ либо могут отразиться на правах или охраняемых интересах третьих лиц, а также на качестве выполнения работ. При этом генподрядчик обязан приостановить работы, выполнение которых может повлиять на безопасность труда, либо может отразиться на правах или охраняемых интересах третьих лиц.

3.4.12. Качественно выполнить все работы, предусмотренные пунктом 1.1 раздела 1 настоящего контракта, в объеме и в сроки, предусмотренные разделом 4 настоящего контракта, в соответствии с условиями настоящего контракта, утвержденной проектной документацией, действующими строительными нормами и правилами, техническими условиями, техникой безопасности, противопожарными, санитарно-гигиеническими и экологическими нормами, а также другими нормативными актами и документами.

3.4.13. Обеспечить своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке выполненных работ, за свой счет в согласованные с муниципальным заказчиком сроки.

3.4.14. Нести ответственность перед муниципальным заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками.

3.4.15. Компенсировать муниципальному заказчику все убытки, возникшие в результате выполнения работ, предусмотренных настоящим контрактом.

3.4.16. Нести риск случайной полной или частичной гибели результата выполненных работ до даты окончания работ по настоящему муниципальному контракту, а также риск полной или частичной гибели результата выполненных работ в течение гарантийного срока в том случае, если установлено, что причиной гибели явилось неудовлетворительное выполнение работ генподрядчиком.

3.4.17. Вернуть муниципальному заказчику проектную документацию и иную разрешительную документацию в случае расторжения контракта в соответствии с разделом 10 настоящего контракта.

3.4.18. Возвратить в бюджет сумму излишне полученных денежных средств в случае установления органом, уполномоченным на осуществление контроля в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, органом внутреннего государственного финансового контроля Смоленской области фактов завышения стоимости работ и (или) неверного применения расценок, фактов завышения объемов выполненных работ, а также иных обстоятельств, повлекших причинение ущерба заказчику.

3.4.19. Для оплаты включенного в твердую договорную цену резерва средств на непредвиденные работы и затраты, генподрядчик должен подтвердить появление таких работ, согласовать их выполнение с заказчиком путем разработки дополнительных локальных смет, которые утверждаются заказчиком перед началом таких работ, в случае отсутствия такого подтверждения цена муниципального контракта может быть снижена на сумму указанную в проектной документации.

3.4.20. Не позднее чем за 3 дня до приемки в эксплуатацию законченного строительством объекта произвести полную и тщательную уборку строительной площадки с вывозом за ее пределы материалов, оборудования, строительной техники, временных зданий и сооружения, принадлежащих генподрядчику, а также строительный мусор.

3.4.21. Генподрядчик обязан предоставить документы на материалы и оборудование подтверждающие фактические затраты генподрядчика при выполнении работ.

3.4.22. Выполнять работы, устройство конструкций, систем инженерно-технического обеспечения объекта строительства в соответствии с проектной и рабочей документацией.

3.4.23. Осуществлять строительный контроль от лица, осуществляющего строительство.

3.4.24. В течение 10 рабочих дней выполнить входной контроль переданной заказчиком рабочей документации для выявления в ней недостатков, проверить их устранение.

3.4.26. Предоставить в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего банковскую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций новое обеспечение исполнения контракта не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления заказчиком поставщика о необходимости предоставить соответствующее обеспечение.

3.4.27. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 15.05.2017 N 570 "Об установлении видов и объемов работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства, которые подрядчик обязан выполнить самостоятельно без привлечения других лиц к исполнению своих обязательств по государственному и (или) муниципальному контрактам, и о внесении изменений в Правила определения размера штрафа, начисляемого в случае ненадлежащего исполнения заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем), и размера пени, начисляемой за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом" возможные виды работ, которые генподрядчик должен выполнить самостоятельно:

**1. Устройство наружных сетей водоснабжения**

Виды и объемы работ из числа видов и объемов работ, предусмотренных выше настоящим пунктом, определенные по предложению генподрядчика, включаются в муниципальный контракт и, исходя из сметной стоимости этих работ, предусмотренной проектной документацией, в совокупном стоимостном выражении должны составлять не менее **25 процентов** цены муниципального контракта.

Виды и объемы указанных работ, определенные по предложению генподрядчика:

1. Устройство наружных сетей водоснабжения

**4. Сроки выполнения работ**

4.1. Срок выполнения работ: 3 месяца с даты заключения Муниципального контракта.

4.1.1. Начало работ: с момента подписания контракта

4.1.2. Окончание работ: 01 августа 2020г.

4.1.3 Сроки завершения отдельных этапов работ определяются календарным графиком выполнения строительно-монтажных работ (приложение № 2 к настоящему контракту).

4.1.4 Окончание передачи отчетной документации - в течение 10 дней после окончания работ.

4.2. На момент подписания настоящего контракта дата окончания работ является исходной для определения имущественных санкций в случае нарушения срока выполнения работ.

**5. Порядок сдачи и приемки работ**

5.1. Передача отчетной документации по исполнению обязательств по настоящему контракту осуществляется в сроки, предусмотренные разделом 4 настоящего контракта. Генподрядчик передает муниципальному заказчику результат выполненных работ по актам о приемке выполненных работ (форма КС-2), исполнительную документацию на выполненный результат работ, подписанные уполномоченным представителем генподрядчика.

5.2. В течение десяти рабочих дней с момента предоставления генподрядчиком отчетной документации, включая исполнительную, муниципальный заказчик осуществляет проверку результата выполненных работ по настоящему контракту на предмет соответствия выполненных работ и представленной отчетной документации требованиям и условиям настоящего контракта. Для проверки предоставленных генподрядчиком результатов, предусмотренных контрактом, в части их соответствия условиям контракта муниципальный заказчик обязан провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных контрактом, может проводиться муниципальным заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться [эксперты](consultantplus://offline/ref=E662857AF1342BBE65FD0EC1332EEB165BBAC7F17A63B3EF652B5F07CB789EFEFDC233A447D9D8C0D82501F91F1B071827EE38E550828C73x1k1O), экспертные организации на основании контрактов, заключенных в соответствии с ФЗ № 44-ФЗ.

Для проведения экспертизы выполненной работы эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у муниципального заказчика и генподрядчика дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения контракта и отдельным этапам исполнения контракта. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований контракта, не препятствующие приемке выполненной работы в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.

5.3. По итогам рассмотрения результата выполненных работ по настоящему контракту муниципальный заказчик передает генподрядчику подписанные со своей стороны акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) или мотивированный отказ от их подписания.

5.4. В случае получения мотивированного отказа муниципального заказчика от подписания актов о приемке выполненных работ (форма КС-2) и справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), стороны в течение 3 рабочих дней составляют двухсторонний акт о несоответствии результата выполненных работ требованиям и условиям настоящего контракта с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения. Генподрядчик на основании акта о несоответствии результата выполненных работ требованиям и условиям настоящего контракта устраняет недостатки и предоставляет доработанный результат выполненных работ муниципальному заказчику.

5.5. Муниципальный заказчик в течение 3 рабочих дней повторно рассматривает результат выполненных работ, и, если последний удовлетворяет муниципального заказчика, стороны подписывают акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3).

5.6. Подписанные муниципальным заказчиком и генподрядчиком акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), счет, счета-фактура и исполнительная документация на выполненный результат работ являются основанием для оплаты генподрядчику выполненных работ.

5.7. При досрочном завершении выполнения работ генподрядчик обязан в письменной форме уведомить муниципального заказчика о готовности предоставить для осуществления приемки отчетную документацию в соответствии с требованиями настоящего контракта.

**6. Гарантии качества работ**

6.1. Гарантии качества распространяются на все работы, выполненные генподрядчиком по настоящему контракту.

6.2. Гарантийный срок устранения генподрядчиком дефектов результата выполненных работ составляет 4 года с даты окончания работ по муниципальному контракту.

6.3. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки и дефекты результата выполненных работ, то генподрядчик (в случае, если не докажет отсутствие своей вины) обязан устранить их за свой счет и в сроки, согласованные сторонами и зафиксированные в акте с перечнем выявленных недостатков и дефектов результата выполненных работ и сроком их устранения. Гарантийный срок в этом случае соответственно продлевается на период устранения недостатков и дефектов результата выполненных работ.

6.4. При отказе генподрядчика от составления или подписания акта выявленных недостатков и дефектов выполненных работ муниципальный заказчик составляет односторонний акт с привлечением экспертов, все расходы по работе которых при установлении вины генподрядчика предъявляются ему в полном объем.

6.5. В случае выявления органом, уполномоченным на осуществление контроля в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, органом внутреннего государственного финансового контроля Смоленской области в ходе контрольных мероприятий факта несоответствия выполненных работ требованиям законодательства Российской Федерации или условиям контракта, подрядчик обязан устранить выявленные несоответствия, а в случае выявления фактов завышения стоимости работ и (или) неверного применения расценок, фактов завышения объемов выполненных работ, а также иных обстоятельств, повлекших причинение ущерба заказчику, подрядчик обязан возвратить в областной бюджет сумму излишне полученных денежных средств.

6.6. Требования к гарантии качества работ, а также требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий качества, к гарантийному обслуживанию товара, использованному при выполнении работ (далее - гарантийные обязательства) обеспечиваются Подрядчиком посредством предоставления банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, или внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику.

Способ обеспечения гарантийных обязательств, срок действия банковской гарантии определяются Подрядчиком самостоятельно. При этом срок действия банковской гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, установленный в пункте 6.2. настоящего контракта.

6.7. Размер обеспечения гарантийных обязательств составляет **0,1% от начальной (максимальной) цены контракта.**

6.8. Для подтверждения обеспечения гарантийных обязательств Подрядчик вместе с документами, подтверждающими окончательное исполнение своих обязательств по контракту, предоставляет Заказчику банковскую гарантию или документ, подтверждающий внесение в качестве обеспечения гарантийных обязательств денежных средств на соответствующий счет Заказчика.

6.9. Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:

1) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом в соответствии со статьей 96 Федерального закона № 44-ФЗ;

2) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;

3) обязанность гаранта уплатить Заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;

4) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику;

5) срок действия банковской гарантии;

6) установленный Правительством Российской Федерации перечень документов, предоставляемых Заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии;

7) условие о праве Заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии;

8) право Заказчика в случае ненадлежащего выполнения или невыполнения Исполнителем обязательств, обеспеченных банковской гарантией, представлять на бумажном носителе или в форме электронного документа требование об уплате денежной суммы по банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения гарантийных обязательств;

9) право Заказчика по передаче права требования по банковской гарантии при перемене Заказчика в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, с предварительным извещением об этом гаранта;

10) условие о том, что расходы, возникающие в связи с перечислением денежных средств гарантом по банковской гарантии, несет гарант.

6.10. Денежные средства в качестве обеспечения гарантийных обязательств вносятся Генподрядчиком по следующим реквизитам:

УФК по Смоленской области (Администрация Дугинского сельского поселения Сычевского района Смоленской области л/с 05633014920)

ИНН 6715011795

КПП 671501001

р/сч 40302810045253326001

БИК 046614001

Отделение Смоленск г. Смоленск

6.11. Платежное поручение, которым в силу закона перечисляются средства в обеспечение гарантийных обязательств, должно быть оформлено в соответствии с требованиями Положения Центрального банка Российской Федерации от 19 июня 2012 года № 383-П «О правилах осуществления перевода денежных средств».

Если отсутствует возможность идентифицировать необходимые реквизиты, содержащиеся в платежном поручении, указывающие на назначение платежа: «обеспечение гарантийных обязательств», «номер извещения (лота) или номер реестровой записи контракта», участник, с которым заключается контракт, несет риски, связанные с не предоставлением обеспечения гарантийных обязательств.

6.12. Возврат денежных средств, внесенных Подрядчиком в качестве обеспечения гарантийных обязательств, осуществляется Заказчиком в течение 30 дней с даты окончания срока гарантийных обязательств, указанных в пункте 7.2 настоящего контракта, на счет Подрядчика, с которого поступили такие денежные средства, при условии отсутствия у Заказчика претензий об уплате сумм начисленных неустоек.

В случае если в течение гарантийного срока у Подрядчика изменились реквизиты, с которых поступило обеспечение гарантийных обязательств, Подрядчик представляет новые реквизиты до окончания гарантийного срока на выполненные работы.

6.13. Подрядчик вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

**7. Обеспечение исполнения контракта**

7.1. Обеспечением исполнения обязательств генподрядчика перед муниципальным заказчиком по настоящему контракту является безотзывная банковская гарантия или перечисление денежных средств на сумму 1204707 (Один миллион двести четыре тысячи семьсот семь ) рублей 91 копеек, составляющая 5 **(пять) процентов** от начальной максимальной цены настоящего контракта. Обеспечение исполнения обязательств по настоящему контракту является существенным условием настоящего контракта. Банковская гарантия должная соответствовать условиям, содержащимся в ст. 45 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ. Кроме того, банковская гарантия должна содержать обязательное условие о праве муниципального заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование государственного заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии. Срок действия банковской гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой банковской гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со статьей 95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

Если при проведении аукциона начальная (максимальная) цена контракта составляет более чем пятнадцать миллионов рублей и участником закупки, с которым заключается контракт, предложена цена контракта, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной (максимальной) цены контракта, либо предложена сумма цен единиц товара, работы, услуги, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной суммы цен указанных единиц, контракт заключается только после предоставления таким участником обеспечения исполнения контракта в размере, превышающем в полтора раза размер обеспечения исполнения контракта, указанный в документации о проведении аукциона, но не менее чем в размере аванса (если контрактом предусмотрена выплата аванса).

Если при проведении аукциона начальная (максимальная) цена контракта составляет пятнадцать миллионов рублей и менее и участником закупки, с которым заключается контракт, предложена цена контракта, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной (максимальной) цены контракта, либо предложена сумма цен единиц товара, работы, услуги, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной суммы цен указанных единиц, контракт заключается только после предоставления таким участником обеспечения исполнения контракта в размере, указанном в ч.1 ст.37, или информации, подтверждающей добросовестность такого участника в соответствии с ч.3 ст.37, с одновременным предоставлением таким участником обеспечения исполнения контракта в размере обеспечения исполнения контракта, указанном в документации о закупке.

Выплата аванса при исполнении контракта, заключенного с участником закупки, указанным в чч.1 или 2 статьи 37, не допускается.

7.2. В случае если обеспечением исполнения обязательств генподрядчика перед муниципальным заказчиком по настоящему контракту является безотзывная банковская гарантия, генподрядчик обязан предоставить новую банковскую гарантию, если у банка-гаранта отозвали лицензию. Законодательный срок, установленный на замену обеспечения, составляет 1 (один) месяц с даты уведомления муниципальным заказчиком генподрядчика о необходимости предоставления нового обеспечения.

При несвоевременном предоставлении муниципальному заказчику генподрядчиком обеспечения исполнения обязательств пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения генподрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства, и устанавливается контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных генподрядчиком, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

7.3. В ходе исполнения контракта генподрядчик вправе изменить способ обеспечения исполнения контракта и (или) предоставить муниципальному заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта новое обеспечение исполнения контракта, размер которого может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7.2 и 7.3 ст.96. генпорядчик вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить Муниципальному заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

7.4. Размер обеспечения исполнения контракта уменьшается посредством направления муниципальным заказчиком информации об исполнении генподрядчиком обязательств по, выполнению работ (ее результатов), или об исполнении им отдельного этапа исполнения контракта и стоимости исполненных обязательств для включения в соответствующий реестр контрактов, предусмотренный статьей 103 настоящего Федерального закона. Уменьшение размера обеспечения исполнения контракта производится пропорционально стоимости исполненных обязательств, приемка и оплата которых осуществлены в порядке и сроки, которые предусмотрены контрактом. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществляется путем предоставления банковской гарантии, требование муниципального заказчика об уплате денежных сумм по этой гарантии может быть предъявлено в размере не более размера обеспечения исполнения контракта, рассчитанного муниципальным заказчиком на основании информации об исполнении контракта, размещенной в соответствующем реестре контрактов. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществляется путем внесения денежных средств на счет, указанный муниципальным заказчиком, по заявлению генподрядчика ему возвращаются муниципальным заказчиком в установленный в соответствии с частью 27 статьи 34 настоящего Федерального закона контрактом срок денежные средства в сумме, на которую уменьшен размер обеспечения исполнения контракта, рассчитанный муниципальным заказчиком на основании информации об исполнении контракта, размещенной в соответствующем реестре контрактов.

7.5. Обеспечение исполнения обязательств генподрядчика перед муниципальным заказчиком по настоящему контракту полностью покрывает срок действия обеспеченного(ых) им обязательства(в).

7.6. В случае если обеспечением исполнения обязательств по контракту является перечисление денежных средств, указанное обеспечение возвращается генподрядчику в течение 30 дней с даты подписания муниципальным заказчиком актов выполненной работы и после письменного уточнения генподрядчиком реквизитов для перечисления денежных средств.

**8. Ответственность сторон**

8.7. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по контракту стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями контракта.

8.8. В случае просрочки исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

8.9. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения заказчиком обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

8.10. За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, подрядчик вправе взыскать с заказчика штраф в размере[[1]](#footnote-2):

- 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей (включительно);

- 5000 рублей, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

- 10000 рублей, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

- 100000 рублей, если цена контракта превышает 100 млн. рублей.

8.11. В случае просрочки исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заказчик направляет подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

8.12. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных подрядчиком.

8.13. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, подрядчик выплачивает заказчику штраф в размере:

- 10 процентов цены контракта (этапа исполнения контракта (далее - этап) в случае, если цена контракта (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

- 5 процентов цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

- 1 процент цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

- 0,5 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 100 млн. рублей до 500 млн. рублей (включительно);

- 0,4 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 500 млн. рублей до 1 млрд. рублей (включительно);

- 0,3 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 1 млрд. рублей до 2 млрд. рублей (включительно);

- 0,25 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 2 млрд. рублей до 5 млрд. рублей (включительно);

- 0,2 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 5 млрд. рублей до 10 млрд. рублей (включительно);

- 0,1 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) превышает 10 млрд. рублей.

8.14. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=C368E0235DC2804002E411454BCB3D1DFFA9FC293A33F2F09D34B9B26E5A17M) «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»), предложившим наиболее высокую цену за право заключения контракта, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, подрядчик выплачивает заказчику штраф в размере:

8.14.1. В случае, если цена контракта не превышает начальную (максимальную) цену контракта:

- 10 процентов начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

- 5 процентов начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

- 1 процент начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно).

8.14.2. В случае, если цена контракта превышает начальную (максимальную) цену контракта:

- 10 процентов цены контракта, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

- 5 процентов цены контракта, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

- 1 процент цены контракта, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно).

8.15. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, подрядчик выплачивает заказчику штраф в размере[[2]](#footnote-3):

- 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

- 5000 рублей, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

- 10000 рублей, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

- 100000 рублей, если цена контракта превышает 100 млн. рублей.

8.16. За ненадлежащее исполнение подрядчиком обязательств по выполнению видов и объемов работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства, которые подрядчик обязан выполнить самостоятельно без привлечения других лиц к исполнению своих обязательств по контракту, размер штрафа устанавливается в размере 5 процентов стоимости указанных работ.

8.17. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

8.18. Общая сумма начисленных штрафов за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

8.19. Уплата неустойки не освобождает стороны от исполнения своих обязательств по контракту.

8.20. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение либо ненадлежащее исполнение обязательства предусмотренного контрактом произошли вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

8.21. В случае полного или частичного невыполнения условий настоящего контракта одной из сторон, последняя обязана возместить другой стороне причиненные в результате этого убытки.

8.22. Уплата неустойки не освобождает стороны от выполнения принятых в соответствии с настоящим контрактом обязательств.

8.23. Муниципальный заказчик не несет ответственности за несвоевременную оплату выполненных работ, связанную с несвоевременным поступлением бюджетных ассигнований и лимитов бюджетных обязательств.

**9. Форс-мажорные обстоятельства**

9.1. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая обязательства, принятые в соответствии с настоящим контрактом, несет ответственность, если не докажет, что надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств (форс-мажорные обстоятельства).

9.2. Сторона, не имеющая возможности исполнить принятые на себя в соответствии с настоящим контрактом обязательства вследствие возникновения форс-мажорных обстоятельств, обязана не позднее 5 календарных дней, после того как ей стало известно о возникновении форс-мажорных обстоятельств, уведомить вторую сторону о таких обстоятельствах в письменной форме.

9.3. Если форс-мажорные обстоятельства будут длиться более двух месяцев, каждая из сторон имеет право на досрочное расторжение настоящего контракта. При этом стороны не освобождаются от обязательств по возмещению задолженностей, образовавшихся до наступления форс-мажорных обстоятельств.

**10. Изменение и расторжение контракта**

10.1. Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению сторон в случаях, предусмотренных ч. 1 ст. 94 настоящего Федерального закона.

10.2 При исполнении контракта не допускается перемена поставщика (подрядчика, исполнителя), за исключением случая, если новый поставщик (подрядчик, исполнитель) является правопреемником поставщика (подрядчика, исполнителя) по такому контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

10.3. В случае перемены заказчика права и обязанности заказчика, предусмотренные контрактом, переходят к новому заказчику.

10.4. Расторжение настоящего контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда, по основаниям, предусмотренным федеральным законодательством, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 10.5. и 10.6. настоящего раздела.

10.5. Муниципальный заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения настоящего контракта:

а) в случае нарушения условий контракта:

- сроков, установленных в разделе 4 настоящего контракта календарным графиком выполнения строительно-монтажных работ (приложение № 2 к настоящему контракту);

- в случае подтвержденного экспертным заключением несоответствия выполненных работ требованием законодательства, проектной документации, действующим строительным нормам и правилам, условиям настоящего контракта;

б) в случае лишения генподрядчика допуска на право осуществления работ по контракту;

в) по иным обстоятельствам, предусмотренным законодательством Российской Федерацией.

10.6. Муниципальный заказчик в соответствии со статьей 95 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» обязан в одностороннем порядке расторгнуть настоящий контракт и потребовать возмещения причиненных убытков, если в ходе исполнения настоящего контракта установлено, что генподрядчик не соответствует установленным документацией о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем определения генподрядчика.

10.7. В случае расторжения настоящего контракта в соответствии с пунктами 10.5. и 10.6. настоящего раздела, муниципальный заказчик направляет генподрядчику соответствующее уведомление по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу генподрядчика, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение заказчиком подтверждения о его вручении генподрядчику.

Настоящий контракт будет считаться расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления муниципальным заказчиком генподрядчика об одностороннем отказе от исполнения контракта. Муниципальный заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения контракта, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления генподрядчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения контракта устранено нарушение условий контракта, послужившее основанием для принятия указанного решения. Данное правило не применяется в случае повторного нарушения генподрядчиком условий, настоящего контракта которое является основанием для одностороннего отказа от исполнения контракта.

10.8. После расторжения настоящего контракта в порядке, предусмотренном пунктами 10.5., 10.6. и 10.7. настоящего раздела, муниципальный заказчик в порядке, установленном федеральным законодательством, должен оценить стоимость работ, произведенных генподрядчиком к моменту его расторжения, и стоимость убытков, которые понес и (или) понесет Муниципальный заказчик в результате невыполнения генподрядчиком своих обязательств и расторжения настоящего контракта.

10.9. Если стоимость произведенных генподрядчиком работ превышает стоимость убытков, которые понес и (или) понесет муниципальный заказчик, разница должна быть выплачена генподрядчику в течение 10 календарных дней со дня завершения оценки, указанной в пункте 10.8. настоящего раздела, в порядке, предусмотренном разделом 2 настоящего контракта.

Если стоимости произведенных генподрядчиком работ меньше стоимости убытков, которые понес и (или) понесет муниципальный заказчик, генподрядчик обязан выплатить муниципальному заказчику разницу не позднее 10 календарных дней со дня завершения оценки указанной в пункте 10.8. настоящего раздела, в порядке, предусмотренном разделом 2 настоящего контракта.

**11. Заключительные положения**

11.1. Все споры, возникающие между сторонами в ходе исполнения обязательств по контракту, которые не урегулированы путем переговоров, подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Смоленской области.

11.2. Настоящий контракт, вступает в силу с даты его заключения и действует по 31 декабря 2020 г., а в части принятых обязательств по контракту и гарантийных обязательств – до полного их исполнения.

11.3. Любые изменения и дополнения к настоящему контракту, не противоречащие законодательству Российской Федерации, документации об электронном аукционе оформляются дополнительным соглашением сторон в письменной форме.

11.4. Любое уведомление, которое одна сторона направляет другой стороне в соответствии с настоящим контрактом, направляется в письменной форме по почте или факсимильной связью с последующим представлением оригинала.

11.5. Во всем, что не предусмотрено настоящим контрактом, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

11.6. Настоящий контракт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

**12. Перечень документов, прилагаемых к контракту**

Указанные в настоящем пункте Приложения к Контракту с момента их подписания являются неотъемлемой частью настоящего Контракта:

Приложение № 1- Техническое задание;

Приложение № 2 – График выполнения строительно-монтажных работ;

**13. Реквизиты и подписи сторон**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |
| |  | | --- | | Администрация Дугинского сельского поселения Сычевского района Смоленской области  ИНН 6715011795 КПП671501001  215275, Смоленская область, Сычевский район, д.Дугино  Финансовое управление Адм. МО «Сычевский район» (Адм. Дугинского с/п л/с03910150100)  р/с40204810600000326001  Отделение Смоленск г.Смоленск  БИК 046614001  Глава муниципального образования Дугинского сельского поселения Сычевского района Смоленской области    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.В.Сергеева | | Генподрядчик  Общество с ограниченной ответственностью "ТЕХНОПРОМ"  ИНН 7719648442 КПП 772301001  109341, г. Москва, ул. Братиславская, 13, 1  Р/С 40702810938000135248  К/С 30101810400000000225  г. Москва ПАО Сбербанк  БИК 044525225  Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.С.Хоконов | |

Приложение № 1

к муниципальному контракту №0163300000420000011

от «14» мая 2020 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**1. Место и сроки выполнения работ**

**1.1.** Предмет контракта**:** Электронный аукцион на право заключения муниципального контракта на выполнение работ по объекту: «Реконструкция водопроводных сетей в д. Дугино Сычевского района Смоленской области».

**1.2.** Место выполнения работ: Смоленская область, Сычевский район, д.Дугино.

**1.3.** Сроки выполнения работ: 01.08.2020 г.

Заказчик обязан передать Подрядчику проектно-сметную документацию и положительное заключение государственной экспертизы по объекту: «Реконструкция водопроводных сетей в д. Дугино Сычевского района Смоленской области».

**2. Требования к выполнению работ**

Выполняемые работы и применяемые материалы должны точно соответствовать требованиям установленным в техническом задании, документации об аукционе и Проектной документацией, Работы должны отвечать СНиП III-4-80\* «Техника безопасности в строительстве», СНиП 12.03-2001 - 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», СП 48.13330.2011 «Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004 (с Изменением N 1)», СНиП 3.05.04-85 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации», СНиП 3.02.01-87 «Земляные сооружения, основания и фундаменты», СНиП 3.04.03-85 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии», СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии», СП 40-102-2000 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов» и другим нормативным документам, действующим на территории Российской Федерации.

При производстве работ Подрядчиком за его счет должно быть обеспечено оформление всех требуемых разрешений и согласований на производство работ от соответствующих органов (при необходимости).

Участник размещения заказа в праве предложить эквивалентные материалы указанным в документации об аукционе, в случае если документация об аукционе не содержит параметров эквивалентности данные параметры определяются в соответствии с действующим гостом на данный материал или товар. Все используемые Подрядчиком материалы и изделия должны быть новыми, не бывшими ранее в эксплуатации и иметь сертификаты или декларации о соответствии, определенные единым Перечнем продукции, подлежащей обязательной сертификации в соответствии с постановление Правительства РФ от 01 декабря 2009г. №982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии». Копии этих сертификатов и иные документы должны быть предоставлены Заказчику до начала выполнения работ с использованием этих материалов и изделий.

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ

Земляные работы выполняют в соответствии с правилами производства и приемки работ, приведенными в СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения. Основания и фундаменты".

Перед началом производства земляных работ необходимо вызвать представителей заинтересованных служб и владельцев инженерных коммуникаций с целью определения

фактического расположения сетей и согласования методов производства работ. При наличии рядом действующих кабелей, земляные работы производить под непосредственным руководством ИТР, назначенного приказом. При обнаружении коммуникаций, не указанных в проекте, земляные работы прекратить и вызвать на место представителей заказчика и проектировщика.

На территории расстановлены столбы освещения с линиями электропередачи.

1. Для сохранности подземных инженерных сооружений и коммуникаций необходимо соблюдать следующие мероприятия:

2. Отшурфовать подземные сооружения и коммуникации по указанию и в присутствии владельца.

3. Строительно-монтажные работы с применением машин в охранной зоне действующих линии электропередачи следует производить под непосредственным руководством лица, ответственного за безопасность производства работ, при наличии письменного разрешения организации – владельца линии и наряда-допуска, определяемого безопасные условия работ и выдаваемого в соответствии с требованиями п.4.11 СНиП 12-03-2001 при выполнении следующих мер безопасности:

- при установке строительных машин и применении транспортных средств с поднимаемым кузовом в охранной зоне воздушной линии электропередачи необходимо снять напряжения с воздушной линии электропередачи.

4. При производстве работ не допускается засыпка грунтом крышек люков колодцев и камер, решеток дождеприемных колодцев, лотков дорожных покрытий, зеленых насаждений, а также складирование материалов и конструкций на газонах, на трассах и в охранных зонах действующих подземных коммуникаций и линий связи.

5. Вести земляные работы в местах пересечения с подземными коммуникациями только после установления фактического местоположения этих коммуникаций.

6. Положение подземных инженерных сетей и сооружений, должно определяться отрывкой шурфов не реже чем через 25 метров вдоль трассы и на всех углах поворота, а для кабеля - через 5 метров.

7. Должностное лицо, ответственное за производство земляных и строительных

(ремонтных) работ, обязано во время их проведения постоянно находиться настроительной площадке.

8. Ответственность за повреждение существующих подземных сооружений и коммуникаций несут организации, выполняющие земляные и строительно-монтажные работы, а также должностные лица, ответственные за производство этих работ на объекте. Организации, виновные в повреждении инженерных сооружений и коммуникаций, обязаны возместить эксплуатационной организации причиненный ущерб.

9. Производство земляных работ в непосредственной близости от существующих инженерных коммуникаций и пересечений с ними осуществляется в соответствии с требованиями СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты", ППР и нормативных документов эксплуатационных организаций.

10. Указанные работы выполняются под наблюдением производителя работ, на которого оформлено разрешение, а также представителей технического надзора заказчика и эксплуатационных служб, которые на месте определяют границы разработки грунта вручную.

11. Применение землеройных механизмов, ударных инструментов (ломы, кирки, клинья, пневматические инструменты и др.) вблизи действующих подземных коммуникаций и сооружений запрещается. Вскрытые подземные сооружения и коммуникации защищаются специальным коробом и подвешиваются.

12. При обнаружении в процессе производства земляных работ несоответствия расположения действующих инженерных сетей и сооружений с рабочими чертежами, а также при обнаружении фрагментов старых зданий и сооружений, археологических древностей и других исторических ценностей работы приостанавливаются. На стройплощадку немедленно вызываются представители проектной организации, заказчика, эксплуатационной организации, а также органов охраны культурного наследия для фиксации фактического положения и принятия согласованных решений с целью продолжения работ. По возможности проектные решения вносятся на месте в рабочие чертежи с отметкой в журнале производства работ. В случае когда вопрос требует специальной проработки, проектная организация разрабатывает решения по договору на корректировку проектной документации. После согласования эксплуатационными организациями, откорректированная проектная документация передается на строительную площадку для продолжения работ.

13. Изменение планово-высотного положения запроектированных коммуникаций и подземных сооружений в процессе строительных работ без согласования и автора проекта категорически запрещается. Все изменения утвержденной проектной документации в процессе строительства инженерных коммуникаций должны быть обязательно согласованы.

14. В случае изменения проекта подрядная организация обязана получить новые технические условия (согласования) для производства работ и внести их в ордер по месту его выдачи.

15. Генподрядчику обеспечить доступность эксплуатирующих организаций для обслуживания действующих коммуникаций, проходящих в пределах стройплощадки.

16. Не устанавливать на коммуникации строительную технику. При крайней необходимости укладывать для проезда стройтехники дорожные плиты в соответствии с ППР.

Мероприятия по технике безопасности и пожарной безопасности.

Общие требования по технике безопасности.

Обязанности по обеспечению охраны труда возлагаются на работодателя.

Работники должны выполнять обязанности по охране труда в организации в объеме требований их должностных инструкций или инструкций по охране труда, которые должны быть доведены до работника под расписку при приеме на работу или назначении на новую должность.

Приказами по организации должны быть назначены лица, ответственные за обеспечение охраны труда в пределах порученных им участков работ, в том числе:

– в целом по организации;

– на производственных территориях;

– при эксплуатации машин и оборудования;

– при выполнении конкретных работ на рабочих местах.

К монтажным, опалубочным, арматурным и бетонным работам допускаются мужчины не моложе 18 лет, прошедшие соответствующую подготовку, имеющие профессиональные навыки для выполнения указанных работ, перед допуском к самостоятельной работе прошедшие:

– обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в

течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования) для признания годными к выполнению работ в порядке, установленном Минздравом России;

– обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда.

Перед допуском к работе вновь привлекаемых работников необходимо провести вводный инструктаж на рабочем месте согласно ГОСТ 12.0.004-90.

Рабочие, независимо от форм собственности организаций, должны быть обеспечены

строительными касками, спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты в соответствии с действующими типовыми нормами и характером выполняемой работы и степенью риска.

Рабочие и ИТР, занятые на объекте, должны быть обеспечены санитарно-бытовыми

помещениями (гардеробными, сушилками для одежды и обуви, душевыми, помещениями для приема пищи, отдыха и обогрева, комнатами личной гигиены женщин и туалетами) в

соответствии с действующими нормами.

Подготовка к эксплуатации санитарно-бытовых помещений и устройств для работающих на строительной площадке должна быть закончена до начала основных строительно-монтажных работ.

На объекте строительства необходимо выделять помещения или места для размещения аптечек с медикаментами, носилок, фиксирующих шин и других средств для

оказания первой помощи пострадавшим.

Все работающие на строительной площадке должны быть обеспечены питьевой водой, качество которой должно соответствовать санитарным требованиям.

Руководители организаций обязаны обеспечить на строительной площадке и рабочих местах необходимые условия для выполнения подчиненными им рабочими и служащими требований правил и инструкций по охране труда. При возникновении угрозы безопасности лицо, назначенное приказом по организации руководителем работ, обязано прекратить работы и принять меры по устранению опасности, а при необходимости обеспечить эвакуацию людей в безопасное место.

Допуск посторонних лиц, а также работников в нетрезвом состоянии, на территорию строительной площадки, на рабочие места, в производственные и санитарно-бытовые помещения запрещается.

Руководители генподрядной строительной организации должны обеспечить своевременное оповещение всех своих подразделений и субподрядных организаций, работающих на подконтрольных объектах, о резких переменах погоды (пурге, ураганном

ветре, грозе, снегопаде и т.п.).

Руководители организаций обязаны соблюдать ограничения в применении труда женщин, установленные законодательством или действующими нормами.

Участки работ и рабочие места должны быть обеспечены необходимыми средствами коллективной и индивидуальной защиты работающих, первичными средствами пожаротушения, а также средствами связи, сигнализации и другими техническими средствами обеспечения безопасных условий труда, в соответствии с требованиями действующих нормативных документов и условиям соглашений.

Участки работ и рабочие места, и подходы к ним в темное время должны быть освещены в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.046-85.

Освещенность должна быть равномерной, без слепящего действия осветительных приспособлений на работающих. Производство работ в неосвещенных местах не допускается.

Для перехода с одного места на другое рабочие должны использовать оборудованные системы доступа (лестницы, трапы, мостики).

Нахождение рабочих на элементах строительных конструкций, удерживаемых краном, не допускается.

Открытые перекрытия должны быть ограждены по всему периметру. Все отверстия в полу должны быть закрыты. При необходимости оставлять отверстия открытыми их следует затягивать проволочной сеткой.

При температуре воздуха на рабочих местах ниже минус 10 ºС работающие на открытом воздухе должны быть обеспечены помещениями для обогрева.

Рабочие места и проходы к ним, расположенные на перекрытиях на высоте более 1,3 м и на расстоянии менее 2 м от границы перепада по высоте, должны быть ограждены предохранительными или страховочными защитными ограждениями, а при расстоянии более 2м – сигнальными ограждениями, соответствующими требованиям ГОСТ 12.4.059-89.

При невозможности или экономической нецелесообразности применения защитных ограждений допускается производство работ с применением предохранительного пояса по ГОСТ Р 50849-96 с оформлением наряда-допуска.

Проемы в стенах при одностороннем примыкании к ним настила должны ограждаться, если расстояние от уровня настила до нижнего уровня проема менее 0,7 м.

Ширина одиночных проходов к рабочим местам и на рабочих местах должна быть не менее 0,6 м, а высота таких проходов в свету – не менее 1,8 м.

Устройство и эксплуатация электроустановок должны осуществляться в соответствии с требованиями правил устройства электроустановок, правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей, правил эксплуатации электроустановок потребителей.

Светильники общего освещения напряжением 127 и 220 В должны устанавливаться на высоте не менее 2,5 м от уровня земли, пола, настила.

Выключатели, рубильники и другие коммутационные электрические аппараты, применяемые на открытом воздухе, должны быть в защищенном исполнении.

Строительные машины, транспортные средства, производственное оборудование, средства механизации, приспособления, оснастка, ручные машины и инструмент должны соответствовать требованиям государственных стандартов по безопасности труда, а вновь

приобретаемые – как правило, иметь сертификат на соответствие требованиям безопасности труда.

Запрещается эксплуатация вышеперечисленных средств механизации без предусмотренных их конструкцией ограждающих устройств, блокировок, систем сигнализации и других средств коллективной защиты работающих.

Персонал, эксплуатирующий средства механизации, оснастку, приспособления и ручные машины, до начала работ должен быть обучен безопасным методам и приемам работы с их применением согласно требованиям инструкций завода-изготовителя и инструкций по охране труда работников строительства и промстройматериалов.

Средства подмащивания и лестницы в процессе эксплуатации должны осматриваться прорабом или мастером не реже, чем через каждые 10 дней.

Дополнительному осмотру подлежат средства подмащивания после дождя, ветра,

оттепели, которые могут повлиять на несущую способность основания под ними, а также надеформацию несущих ее элементов. Инструмент, применяемый в строительстве, должен осматриваться не реже 1 раза в 10 дней, а также непосредственно перед применением.

Неисправный инструмент, не соответствующий требованиям безопасности, должен изыматься.

Земляные работы допускается вести только под наблюдением производителя работ

(мастера). Проезды и подходы не должны загромождаться грунтом, оборудованием и строительными материалами; их следует регулярно очищать от грязи, мусора и др. предметов.

Перемещение автосамосвалов в зоне действия погрузочных механизмов осуществляется только по сигналам машинистов. В зоне погрузочно-разгрузочных работ

должны быть установлены знаки безопасности и предупредительные надписи.

Расстояние от штабелей конструкций и материалов до бровок котлованов должно

быть не менее 1 м.

Границы зоны действия кранов и опасных зон вблизи строящихся зданий обозначаются на месте хорошо видимыми предупредительными знаками и плакатами. Все знаки выполнить по ГОСТ 12.4.026-2001. Необходимо ограничить нахождение посторонних людей в зоне строительства. Знак дорожный Оцинкованная подоснова покрытие световозвращающей пленкой приоритета Размер > восемьсот на восемьсот на восемьсот мм Стойка дорожного знака Несущий элемент опоры – стальная труба диаметром >семидесяти шести мм, впрессованная в пластиковую трубу диаметром >восьмидесяти трех мм Верхняя часть опоры закрыта пластмассовым колпаком, нижняя заглушкой. Дополнительный комплект - специальное приспособление для противодействия извлечения из грунта в антивандальных целях. Знак Тип 2.3.1-2.3.7, 2.4 Приказом назначается ответственный за выполнение мероприятий по технике безопасности.

При одновременной работе нескольких строительно-монтажных организаций на

одном строящемся объекте генеральный подрядчик обязан с участием заказчика и субподрядных организаций, составить график совмещенных работ.

Запрещается выполнять строительно-монтажные работы, связанные с нахождением

людей на захватках (участках), над которыми производится монтаж конструкций и оборудования.

Работать с вибраторами можно только с устойчивых подмостей, настилов, опалубки и т.п. с соблюдением мер электробезопасности. При каждом кратковременном перерыве вибратор обязательно выключается.

Металлические части строительных машин и механизмов с электроприводом, корпуса электродвигателей, понижающих трансформаторов, пусковых аппаратов, рубильников и др. устройств должны быть заземлены. При осуществлении электропрогрева бетона напряжение питающей сети должно быть не выше 110 В. На участке, находящемся под напряжением 110 В, выполнять какие-либо работы, за исключением измерения температуры, не разрешается. При напряжении выше 110 В запрещается производство любых работ без снятия напряжения.

На участке, находящемся под напряжением до 60 В, работа допускается лишь в

проверенных диэлектрических перчатках и галошах при помощи инструментов с изолированными рукоятками. Ходьба по включенным в электросеть обогревательным устройствам не допускается, при необходимости прохода устраивать специальные подмости. Замена плавких вставок предохранителей под напряжением не допускается.

Проверка наличия напряжения в сети на электродах, нагревательных приборах и т.п. должна производится исключительно при помощи токоискателей, амперметров, вольтметров, переносных электроламп и др. Нельзя прикасаться при включенном токе одновременно к арматуре и электроду, к двум электродам разных фаз или электроду и опалубке.

Измерение температуры бетона, находящегося под напряжением, допускается

производить в диэлектрических перчатках и обуви. При этом работу следует выполнять толькоодной рукой, держа вторую руку свободной.

Поливка бетона может производиться только при снятом напряжении. Участки, на которых ведутся работы по электропрогреву, во избежании доступа посторонних лиц, необходимо надежно ограждать с установкой предупредительных надписей, а в ночное время – хорошо освещать. Все участки электропрогрева, находящиеся поднапряжением, обеспечиваются круглосуточным дежурством электромонтера.

Открытая арматура, связанная с участком, где производится электропрогревмонолитных конструкций, надежно заземляется.

Обеспечение электробезопасности должно отражаться в ППР.

Все строительно-монтажные работы должны выполняться в соответствии с проектом производства работ, по технологическим картам (схемам) с использованием соответствующей типовой документации на выполнение отдельных видов работ с включением схем операционного контроля качества, описанием методов производства работ, указанием трудозатрат и потребности в материалах, машинах, оснастке, приспособлениях и средствах защиты работающих.

Все работающие должны быть проинструктированы по правилам пожарной безопасности. В каждой смене должен быть назначен ответственный за противопожарную безопасность. Для теплозащиты бетона допускается применение только трудносгораемых и несгораемых материалов. Нагреваемые элементы, спирали, электроды и т.п. должны быть защищены от попадания на них посторонних предметов металлическими кожухами или несгораемыми ограждениями.

Общие требования по пожарной безопасности.

При въезде на строительную площадку вывесить (установить) планы пожарной

защиты в соответствии с ГОСТ 12.1.114-82 с нанесенными строящимися и вспомогательными зданиями и сооружениями, въездами, подъездами, местонахождениями водоисточников, средств пожаротушения и связи.

Строительную площадку и бытовой городок оборудовать комплектом первичных

средств пожаротушения – песок, лопаты, багры, огнетушители. Вода на пожаротушение

подается от пожарных гидрантов, расположенных на сети водопровода.

Бытовой городок обеспечить огнетушителями (2 огнетушителя на бытовое помещение) и телефонной связью. Вывесить знаки безопасности, указывающие направление эвакуации людей при пожаре и места расположения огнетушителей. Для отключения электросети в случае аварии или пожара отключающие устройства должны устанавливаться в доступных местах. Бытовые помещения строителей оборудуются автоматической пожарной сигнализацией.

В проекте организации строительства предусмотрен противопожарный разрыв между строящимся зданием и бытовыми помещениями – не менее 15,0 м.

Издать приказ по строительной организации о назначении ответственного за

пожарную безопасность. Необходимо своевременное выполнение противопожарных мероприятий и соблюдение Правил пожарной безопасности в Российской Федерации.

В целях пожарной безопасности на строительной площадке рабочие должны

выполнять следующие требования:

- курить только в специально отведенных местах, обеспеченных средствами пожаротушения;

- не разводить костры, не сжигать мусор и отходы;

- горючие строительные отходы убирать ежедневно после работы с рабочих мест и непосредственно со строительной площадки в специально отведенные места на расстояние не ближе 50 метров от зданий и складов;

- не загромождать доступы и проходы к противопожарному инвентарю;

- устройство сушилок одежды и обуви в тамбурах и других помещениях, располагающихся у выходов из здания, не допускается.

Горюче-смазочные материалы и баллоны с жидким газом на стройплощадке не хранятся. Доставка по мере необходимости. При эксплуатации двигателей внутреннего сгорания запрещается орошать почвенный слой маслами и горючим.

Запрещается производство работ в случае, если территория строительного участка не имеет источников водоснабжения для пожаротушения, дорог, подъездов и телефонной связи.

Баллоны с горючим газом, устанавливаемые в помещениях, должны находиться не

ближе 1,5м от приборов отопления. На рабочем месте разрешается иметь не более двух баллонов: рабочий и запасной. Работы производить с соблюдением «Правил пожарной безопасности в Российской Федерации».

Легковоспламеняющиеся и горючие жидкости следует хранить в отдельно стоящих

несгораемых зданиях, оборудованных вентиляцией. Хранить легковоспламеняющиеся и

горючие жидкости в полуподвальных и подвальных помещениях не разрешается. Запрещается хранить горючие и легковоспламеняющиеся жидкости в открытой таре.

Электросварочная установка (сварочный трансформатор, агрегат, преобразователь)

должна иметь паспорт, инструкцию по эксплуатации и инвентарный номер, по которому она записана в журнале учета и периодического осмотра. К обслуживанию электросварочных установок допускаются специалисты, имеющие соответствующие удостоверения и аттестованные не ниже II квалификационной группы по технике безопасности. До начала электросварочных работ необходимо выполнить ряд подготовительных мероприятий, обеспечивающих безопасность сварочных работ: заземлить металлические части электросварочных установок, а также свариваемых конструкций и изделий, не находящихся под напряжением во время работы (корпус сварочных трансформаторов, электросварочных генераторов и др.), но могущие оказаться под ним в результате повреждения изоляции;

- произвести внешний осмотр всей установки и убедиться в ее исправности перед включением сварочного агрегата;

- проверить наличие и исправность защитных средств;

- необходимо проверить исправность изоляции сварочных проводов и электродержателей, а также плотность соединения всех контактов;

- выполнить сварочные работы при наличии нарушенной изоляции токоведущих проводов и неисправных электродержателей категорически запрещается.

- Включать в электросеть и отключать из нее сварочные агрегаты и аппараты, наращивать провода, а также ремонтировать аппараты должны только электромонтеры. Запрещается производить эти операции сварщикам.

При сварке нельзя в качестве заземления использовать металлические трубопроводы для горячих жидкостей и газов, металлические конструкции зданий и технологическое оборудование. Для этой цели следует использовать специальные заземлители.

Электросварщик обязан выполнять работы с открытой электродугой в брезентовом

спецкостюме и рукавицах, кожаных ботинках, а также в шлем-маске или со щитом, имеющим светофильтр.

При производстве газосварочных работ запрещается применять ацетиленовые генераторы, не имеющие паспорта и не зарегистрированные у главного механика строительной организации. Запрещается размещать ацетиленовые генераторы в помещении, вести работы от одного генератора несколькими горелками, оставлять заряженные генераторы без надзора при перерывах или прекращении работ. После окончания работы генератор должен быть разряжен и очищен.

Газовые баллоны необходимо перемещать на специальных тележках или носилках,

оберегая от ударов, а вентиль закрывать предохранительным колпаком. Запрещается разводить открытый огонь, курить, зажигать спички в пределах 10 м от кислородных и ацетиленовых баллонов, генераторов и иловых ям.

Места огневых работ и установки сварочных агрегатов и трансформаторов должны быть очищены от сгораемых материалов в радиусе не менее 5м и обеспечены средствами пожаротушения (огнетушителями или ящиками с песком, лопатой и ведром).

В соответствии с требованиями прил.1 СНиП2.08.02-89\* и п.12.3 МГСН 1.01-99 в случае возникновения пожара обеспечить проезд пожарных автомобилей и доступ пожарных в здание.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ПОС разработан с учетом требований действующего ФЗ РФ "Об охране окружающей природной среды", раздела 6 СНиП 3.01.01-85 и раздела 9 "Охрана природы" СНиП 3.02.01-87.

В период строительства предусматриваются следующие мероприятия по охране почв:

- устройство поверхностного водоотвода со строительной площадки в благоустроенные придорожные канавы или систему ливневой канализации;

- срезка растительного слоя почв и временное хранение его в буртах;

- восстановление поврежденных участков почвы на участке строительства.

Стоянку и заправку строительных механизмов ГСМ следует производить на

специализированных площадках, не допуская их пролив и попадание на грунт. После заправки пролитое масло и топливо должны быть немедленно вытерты.

На машинах должен находиться исправный огнетушитель, а в местах стоянки машин должны стоять ящики с песком. Не допускается стоянка машин и механизмов с работающими двигателями.

С целью исключения рассыпания грунта с кузовов автосамосвалов, рассеивания его во время движения кузова нагруженных грунтом автосамосвалов накрывать полотнищами брезента. Брезент должен надежно закрепляться к бортам.

В целях наименьшего загрязнения окружающей среды предусматривается центральная поставка растворов и бетонов специализированным транспортом.

При производстве работ принимать конструктивные и технологические меры по снижению уровня шума. Для уменьшения количества пыли временные дороги, особенно в сухой жаркий период периодически поливать водой.

При выезде со строительной площадки предусматривается место (пункт) для мойки колес автотранспорта в соответствии с распоряжением Комитета по градостроительству от 12.07.01 №11-р.

В процессе строительства образуются следующие типы отходов: вытесненный грунт (IV класс опасности); строительный мусор (IV класс опасности); бытовые отходы (IV класс опасности). Удаление бытовых и строительных отходов выполнять в соответствии с требованиями СНиП 2.07.01-89, собирая их в закрывающиеся стальные контейнеры, исключающие загрязнение окружающей среды. По мере накопления мусор вывозят силами специализированной лицензированной организации на полигоны бытовых отходов.

При производстве работ не разрешается превышение предельно допустимых концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны, при этом необходимо пользоваться приборами, применяемыми для санитарно-гигиенической оценки вредных производственных факторов.

Работы на территории жилого микрорайона выполнять с использованием экологически безопасных методов производства работ и средств механизации, не создающих динамических нагрузок на конструктивные элементы существующих зданий.

До начала подготовительных работ плодородный слой почвы снимается механизированным способом (в талом состоянии) в размерах согласно картограмме и

чертежам по вертикальной планировке.

Каждую неделю субподрядчики проводят инструктаж по сохранности окружающей среды, помимо инструктажа по технике безопасности, ведут учет и предоставляют списки

посещаемости.

Перед начало выполнения работ генеральный подрядчик (субподрядчик) и администрация организации, эксплуатирующая этот объект, обязаны оформить акт-допуск.

Производство работ в зоне расположения подземных коммуникаций (электрокабели, газопроводы, теплотрассы и др.) допускается только с письменного разрешения организации, ответственной за эксплуатацию этих сооружений.

При производстве работ рабочие места должны быть оборудованы приспособлениями, обеспечивающими безопасность производства работ.

Все рабочие должны быть обучены безопасным методам ведения работ и приемам их выполнения. Для каждой специальности составляется производственная инструкция по технике безопасности, охране труда при выполнении определенного вида работ.

Производство работ разрешается только при условии руководства работами в каждую смену инженерно-техническими работниками, ответственными за безопасное производство работ. Инструктаж по технике безопасности должен производиться на рабочем месте. Все рабочие должны быть обеспечены специальной одеждой, обувью, куртками повышенной видимости, касками, перчатками, защитными очками и другими средствами индивидуальной защиты в соответствии с действующими типовыми нормами и характером выполняемой работы и степени риска, а сигнальщики специальными отличительными жилетами и ознакомлены с правилами пользования индивидуальными средствами защиты и инструментом.

Обязанности по обеспечению охраны труда возлагаются на работодателя. Работники должны выполнять обязанности по охране труда в организации в полном объеме требований их должностных инструкций или инструкций по охране труда, которые должны быть утверждены работодателем. Должностные инструкции должны быть доведены до работника под расписку при приеме на работу или назначении на новую должность.

Перед допуском к работе вновь привлекаемых работников необходимо провести

вводный инструктаж на рабочем месте согласно ГОСТ 12.0.004-90. При возникновении угрозы безопасности лицо, назначенное приказом по организации руководителем работ, обязано прекратить работы и принять меры по устранению опасности, а при необходимости обеспечить эвакуацию людей в безопасное место. Допуск посторонних лиц, а также работников в нетрезвом состоянии на территорию строительной площадки, на рабочие места, в производственные и санитарно-бытовые помещения запрещается.

Строительные машины, транспортные средства, производственное оборудование,

средства механизации, приспособления, оснастка, ручные инструменты и машины должны соответствовать требованиям государственных стандартов по безопасности труда и иметь сертификат на соответствие требованиям безопасности труда. Запрещается эксплуатация вышеперечисленных средств механизации без предусмотренных их конструкцией ограждающих устройств. Блокировок, систем сигнализации и других средств коллективной защиты работающих.

Персонал, эксплуатирующий средства механизации, оснастку, приспособления и ручные машины, до начала работ должен быть обучен безопасным методам и приемам работ с их применением согласно требованиям завода-изготовителя и инструкцией по охране труда работников строительства.

**3. Контроль качества выполнения работ**

Подрядчик должен обеспечить:

- качество выполнения всех работ в соответствии с действующими нормами и техническими условиями (СНиП, ГОСТ, ТУ, СанПин);

- использование материалов и изделий, соответствующих сертификатам, техническим условиям, государственным стандартам и т.д.;

- своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при сдаче-приёмке выполненных работ.

Контроль качества производства работ выполняется Заказчиком.

Заказчик производит контроль качества поступающих для выполнения работ материалов и изделий, проверку наличия сертификатов, деклараций соответствия и других документов, удостоверяющих их происхождение, номенклатуру и качественные характеристики.

**4. Гарантийный срок на выполненные работы**

**Требования по сроку предоставления гарантии качества работ и оборудования:** не менее 4 лет.

**Требования по объему гарантии качества работ, оборудования и приборам:** Гарантии качества на весь объем монтажных, пусконаладочных работ и оборудования.

**Требования по передаче Заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ:**

Передать Заказчику исполнительную и проектную документацию, сертификаты на установленное оборудование и материалы, акт приемки законченного строительством объекта.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | Глава муниципального образования Дугинского сельского поселения Сычевского района Смоленской области    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.В.Сергеева | | Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.С.Хоконов |

М.П. М.П.

Приложение № 2

к муниципальному контракту №0163300000420000011

от «14» мая 2020 г.

График выполнения строительно – монтажных работ

по реконструкции водопроводных сетей в д. Дугино

Сычевского района Смоленской области

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование работ | Срок выполнения |
| 1 | Лесорасчистка территории | 15.05 – 25.05 |
| 2 | Разбивка трассы | 22.05 - 30.05 |
| 3 | Демонтажные работы | 28.05 - 30.06 |
| 4 | Устройство наружных сетей водопровода | 01.06 – 25.07 |
| 5 | Устройство пожарных резервуаров | 10.06 – 25.07 |
| 6 | Работы по рекультивации | 20.07 - 31.07 |
| 7 | Завершение работ | 01.08.20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | Глава муниципального образования Дугинского сельского поселения Сычевского района Смоленской области    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.В.Сергеева | | Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.С.Хоконов |

М.П. М.П.

1. Устанавливаются все возможные значения размеров штрафа, предусмотренные для каждого порогового значения цены контракта, за исключением пороговых значений, превышающих начальную (максимальную) цену контракта [↑](#footnote-ref-2)
2. Устанавливаются все возможные значения размеров штрафа, предусмотренные для каждого порогового значения цены контракта, за исключением пороговых значений, превышающих начальную (максимальную) цену контракта [↑](#footnote-ref-3)