

ПРОЕКТ КОНТРАКТА № 037220003482400005/1

Работы по дооснащению комплексными системами обеспечения безопасности.
Идентификационный код закупки: 242780505901778050100100250010000243

г. Санкт-Петербург

«24» июня 2024 г.

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Колледж судостроения и прикладных технологий», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице исполняющего обязанности директора Симакова Сергея Владимировича, действующего на основании Приказа Комитета по образованию Правительства Санкт-Петербурга от 12.02.2024г №50-К, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «ТРИ-А» (ООО «ТРИ-А»), в лице генерального директора Закирова Вячеслава Сергеевича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем Подрядчик, с другой стороны, именуемые совместно в дальнейшем Стороны, в соответствии с требованиями Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон № 44-ФЗ) заключили настоящий контракт (далее – Контракт) о нижеследующем:

1. Предмет Контракта

1.1. Подрядчик обязуется в порядке и на условиях, установленных Контрактом, Технической документацией, являющейся приложением № 1 к Контракту, по заданию Заказчика выполнить работы по дооснащению комплексными системами обеспечения безопасности. (далее - объект), в объеме и в соответствии с Локальными сметными расчетами, являющимся приложением № 1 к Технической документации, а Заказчик обязуется принять результат выполненных работ и обеспечить оплату.

1.2. Подрядчик выполняет Работы в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, предусмотренных для работ данного рода действующим законодательством, Технической документацией, определяющими объем, содержание и другие, предъявляемые к ним требования.

1.3. Работы должны выполняться под наблюдением технического надзора. Технический надзор осуществляется представителем Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения «Служба заказчика администрации Василеостровского района Санкт-Петербурга» (далее – СПб ГБУ «Служба заказчика»). При исполнении обязательств по настоящему Контракту Подрядчик обязан соблюдать требования законодательства Российской Федерации, Санкт-Петербурга, иных нормативных правовых актов, включая, но не ограничиваясь, соблюдением требований нормативно-технических документов, указанных в Техническом задании.

1.4. Для целей настоящего Контракта все нормативно-технические документы, указанные в Техническом задании, являются обязательными для исполнения Подрядчиком.

2. Цена Контракта и порядок расчетов

2.1. Цена Контракта с учетом коэффициента снижения (пересчета) составляет 14 707 707,00 рублей (Четырнадцать миллионов семьсот семь тысяч семьсот семь рублей 00 копеек), НДС не облагается в соответствии со статьёй 346.11 главы 26.2 НК РФ.

2.1.1. Цена Контракта устанавливается на основании результатов открытого конкурса в электронной форме (далее – Конкурс), является твердой и определяется на весь срок исполнения Контракта, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством.

В цену Контракта включены все расходы, в том числе расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, а также прочие расходы, связанные с исполнением Контракта.

Цена Контракта может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренных Контрактом объема и качества выполняемых Работ и иных условий его исполнения.

2.1.2. В случае, если победитель не является плательщиком НДС (в том числе находится на упрощенной системе налогообложения), расчет цены Контракта производится с учетом коэффициента пересчета, рассчитанного как отношение цены Контракта, предложенной победителем, к начальной (максимальной) цене контракта, сформированной Заказчиком, без учета суммы НДС. Контракт заключается на условиях, предусмотренных извещением об осуществлении закупки, документацией о закупке, заявкой, окончательным предложением участника закупки, с которым заключается Контракт.

2.1.3. В случае, если Контракт заключается с юридическим лицом или физическим лицом, в том числе зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя, цена Контракта, подлежащая оплате Заказчиком юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, подлежит уменьшению на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, 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 Заказчиком.

2.2. Источник финансирования Контракта - Внебюджетные средства, средства бюджетных учреждений, субсидии на выполнение государственного задания, целевая статья 0650090810, код вида расходов 244, код ОСГУ 228.

Оплата осуществляется при выполнении работ Подрядчиком в соответствии с настоящим Контрактом, включая Техническую документацию, по стоимости (цене), установленной настоящим Контрактом.

2.3. Авансирование выполнения Работ не предусмотрено.

2.4. Оплата выполненных Работ осуществляется Заказчиком в безналичной форме, **в течение 7 (семи) рабочих дней** с даты подписания Заказчиком документа о приемке.

2.5. Основанием для оплаты Работ являются: справка о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3), счет (счет-фактура, если Подрядчик является плательщиком НДС), акт о приемке выполненных работ по форме КС-2, акт о приемке выполненных работ, составленный по рекомендованной форме, согласно приложению № 2 к Технической документации, подписанные Сторонами, представителем СПб ГБУ «Служба заказчика» и документ о приемке, который Подрядчик формирует с использованием единой информационной системы в сфере закупок (далее – ЕИС), подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Подрядчика (далее – документ о приемке), согласно п. 3.5 Контракта, подписанный Заказчиком.

Оплата за Работы производится за вычетом сумм, подлежащих взысканию с Подрядчика в качестве неустойки (штрафа, пеней) в случае нарушения Подрядчиком условий Контракта.

Работы, выполненные Подрядчиком с отклонениями от требований нормативно-правовых актов, и иных исходных данных или иными недостатками, не подлежат оплате до устранения Подрядчиком обнаруженных недостатков.

2.6. Датой оплаты выполненных Работ считается дата списания денежных средств с лицевого счета Заказчика.

2.7. Работы, выполненные Подрядчиком с нарушением условий настоящего Контракта, не подлежат оплате Заказчиком до устранения нарушений.

2.7.1. Заказчик обязан не принимать и не оплачивать невыполненные объемы работ, выполненные объемы работ и виды работ, не предусмотренные настоящим Контрактом и/или не соответствующие требованиям Контракта.

2.7.2. Скрытые работы, выполненные без освидетельствования Заказчиком и с отсутствием фото и/или видео фиксации, принятию и оплате Заказчиком не подлежат.

2.8. Обязательство Заказчика по финансированию надлежаще выполненных Подрядчиком Работ возникает с момента вступления Контракта в силу.

3. Порядок сдачи-приемки работ и оформления документа о приемке

3.1. По завершении всех работ по Контракту Подрядчик письменно извещает Заказчика и ответственного представителя СПб ГБУ «Служба заказчика администрации Василеостровского района» о готовности сдать результат выполненных Работ.

3.2. Заказчик, ответственный представитель СПб ГБУ «Служба заказчика администрации Василеостровского района» в течение 3-х дней с момента получения уведомления от Подрядчика осуществляют приемку результата выполненных Работ.

3.3. Результат Работ и его приемка Заказчиком оформляется актом о приемке выполненных работ, составленным по рекомендованной форме, согласно приложению № 2 к Технической документации, подписанным сторонами, представителем СПб ГБУ «Служба заказчика администрации Василеостровского района». При приемке работ в порядке, установленном действующим законодательством, проводится экспертиза результата выполненных Работ на предмет соответствия такого результата условиям Контракта и требованиям Заказчика.

3.4. При сдаче выполненных Работ Подрядчик передает Заказчику надлежащим образом заверенные сертификаты и/или декларации о соответствии на материалы, комплектующие и оборудование, используемые при выполнении Работ, для которых предусмотрена обязательная сертификация и/или подлежащие декларированию соответствия.

3.5. Оформление результатов приемки осуществляются в порядке, предусмотренном частью 13 статьи 94 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон) и настоящим разделом Контракта, на основании документа о приемке, который Подрядчик формирует с использованием ЕИС, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Подрядчика в течение 3 (Трех) дней с момента подписания акта о приемке выполненных работ, в соответствии с п. 3.3 Контракта.

Документ о приемке должен соответствовать требованиям пункта 1 части 13 статьи 94 Закона.

К документу о приемке должны быть приложены счет, счет-фактура, а также отчетные документы, являющиеся его неотъемлемой частью.

Под отчетными документами в настоящем Контракте понимаются:

- Акты о приемке выполненных работ по форме КС-2 (далее – КС-2);
- Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 (далее – КС-3), содержащие все обязательные реквизиты, установленные частью 2 статьи 9 Федерального закона от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете».
- акт о приемке выполненных работ (по форме Приложения № 2 к Технической документации)
- иные документы.

3.5.1. В случае, если информация, содержащаяся в счете, счет-фактуре (при необходимости), отчетных документах, не соответствует информации, содержащейся в документе о приемке, приоритет имеет информация, содержащаяся в документе о приемке, сформированном в ЕИС.

3.6. Заказчик осуществляет экспертизу предусмотренных Контрактом результатов Работ в части их соответствия требованиям, установленным Контрактом (в том числе видам, объему и качеству Работ) в соответствии с нормами Закона. Результаты экспертизы используются Заказчиком при приёмке Работ. Сроки проведения экспертизы с учетом оформления экспертного заключения – 7 (семь) рабочих дней с даты поступления Заказчику документа о приемке.

В случае привлечения к проведению экспертизы экспертов, экспертных организаций, указанные лица должны отвечать требованиям и нести ответственность, предусмотренные статьей 41 Закона.

Заказчик осуществляет приемку Работ в соответствии с условиями Контракта с учетом оформления результатов приемки выполненных Работ в течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты поступления Заказчику документа о приемке.

3.6.1. Оформление акта о приемке выполненных работ осуществляется Заказчиком после предоставления Подрядчиком обеспечения гарантийных обязательств.

3.6.2. При отсутствии замечаний к документу о приемке, в том числе к отчетным документам, Заказчик подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени заказчика, и размещает в ЕИС документ о приемке, а при наличии замечаний Заказчик формирует с использованием ЕИС, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени заказчика, и размещает в ЕИС мотивированный отказ от подписания документа о приемке с указанием причин такого отказа.

После устранения замечаний Подрядчик повторно направляет Заказчику документ о приемке, в том числе отчетные документы, в порядке, предусмотренном разделом 3 Контракта. Рассмотрение повторно представленных документов осуществляется Заказчиком в сроки и порядке, предусмотренные разделом 3 Контракта. Документ о приемке подписывается усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещается в ЕИС после снятия замечаний (отсутствия замечаний) к документу о приемке, в том числе к отчетным документам.

3.7. Подрядчик своевременно, в порядке, определенном Контрактом, представляет Заказчику надлежащим образом оформленный документ о приемке и иные документы, информацию, предусмотренные настоящим Контрактом.

3.8. Подрядчик обязан представлять по требованию Заказчика все необходимые документы для проведения проверки качества выполненных Подрядчиком работ.

3.9. Обмен документами о приемке и подписание Сторонами таких документов осуществляются в электронной форме посредством ЕИС в соответствии с требованиями Закона.

3.9.1. Датой поступления Заказчику документа о приемке, подписанного Подрядчиком, считается дата размещения такого документа в ЕИС в соответствии с часовой зоной, в которой расположен Заказчик.

3.9.2. Датой поступления Подрядчику документа о приемке, мотивированного отказа от подписания документа о приемке считается дата размещения в соответствии с настоящим разделом Контракта таких документов о приемке, мотивированного отказа в ЕИС в соответствии с часовой зоной, в которой расположен Подрядчик.

3.9.3. Датой приемки выполненных работ считается дата размещения в ЕИС документа о приемке, подписанного Заказчиком.

4. Порядок выполнения работ

4.1. Работы должны выполняться под наблюдением технического надзора

4.2. Технический надзор осуществляется представителем Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения «Служба заказчика администрации Василеостровского района Санкт-Петербурга» (далее – СПб ГБУ «Служба заказчика администрации Василеостровского района»).

4.3. Местом выполнения Работ является: Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, д. 18, литера А.

4.4. Условия и сроки выполнения работ:

4.4.1. Начало выполнения работ - с момента подписания Заказчиком, Подрядчиком и ответственным представителем СПб ГБУ «Служба заказчика администрации Василеостровского района» акта передачи объекта для выполнения работ. Заказчик должен передать объект Подрядчику по акту передачи объекта для выполнения работ, а Подрядчик обязан принять объект и подписать акт передачи объекта для выполнения работ не позднее 3-х календарных дней со дня заключения Контракта.

Подрядчик выполняет работы в соответствии с планом-графиком производства работ, который он подает на утверждение Заказчику в течение 3-х рабочих дней с момента подписания Контракта, а Заказчик утверждает календарный план-график производства работ

Окончание выполнения работ – не позднее 15 декабря 2024г

5.3.2. Подрядчик выполняет работы в соответствии с планом-графиком производства работ, который он подает на утверждение Заказчику в течение 3-х рабочих дней с момента подписания Контракта, а Заказчик утверждает календарный план-график производства работ.

5.3.3. Работы выполняются в согласованное с Заказчиком время.

4.5. Ответственный представитель Заказчика и СПб ГБУ «Служба заказчика администрации Василеостровского района» осуществляют контроль за сроками выполнения работ.

4.6. При исполнении Контракта Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации, Санкт-Петербурга, иными нормативными правовыми актами, нормативно-техническими документами, в том числе указанными в Техническом задании.

В случае введения в действие новых нормативно-технических документов Заказчик по запросу Подрядчика уведомляет его о необходимости и порядке их применения при исполнении Контракта.

5. Права и обязанности Заказчика

5.1. Заказчик вправе:

5.1.1. Проверять виды, объемы и качество выполняемых Работ по Контракту на соответствие Технической документации.

5.1.2. Требовать надлежащего исполнения обязательств в соответствии с Контрактом.

5.1.3. Требовать представления надлежащим образом оформленных отчетных и финансовых документов, подтверждающих исполнение обязательств в соответствии с Контрактом.

5.1.4. Запрашивать информацию о ходе и состоянии исполнения обязательств по Контракту.

5.1.5. Осуществлять контроль над порядком и сроками выполнения Работ, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

5.1.6. Отказаться от принятия и оплаты Работ, не соответствующих требованиям Контракта.

5.1.7. Потребовать возврата уплаченных сумм, в случае оплаты Работ, не соответствующих требованиям Контракта, до устранения выявленных недостатков, а также выплаты неустойки.

5.1.8. Требовать от Подрядчика представления документа о приемке и отчетных документов по работам в установленные сроки и по установленным формам.

5.1.9. Требовать оплаты Подрядчиком неустоек (пеней, штрафов), предусмотренных настоящим Контрактом, в порядке, предусмотренном настоящим Контрактом.

5.1.10. Беспрепятственно получать доступ ко всем видам работ и информацию об этих работах, являющихся предметом настоящего Контракта, в любое время суток, на любой стадии производства работ, в течение всего периода действия настоящего Контракта.

5.1.11. Выдавать письменные распоряжения о приостановке и/или запрещении выполнения работ при нарушении качества работ, в том числе применении некачественных материалов, невыполнении предписаний Заказчика и по другим причинам, влияющим на качество выполнения работ.

5.1.12. Назначать своего представителя, уполномоченного действовать от имени Заказчика, по исполнению его прав и обязанностей по Контракту.

5.1.13. Иметь иные права в соответствии с законодательством Российской Федерации и Контрактом.

5.2. Заказчик обязан:

5.2.1. Принять выполненные Работы, в порядке и сроки, предусмотренные Контрактом.

5.2.2. Оплатить выполненные Работы или отдельные этапы, в случае надлежащего исполнения обязательств по Контракту, в порядке и на условиях, предусмотренных Контрактом.

5.2.3. Нести иные обязанности в соответствии с законодательством Российской Федерации и Контрактом.

6. Права и обязанности Подрядчика

6.1. Подрядчик вправе:

6.1.1. Требовать подписания документов об исполнении им обязательств по Контракту от Заказчика.

6.1.2. Требовать оплаты по Контракту в случае надлежащего исполнения своих обязательств по Контракту.

6.1.3. Иметь иные права в соответствии с законодательством Российской Федерации и Контрактом.

6.2. Подрядчик обязан:

6.2.1. Выполнить работы, обеспечив их надлежащее качество, в сроки и в порядке, установленные Контрактом, а также в соответствии с требованиями, предусмотренными для работ данного рода действующим законодательством Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

6.2.2. Подрядчик обязан самостоятельно, без привлечения других лиц к исполнению своих обязательств по настоящему Контракту, выполнить виды и объем Работ, предусмотренные Контрактом.

6.2.3. Представить по запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств по Контракту;

6.2.4. Передать Заказчику вместе с результатом работ информацию, касающуюся эксплуатации или иного использования предмета Контракта.

6.2.5. Немедленно письменно предупредить Заказчика при обнаружении не зависящих от Подрядчика обстоятельств, которые грозят годности результатов выполняемых Работ либо создают невозможность их завершения в срок.

6.2.6. Обеспечивать Заказчику возможность контроля и надзора за ходом выполнения Работ, качеством используемых материалов и оборудования, в том числе представлять по его требованию отчеты о ходе выполнения Работ.

6.2.7. Исполнять полученные в ходе выполнения Работ указания Заказчика и представителя СПб ГБУ «Служба заказчика администрации Василеостровского района», в том числе, в срок, установленный предписанием Заказчика, устранять обнаруженные недостатки в выполненной Работе или иные отступления от условий настоящего Контракта.

6.2.8. При выполнении Работ соблюдать требования закона и иных правовых актов об охране окружающей среды и о безопасности Работ. Выполнять и обеспечивать выполнение Работ с соблюдением норм пожарной безопасности, техники безопасности и охраны окружающей среды.

6.2.9. Своевременно устранять недостатки и дефекты, выявленные при приемке и в течение гарантийного срока эксплуатации объекта.

6.2.10. Уведомлять за 3 рабочих дня до даты освидетельствования Заказчика и представителя организации, осуществляющей технический надзор, о необходимости прибытия для освидетельствования скрытых работ.

6.2.11. Вывезти с территории Заказчика строительный мусор до подписания Заказчиком акта о приемке выполненных работ. В 2-дневный срок с момента подписания акта о приемке выполненных работ вывезти с территории Заказчика принадлежащее Подрядчику имущество.

6.2.12. Привлекать к исполнению Работ только квалифицированных рабочих, имеющих соответствующий разряд и прошедших медицинское освидетельствование в случаях, установленных правовыми актами в области строительства.

6.2.13. Исполнять требования миграционного и трудового законодательства РФ, в том числе не привлекать иногородних и иностранных рабочих без соответствующей регистрации и без разрешения на привлечение иностранной рабочей силы.

6.2.14. Вести журнал учета выполненных Работ и своевременно оформлять исполнительную документацию и акты на скрытые работы.

6.2.15. В случае повреждения слаботочных линий, таких как телефонизация, локальная вычислительная сеть, противопожарная автоматическая сигнализация, система охранной сигнализации, Подрядчик обязан восстановить их за свой счет и сдать Заказчику для дальнейшей эксплуатации.

6.2.16. Соблюдать конфиденциальность в отношении всей информации, ставшей известной Подрядчику в связи с

исполнением обязательств по Контракту;

6.2.17. Передать надлежащим образом оформленные отчетные и финансовые документы в порядке и срок, установленные Контрактом;

6.2.18. Формировать в ЕИС и направлять Заказчику документ о приемке в электронной форме с приложением дополнительных документов, указанных в пункте 3.5 настоящего Контракта в соответствии с условиями настоящего Контракта.

6.2.18.1. Направлять Заказчику документ о приемке в электронной форме посредством ЕИС с приложением отчетных и иных документов в соответствии с требованиями Закона в сроки, установленные пунктом 3.5 настоящего Контракта.

6.2.19. Выполнять полученные в ходе исполнения обязательств по Контракту указания Заказчика в срок, установленный Заказчиком.

6.2.20. Представлять по требованию Заказчика документы, подтверждающие качество материалов и изделий, использованных при осуществлении Работ.

6.2.21. Обеспечивать выполнение мероприятий по технике безопасности, пожарной безопасности и других норм безопасности.

6.2.22. Нести иные обязанности в соответствии с законодательством Российской Федерации и Контрактом.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Качество выполняемых Подрядчиком работ должно удовлетворять требованиям действующих ГОСТов, ТУ, СНИПов, технической документации и других нормативных документов.

7.2. Подрядчик несет ответственность за недостатки (дефекты), обнаруженные в пределах 36 (Тридцати шести) месяцев, с даты подписания Сторонами документа о приемке, составленного в соответствии с требованиями статьи 94 Федерального закона от 05.04.2013 N 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», если не докажет, что они произошли вследствие нормального износа объекта или его частей и неправильной эксплуатации.

7.3. Если в течение гарантийного срока выявится, что качество выполненных Работ не соответствует требованиям технической, сметной документации и СНИП, Работы выполнены Подрядчиком с отступлениями, ухудшившими результат Работы, с иными недостатками, которые делают объект непригодным для нормальной эксплуатации, Заказчик должен письменно заявить о них Подрядчику, с указанием разумных сроков их устранения и потребовать от Подрядчика безвозмездного устранения недостатков.

7.4. Подрядчик за свой счет должен устранить допущенные дефекты, обнаруженные в течение гарантийного срока.

7.5. Гарантийный срок приостанавливается на срок, в течение которого объект не мог эксплуатироваться вследствие недостатков, за которые несет ответственность Подрядчик. Гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.

7.6. Размер обеспечения гарантийных обязательств по контракту устанавливается в размере 0,5% от начальной (максимальной) цены контракта, что составляет 94 463,91 рублей.

7.7. Гарантийные обязательства могут обеспечиваться предоставлением независимой гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям статьи 45 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ, или внесением денежных средств на указанный Заказчиком в настоящем контракте счет.

7.8. Способ обеспечения гарантийных обязательств, срок действия независимой гарантии определяется в соответствии с требованиями Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ Подрядчиком самостоятельно. При этом срок действия независимой гарантии, если такая форма обеспечения гарантийных обязательств применена Подрядчиком, должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения гарантийных обязательств, которые должны быть обеспечены такой независимой гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае изменения контракта в соответствии со статьей 95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ. Подрядчик вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

7.9. Если в качестве обеспечения гарантийных обязательств по контракту Подрядчиком внесены денежные средства на указанный Заказчиком счет, то исполнением обеспечения гарантийных обязательств по контракту является поступление денежных средств на счет, указанный Заказчиком.

7.10. В случае если способом обеспечения гарантийных обязательств по контракту является внесение денежных средств на указанный Заказчиком счет, Заказчик осуществляет возврат денежных средств Подрядчику в срок, не превышающий 15 дней с даты полного исполнения Подрядчиком гарантийных обязательств по контракту или расторжения контракта в установленном Федеральным законом № 44-ФЗ порядке.

7.11. В случае установления Заказчиком требования об обеспечении гарантийных обязательств оформление документа о приемке работ (акт о приемке полностью выполненных работ по форме КС-2) осуществляется после предоставления Подрядчиком такого обеспечения в соответствии с Федеральным законом №44-ФЗ в порядке и сроки, которые установлены настоящим контрактом

7.12. Безотзывная независимая гарантия по обеспечению гарантийных обязательств по контракту должна содержать следующие обязательства Подрядчика (Принципала), исполнение которых обеспечивается независимой гарантией¹:

а) если Подрядчик (Принципал) не выполнил предусмотренные контрактом гарантийные обязательства;

¹ Пункт является обязательным при применении Подрядчиком способа обеспечения гарантийных обязательств по контракту в виде предоставления банковской (независимой) гарантии

б) если Подрядчик (Принципал) нарушил установленный Заказчиком (Бенефициаром) срок устранения недостатков в выполненной работе в течение гарантийного срока;

в) если Подрядчик (Принципал) некачественно выполнил работы по устранению недостатков в работах в течение гарантийного срока.

7.13. В независимую гарантию включается условие о праве заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, при отсутствии оснований для отказа в удовлетворении требования бенефициара, предусмотренных Гражданским кодексом Российской Федерации, если гарантом в срок не более чем десять рабочих дней не исполнено требование заказчика об уплате денежной суммы по независимой гарантии, направленное до окончания срока ее действия.¹.

7.14. **Реквизиты для внесения денежных средств в качестве обеспечения гарантийных обязательств:**

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Колледж судостроения и прикладных технологий»:

Казначейский счет получателя: 03224643400000007200

Банк получателя: Северо-Западное ГУ Банка России//УФК по г. Санкт-Петербургу,

г. Санкт-Петербург, БИК 014030106

Единый казначейский счет: 40102810945370000005

Получатель: Комитет финансов Санкт-Петербурга (СПб ГБПОУ КСиПТ, лицевой счет 0191029).

В платежном поручении в поле «Назначение платежа» указывается:

510 (ВР), Обеспечение гарантийных обязательств: Предмет контракта, Номер контракта.

В платежном поручении в поле «Назначение платежа» указывается: ВР 823 0 00 00000 00 0000 510, Денежные средства для обеспечения исполнения контракта/гарантийных обязательств на (предмет контракта) _____.

Извещение № (номер извещения об осуществлении закупки) _____.

НДС не облагается.

8. Ответственность сторон

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных Контрактом, Стороны несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством РФ и настоящим Контрактом.

8.2. 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).

8.3. Пени начисляется за каждый день просрочки Заказчиком исполнения обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

8.4. За каждый факт неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, Подрядчик вправе потребовать уплаты штрафа в размере:

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

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

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

г) 100000 рублей, если цена контракта превышает 100 млн. рублей.

8.5. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик направляет Подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

8.6. Пени начисляется за каждый день просрочки исполнения Подрядчиком 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 Подрядчиком.

8.7. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, Подрядчик выплачивает Заказчику штраф (за исключением случаев, предусмотренных п. 8.8-8.10 настоящего Контракта) в размере, установленном в следующем порядке:

а) 10 процентов цены контракта (этапа), в случае, если цена контракта (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

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

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

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

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

¹ Пункт является обязательным при применении Подрядчиком способа обеспечения гарантийных обязательств по контракту в виде предоставления независимой гарантии

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

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

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

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

8.8. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным по результатам определения поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 30 Федерального закона, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в размере 1 процента цены контракта (этапа), но не более 5 тыс. рублей и не менее 1 тыс. рублей.

8.9. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, в случае, если настоящий контракт заключен с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Федеральным законом, предложившим наиболее высокую цену за право заключения контракта, размер штрафа рассчитывается в порядке, установленном Правилами определения размера штрафа, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, устанавливается в следующем порядке:

а) 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).

б) 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).

8.10. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается (при наличии в контракте таких обязательств) в следующем порядке:

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

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

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

г) 100000 рублей, если цена контракта превышает 100 млн. рублей.

В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств по перечислению неустойки (штрафа, пени), Заказчик вправе осуществлять оплату по Контракту с учетом уменьшения суммы выплаты, предусмотренной Контрактом, на сумму указанной неустойки.

В случае взыскания с Подрядчика неустойки (штрафа, пени) Заказчик направляет Подрядчику заявление о проведении зачета встречного однородного требования, в котором указывает сумму неустойки (штрафа, пени), на которую уменьшается сумма оплаты за выполненные Поставщиком Работы. Заказчик должен направить заявление о проведении зачета способом, который обеспечит получение данного заявления Подрядчиком.

Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, не может превышать цену Контракта.

Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Контрактом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество предоставленных им материалов и оборудования, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц.

Подрядчик несет ответственность за несохранность предоставленных Заказчиком материала, оборудования, переданной для переработки (обработки) вещи или иного имущества, оказавшегося во владении Подрядчика в связи с исполнением Контракта.

9. Конфиденциальность

9.1. Стороны настоящим подтверждают, что исполнение настоящего Контракта, а также все документы, подписываемые Сторонами, носят конфиденциальный характер, являясь ценной информацией для Сторон, не подлежащей разглашению.

9.2. Никакая информация, указанная в пункте 9.1 настоящего Контракта, не может быть разглашена какой-либо из Сторон каким бы то ни было другим лицам или организациям без предварительного согласия на это другой Стороны в течение срока действия настоящего Контракта.

9.3. Каждая Сторона обязана принимать все разумные меры, необходимые и целесообразные для предотвращения несанкционированного раскрытия конфиденциальной информации. При этом принимаемые меры должны быть не менее существенны, чем те, которые Сторона принимает для сохранения своей собственной информации

подобного рода.

10. Обстоятельства непреодолимой силы

10.1. Стороны не несут ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Контракту, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

10.2. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы и продолжительности их действия более 30 календарных дней Стороны имеют право либо расторгнуть Контракт, либо отсрочить выполнение обязательств по Контракту с составлением соответствующего письменного соглашения. В таком случае сроки выполнения обязательств по Контракту будут считаться вновь согласованными Сторонами.

11. Порядок изменения и расторжения Контракта

11.1. Изменение существенных условий Контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению Сторон в случаях, установленных статьей 95 Закона.

11.2. Все изменения и дополнения к Контракту являются действительными, если они имеют письменную форму, оформлены в виде дополнительного соглашения и подписаны полномочными представителями Сторон.

11.3. Расторжение настоящего Контракта допускается по соглашению Сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом Стороны Контракта от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством.

11.4. Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств:

11.4.1. Подрядчик не приступает своевременно к исполнению Контракта или выполняет Работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным;

11.4.2. Во время выполнения Работы становится очевидным, что она не будет выполнена надлежащим образом, при этом односторонний отказ от исполнения Контракта допускается в случае невыполнения Подрядчиком в разумной срок, назначенный Заказчиком, требования Заказчика об устранении недостатков;

11.4.3. Отступления в Работе от условий Контракта или иные недостатки результата Работы в установленный Заказчиком разумный срок не были устранены либо являются существенными и неустранимыми.

11.5. Заказчик вправе провести экспертизу выполненных Работ с привлечением экспертов, экспертных организаций до принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Контракта.

11.6. Если Заказчиком проведена экспертиза выполненных Работ с привлечением экспертов, экспертных организаций, решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта может быть принято Заказчиком только при условии, что по результатам экспертизы выполненных Работ в заключении эксперта, экспертной организации будут подтверждены нарушения условий Контракта, послужившие основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения Контракта.

11.7. Односторонний отказ Стороны от исполнения Контракта осуществляется в порядке и сроки, установленные статьей 95 Закона.

11.8. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, в случаях, установленных частью 15 статьи 95 Закона.

11.9. Заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с требованиями части 14 статьи 95 Закона.

11.10. Информация о Подрядчике, с которым Контракт был расторгнут в связи с односторонним отказом Заказчика от исполнения Контракта, включается в установленном Законом порядке в реестр недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей).

11.11. Решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта вступает в силу и Контракт считается расторгнутым через 10 дней с даты надлежащего уведомления Подрядчика Заказчиком (Заказчика Подрядчиком) об одностороннем отказе от исполнения Контракта.

11.12. При расторжении Контракта в связи с односторонним отказом Стороны Контракта от исполнения Контракта другая Сторона Контракта вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Контракта.

11.13. Расторжение настоящего Контракта не освобождает Стороны от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по нему, имевшее место до момента расторжения Контракта.

11.14. При досрочном расторжении Контракта незавершенные объемы подлежащих выполнению Работ передаются Заказчику, который оплачивает Подрядчику стоимость фактически выполненных Работ.

11.15. В случае расторжения Контракта по причине неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком условий Контракта Подрядчик не вправе предъявлять требования о выплате ему убытков и компенсаций.

11.16. Подрядчик не вправе принять решение об одностороннем расторжении настоящего Контракта, если Заказчиком не нарушаются условия настоящего Контракта.

11.17. Подрядчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств, в порядке, установленном статьей 95 Закона.

11.18. Во всех случаях при расторжении Контракта расчеты между Сторонами за выполненные до расторжения Контракта Работы производятся на основании акта сверки взаиморасчетов, составленного с учетом произведенных Заказчиком к моменту расторжения Контракта платежей, а также сумм, подлежащих взысканию с Подрядчика в качестве штрафных санкций и компенсации причиненных Заказчику убытков, в случае нарушения Подрядчиком условий Контракта.

12. Срок действия Контракта. Обеспечение исполнения контракта. Обеспечение гарантийных обязательств Прочие условия Контракта

12.1. Срок действия Контракта: Контракт вступает в силу с даты заключения (в соответствии с частью 5 статьи 51 Закона) и **действует до 31.12.2024**. Окончание срока действия Контракта не освобождает Стороны от ответственности за его нарушение.

12.2. Обеспечение исполнения контракта составляет 10% от цены контракта. В качестве обеспечения исполнения обязательств по настоящему Контракту Подрядчиком представлено обеспечение в размере **1 470 770,70**.¹

12.3. В случае внесения в качестве обеспечения исполнения контракта денежных средств, такие денежные средства вносятся Подрядчиком на указанный Заказчиком счет.

12.4. В случае, если в качестве обеспечения исполнения обязательств по контракту выбрано внесение денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику, возврат таких денежных средств производится в течение 15 (пятнадцати) дней с даты исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных контрактом, а в случае уменьшения размера обеспечения контракта в соответствии с законодательством Российской Федерации², в порядке и сроки предусмотренные п. 12.5. контракта.

12.5. Уменьшение в соответствии с частями 7 и 7.1 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (далее также – «Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ») размера обеспечения исполнения контракта, предоставленного в виде независимой гарантии, осуществляется Заказчиком путем отказа от части своих прав по этой гарантии. При этом датой такого отказа признается дата включения предусмотренной частью 7.2 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ информации в соответствующий реестр контрактов, предусмотренный статьей 103 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

В случае предоставления нового обеспечения исполнения контракта в соответствии с частью 30 статьи 34, пунктом 9 части 1 статьи 95, частью 7 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ возврат независимой гарантии Заказчиком Гаранту, предоставившему указанную независимую гарантию, не осуществляется, взыскание по ней не производится.

В ходе исполнения контракта Подрядчик вправе изменить способ обеспечения исполнения контракта и (или) предоставить 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 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ. В случае, если контрактом предусмотрены отдельные этапы его исполнения и установлено требование обеспечения исполнения контракта, в ходе исполнения данного контракта размер этого обеспечения подлежит уменьшению в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7.2 и 7.3 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

Размер обеспечения исполнения контракта уменьшается посредством направления Заказчиком информации об исполнении Подрядчиком обязательств по выполнению работы (ее результатов) или об исполнении им отдельного этапа исполнения контракта и стоимости исполненных обязательств для включения в соответствующий реестр контрактов, предусмотренный статьей 103 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ. 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 независимой гарантии, требование Заказчика об уплате денежных сумм по этой гарантии может быть предъявлено в размере не более размера обеспечения исполнения контракта, рассчитанного 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 Заказчиком, по заявлению Подрядчика ему возвращаются Заказчиком в установленный в соответствии с частью 27 статьи 34 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ контрактом срок денежные средства в сумме, на которую уменьшен размер обеспечения исполнения контракта, рассчитанный Заказчиком на основании информации об исполнении контракта, размещенной в соответствующем реестре контрактов.

Предусмотренное частями 7 и 7.1 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ уменьшение размера обеспечения исполнения контракта осуществляется при условии отсутствия неисполненных Подрядчиком требований об уплате неустоек (штрафов, пеней), предъявленных Заказчиком в соответствии с Законом, а также приемки Заказчиком выполненной работы (ее результатов), результатов отдельного этапа исполнения контракта в объеме выплаченного аванса (если контрактом предусмотрена выплата аванса) либо в объеме, превышающем выплаченный аванс (если в соответствии с законодательством Российской Федерации расчеты по контракту в части выплаты аванса подлежат казначейскому сопровождению). Такое уменьшение не допускается в случаях, определенных Правительством Российской Федерации в целях обеспечения обороноспособности и безопасности государства, защиты здоровья, прав и законных интересов граждан Российской Федерации.

¹ Участник закупки обязан представить обеспечение исполнения контракта в размере, установленном в извещении об осуществлении закупки. В соответствии с частью 1 статьи 37 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ если при проведении конкурса участником закупки, с которым заключается контракт, предложена цена контракта, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной (максимальной) цены контракта, контракт заключается только после предоставления таким участником обеспечения исполнения контракта в размере, превышающем в полтора раза размер обеспечения исполнения контракта, указанный в извещении об осуществлении закупки.

² Размер обеспечения исполнения контракта может быть уменьшен в порядке, который предусмотрен федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".

12.6. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения контракта перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение обязательств по контракту, в качестве обеспечения исполнения контракта (за исключением отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего независимую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций), Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней предоставить Заказчику иное надлежащее обеспечение исполнения контракта.

Подрядчик обязан в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего независимую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта лицензии на осуществление банковских операций предоставить новое обеспечение исполнения контракта не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления Заказчиком о необходимости предоставить соответствующее обеспечение. Размер такого обеспечения может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7, 7.1, 7.2 и 7.3 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ¹.

12.7. При ненадлежащем исполнении или неисполнении обеспеченного внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет обязательства по Контракту требования Заказчика удовлетворяются без обращения в суд, денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения Контракта, остаются у Заказчика.

12.8. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

12.9. Все приложения к настоящему Контракту и дополнительные соглашения к нему являются неотъемлемой частью настоящего Контракта.

12.10. В соответствии со статьей 51 Закона настоящий Контракт заключен в электронной форме и подписан усиленными квалифицированными электронными подписями Сторон.

12.11. В случае изменения своего адреса (юридического, фактического или иного) или реквизитов (организации, платежных или иных), сторона, у которой произошли изменения, обязана немедленно письменно уведомить об этом другую сторону данного контракта. В противном случае, документы (либо иная информация), переданные по указанному ранее адресу и реквизитам стороны, не надлежаще уведомившей об их изменении, считаются ею принятыми (т.е. надлежащим образом переданными другой стороной).

12.12. Если в ходе исполнения настоящего Контракта потребуется получение специальных разрешений, лицензий, допусков, иных разрешительных документов на выполнение отдельных видов работ, то Подрядчик обязан получить указанные документы до начала выполнения работ и представить Заказчику надлежащим образом заверенные копии документов.

12.13. Участник закупки, с которым заключается контракт по результатам определения поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 30 Закона № 44-ФЗ, освобождается от предоставления обеспечения исполнения контракта, в том числе с учетом положений статьи 37 Закона № 44-ФЗ, от обеспечения гарантийных обязательств в случае предоставления таким участником закупки информации, содержащейся в реестре контрактов, заключенных заказчиками, и подтверждающей исполнение таким участником (без учета правопреемства) в течение трех лет до даты подачи заявки на участие в закупке трех контрактов, исполненных без применения к такому участнику неустоек (штрафов, пеней). Такая информация представляется участником закупки до заключения контракта в случаях, установленных настоящим Федеральным законом для предоставления обеспечения исполнения контракта. При этом сумма цен таких контрактов должна составлять не менее начальной (максимальной) цены контракта, указанной в извещении об осуществлении закупки и документации о закупке

13. Антикоррупционная оговорка

13.1. При исполнении своих обязательств по контракту стороны обязуются не совершать, а также обязуются обеспечивать, чтобы их аффилированные лица, сотрудники и посредники не совершали прямо или косвенно следующих действий:

- платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнить работы (оказать услуги) публично-правовым образованиям, должностным лицам публично-правовых образований, близким родственникам таких должностных лиц, либо лицам, иным образом, связанным с государством, в целях неправомерного получения преимуществ для сторон по Контракту, их аффилированных лиц, работников или посредников, действующих по контракту;

- платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнить работы (оказать услуги) сотрудникам другой стороны по контракту, ее аффилированным лицам, с целью обеспечить совершение ими каких-либо действий в пользу стимулирующей стороны (предоставить неоправданные преимущества, предоставить какие-либо гарантии и т.д.);

- не совершать иных действий, нарушающих антикоррупционное законодательство РФ.

14. Порядок разрешения споров

14.1. Все споры или разногласия, возникающие между Сторонами по Контракту или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между ними, с соблюдением претензионного порядка урегулирования споров и разногласий.

¹ За каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) указанного обязательства, начисляется пеня. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) 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 (отдельного этапа исполнения контракта), уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом (соответствующим отдельным этапом исполнения контракта) и фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем), за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

14.2. Претензия направляется адресату заказным письмом с уведомлением о вручении. Срок рассмотрения претензии составляет 2 календарных дня с момента ее получения. Претензия считается надлежаще полученной адресатом даже в случае ее возврата отправителю, в том числе по причинам: не востребованное адресатом, отсутствие по указанному адресу адресата, истечение срока хранения почтовой корреспонденции, при условии направления претензии отправителем по последним почтовым реквизитам, сообщенным ему адресатом.

14.3. В случае невозможности разрешения разногласий путем переговоров они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Санкт-Петербурга и Ленинградской области в установленном порядке.

14.4. Расходы на оплату государственной пошлины и услуг представителей подлежат возмещению стороной, допустившей нарушение досудебного претензионного порядка разрешения споров.

14.5. Убытки взыскиваются сторонами по Контракту в полной сумме, сверх неустойки (пени, штрафа), определенной его условиями.

15. Приложения

15.1. Приложение № 1 к контракту – Техническая документация с приложениями;

16. Почтовые и платежные реквизиты, подписи сторон

ЗАКАЗЧИК:

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Колледж судостроения и прикладных технологий» Адрес (место нахождения):

198096, Санкт-Петербург город, Кронштадтская улица, дом 5, лит. А

Почтовый адрес:

198096, Санкт-Петербург город, Кронштадтская улица, дом 15, лит. А

ИНН: 7805059017, КПП: 780501001

ОГРН: 1037811065665

Расчетный счет: 03224643400000007200

Банк получателя: Северо-Западное ГУ Банка России//УФК по г. Санкт-Петербургу,

г. Санкт-Петербург, БИК 014030106

Корр. счет: 40102810945370000005

Получатель: Комитет финансов

Санкт-Петербурга (СПб ГБПОУ КСиПТ, лицевой счет 0191029)

ОКПО 02514594, ОКФС 13,

ОКОПФ 75203, ОКТМО 40338000,

ОКВЭД 85.21

Тел.+7(812)246-77-99/246-77-96

E-mail: ksipt@ksipt.ru

И.о. Директора

_____ С.В. Симаков

(ПОДПИСАНО ЭП)

ПОДРЯДЧИК:

ООО "ТРИ-А"

Почтовый адрес

192283, Российская Федерация, Санкт-Петербург г., Фрунзенский,

г. Санкт-Петербург, г. Санкт-Петербург, Загребский б-р, д. 33, литер А, помещ. 11н офис 18

Адрес местонахождения

192283, Российская Федерация, Санкт-Петербург г., Фрунзенский,

г. Санкт-Петербург, г. Санкт-Петербург, Загребский б-р, д. 33, литер А, помещ. 11н офис 18

Контактные данные

Адрес электронной почты triaint@yandex.ru

Телефон +7(812)448-07-51

Контактное лицо Закиров Вячеслав Сергеевич

Юридические реквизиты

ИНН7805563136

КПП781601001

ОГРН1117847371201

ОКПО92069933

Банковские реквизиты

Номер расчетного счета

40702810355230002677

Наименование банка

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО "СБЕРБАНК РОССИИ"

Адрес местонахождения банка

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ УЛ.КРАСНОГО ТЕКСТИЛЬЩИКА,2

БИК банка

044030653

Номер корреспондентского счета

30101810500000000653

(ПОДПИСАНО ЭП)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

.....

**12. Перечень приложений к технической документации,
являющихся его неотъемлемой частью**

- 12.2. Приложение № 1 – Локальные сметные расчеты
- 12.3. Приложение № 2 – Акт о приемке выполненных работ

Локальные сметные расчеты

Локальные сметные расчеты формируются при изготовлении проекта контракта после определения победителя закупки путем включения из Приложения № 2 к Извещению о проведении открытого конкурса в электронной форме Сметной документации Заказчика, рассчитанной с применением коэффициента снижения (пересчета) относительно начальной (максимальной) цены контракта, предложенного победителем закупки.

Наименование редакции сметных нормативов ТЕР-2001 Санкт-Петербург редакция 2016 (ГЭ 2012) ДИЗ №9

Наименование программного продукта SmetaWIZARD

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

Монтаж системы пожарной сигнализации (СПС) и системы оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) в здании СПб ГБПОУ КСИПТ по адресу: Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, д. 18, лит. А

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание РД шифр № 1605-140/22-СПС

(проектная и (или) иная техническая документация)

| | | | | |
|---|-------------------|---|----------------|--------|
| Составлен в текущем (базисном) уровне цен | Август 2023 г. | (| Январь 2000 г. |) |
| Сметная стоимость | <u>14 362 693</u> | (| <u>784 700</u> |) руб. |
| в том числе: | | | | |
| строительных работ | <u>360 951</u> | (| <u>18 324</u> |) руб. |
| монтажных работ | <u>5 881 209</u> | (| <u>268 949</u> |) руб. |
| оборудования | <u>3 233 023</u> | (| <u>301 256</u> |) руб. |
| прочих затрат | <u>2 532 971</u> | (| <u>67 533</u> |) руб. |

| | | | | |
|--|------------------|---|---------------|----------|
| Средства на оплату труда рабочих | <u>3 000 834</u> | (| <u>80 007</u> |) руб. |
| Нормативные затраты труда рабочих | <u>6 053,77</u> | | | чел. час |
| Нормативные затраты труда машинистов | <u>1,87</u> | | | чел. час |
| Расчетный измеритель конструктивного решения | <u>0</u> | | | |

| № п.п. | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|----------------------------|---------------------------------|---|-------------------|------------|--------------|------------------------------|---|--------------|----------|---------|--|
| | | | | на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего | | |
| №1 Оборудование СПС и СОУЭ | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | ТЕРм10-08-001-09 (0) | Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 72,16 | | 72,16 | 37,507 | 2 706,51 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 0,09 | 18,778 | 1,69 |
| | 4 | М | | | | | 9,56 | | 9,56 | 15,575 | 148,9 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,7 | | 5,7 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 81,81 | | 81,81 | | 2 857,1 |
| | | ФОТ | | | | | | | 72,16 | | 2 706,51 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 64,94 | | 2 435,86 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 33,19 | | 1 244,99 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 179,94 | | 6 537,95 |
| 2 | Конъюнктурный анализ № 1 (0) | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный адресный R3-РУБЕЖ-2ОП Об=42981,0/1,2 | шт. | 1 | | 1 | 35 817,5 | | 2 299,68 | 15,575 | 35 817,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 299,68 | | 35 817,5 |
| 3 | Конъюнктурный анализ № 2 (0) | Контроллер R3-РУБЕЖ-КАУ2 Об=33519/1,2 | шт. | 2 | | 2 | 27 932,5 | | 4 157,86 | 13,436 | 55 865 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 4 157,86 | | 55 865 |
| 4 | ТЕРм08-03-575-01 | Прибор или аппарат | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|--------|------|--|----------|--------|--|-----------|--------|--------------|
| | (0) | | | | | | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 13,57 | | 13,57 | 37,507 | 508,97 |
| | 4 | М | | | | | 0,62 | | 0,62 | 19,806 | 12,28 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,12 | | 1,12 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 14,19 | | 14,19 | | 521,25 |
| | | ФОТ | | | | | | | 13,57 | | 508,97 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 13,16 | | 493,7 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 6,92 | | 259,57 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 34,27 | | 1 274,52 |
| 5 | Конъюнктурный анализ № 12 (0) | Блок индикации и управления R3-РУБЕЖ-БИУ Об=21132,0/1,2 | шт. | 1 | | 1 | 17 610 | | 1 310,66 | 13,436 | 17 610 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 310,66 | | 17 610 |
| 6 | ТЕРм10-08-002-02 (0) | Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении V=836+6 | 1 шт. | 842 | | 842 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 19,76 | | 16 637,92 | 37,507 | 624 038,47 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,11 | | 92,62 | 18,909 | 1 751,35 |
| | 4 | М | | | | | 6,56 | | 5 523,52 | 13,172 | 72 755,81 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,68 | | 1 414,56 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 26,43 | | 22 254,06 | | 698 545,63 |
| | | ФОТ | | | | | | | 16 637,92 | | 624 038,47 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 14 974,13 | | 561 634,62 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 7 653,44 | | 287 057,7 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 44 881,63 | | 1 547 237,95 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------|------|--|------|-----------|--|-----------|--------|------------|
| 7 | Конъюнктурный анализ № 3 (0) | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ИП 212-64 ПРОТ.Р3 (резерв - 84 шт.) V=836+84; Об=1527/1,2 | шт. | 920 | | 920 | 1 272,5 | | 88 877,92 | 13,172 | 1 170 700 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 88 877,92 | | 1 170 700 |
| 8 | Конъюнктурный анализ № 7 (0) | Извещатель пожарный тепловой адресный ИПДЛ-264/1-50-R3 (резерв - 1 шт.) V=6+1; Об=28772/1,2 | шт. | 7 | | 7 | 23 976,67 | | 12 741,93 | 13,172 | 167 836,69 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 12 741,93 | | 167 836,69 |
| 9 | Конъюнктурный анализ № 13 (0) | Изолятор шлейфа базовый ИЗ-1Б прот.Р3 Об=895/1,2 | шт. | 462 | | 462 | 745,83 | | 27 299,43 | 12,622 | 344 573,46 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 27 299,43 | | 344 573,46 |
| 10 | ТЕРм10-08-002-01 (0) | Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении V=24+41 | 1 шт. | 65 | | 65 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 9,88 | | 642,2 | 37,507 | 24 087 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,04 | | 2,6 | 19,5 | 50,7 |
| | 4 | М | | | | | 2,89 | | 187,85 | 12,865 | 2 416,69 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 0,84 | | 54,6 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 12,81 | | 832,65 | | 26 554,39 |
| | | ФОТ | | | | | | | 642,2 | | 24 087 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 577,98 | | 21 678,3 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 295,41 | | 11 080,02 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 706,04 | | 59 312,71 |
| 11 | Конъюнктурный анализ № 17 (0) | Извещатель пожарный тепловой адресный ИП 101-29-PR-R3 (резерв - 2 шт.) V=24+2; Об=1504/1,2 | шт. | 26 | | 26 | 1 253,33 | | 2 532,96 | 12,865 | 32 586,58 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 532,96 | | 32 586,58 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------|------|--|-------|-----------|--|----------|--------|-----------|
| 12 | Конъюнктурный анализ № 15 (0) | Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-11ИКЗ-А-Р3 (резерв - 4 шт.) V=41+4; Об=1243/1,2 | шт. | 45 | | 45 | 1 035,83 | | 3 623,19 | 12,865 | 46 612,35 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3 623,19 | | 46 612,35 |
| 13 | ТЕРм10-08-003-06 (0) | Устройство оптико- (фото) электрическое: блок питания и контроля V=1+1 | 1 шт. | 2 | | 2 | | | | | |
| | 1 | ОГ | | | | | 72,92 | | 145,84 | 37,507 | 5 470,02 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,12 | | 0,24 | 18,417 | 4,42 |
| | 4 | М | | | | | 14,01 | | 28,02 | 14,435 | 404,47 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,76 | | 11,52 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 87,05 | | 174,1 | | 5 878,91 |
| | | ФОТ | | | | | | | 145,84 | | 5 470,02 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 131,26 | | 4 923,02 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 67,09 | | 2 516,21 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 372,45 | | 13 318,14 |
| 14 | Конъюнктурный анализ № 16 (0) | Блок резервированного питания 5А, 12В ИВЭПР 12/5 RS-R3 2x40 БР Об=13025/1,2 | шт. | 1 | | 1 | 10 854,17 | | 751,93 | 14,435 | 10 854,17 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 751,93 | | 10 854,17 |
| 15 | Конъюнктурный анализ № 21 (0) | Бокс Sonar SPM-Box Об=6292/1,2 | шт. | 2 | | 2 | 5 243,33 | | 726,47 | 14,435 | 10 486,66 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 726,47 | | 10 486,66 |
| 16 | Конъюнктурный анализ № 4 (0) | Бокс резервного питания БР 12 Об=7759/1,2 | шт. | 1 | | 1 | 6 465,83 | | 447,93 | 14,435 | 6 465,83 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 447,93 | | 6 465,83 |
| 17 | 509-4568 (0) | Батарея аккумуляторная АКБ-40 12В/40 А/ч | шт. | 8 | | 8 | 8 646,74 | | 4 792,1 | 14,435 | 69 173,92 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|--|---------|------|--|------|----------|--|---------|--------|-----------|
| | | Всего по позиции | | | | | | | 4 792,1 | | 69 173,92 |
| 18 | Конъюнктурный анализ № 5 (0) | Блок резервированного питания 2,5А, 24В ИВЭПР 24/2,5 RS-R3 2x12 БР Об=10499/1,2 | шт. | 1 | | 1 | 8 749,17 | | 606,11 | 14,435 | 8 749,17 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 606,11 | | 8 749,17 |
| 19 | 509-1811 (0) | Батарея аккумуляторная: АКБ-12 12В/12 А/ч | шт. | 2 | | 2 | 2 269,24 | | 314,41 | 14,435 | 4 538,48 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 314,41 | | 4 538,48 |
| 20 | ТЕРм10-08-001-13 (0) | Устройства промежуточные на количество лучей: 1 | 1 шт. | 4 | | 4 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 14,98 | | 59,92 | 37,507 | 2 247,42 |
| | | 2 ЭМ | | | | | 0,09 | | 0,36 | 18,778 | 6,76 |
| | | 4 М | | | | | 7,88 | | 31,52 | 12,622 | 397,85 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,2 | | 4,8 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 22,95 | | 91,8 | | 2 652,03 |
| | | ФОТ | | | | | | | 59,92 | | 2 247,42 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 53,93 | | 2 022,68 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 27,56 | | 1 033,81 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 173,29 | | 5 708,52 |
| 21 | Конъюнктурный анализ № 6 (0) | Изолятор шлейфа базовый ИЗ-1-РЗ Об=988/1,2 | шт. | 4 | | 4 | 823,33 | | 260,92 | 12,622 | 3 293,32 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 260,92 | | 3 293,32 |
| 22 | ТЕРм08-03-593-10 (0) | Световые настенные указатели $V=(69+9+10+4)/100$ | 100 шт. | 0,92 | | 0,92 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 952,15 | | 875,98 | 37,507 | 32 855,38 |
| | | 2 ЭМ | | | | | 44,43 | | 40,88 | 15,926 | 651,05 |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 3,16 | | 2,91 | 37,507 | 109,15 |
| | | 4 М | | | | | 498,84 | | 458,93 | 8,648 | 3 968,83 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|--|--------|-------|--|-------|----------|--|-----------|-------------------|
| | | ЗТ | чел.-ч | 78,56 | | 72,28 | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,2 | | 0,18 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 1 495,42 | | 1 375,79 | 37 475,26 |
| | | ФОТ | | | | | | | 878,89 | 32 964,53 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 852,52 | 31 975,59 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 448,23 | 16 811,91 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 676,54 | 86 262,76 |
| 23 | Конъюнктурный анализ № 8 (0) | Оповещатель световой "Выход" ОПОП 1-R3 Об=1 613/1,2 | шт. | 69 | | 69 | 1 344,17 | | 10 724,76 | 8,648 92 747,73 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 10 724,76 | 92 747,73 |
| 24 | Конъюнктурный анализ № 9 (0) | Оповещатель световой "Стрелка вправо" ОПОП 1-R3 Об=1 613/1,2 | шт. | 9 | | 9 | 1 344,17 | | 1 398,88 | 8,648 12 097,53 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 398,88 | 12 097,53 |
| 25 | Конъюнктурный анализ № 10 (0) | Оповещатель световой "Стрелка влево" ОПОП 1-R3 Об=1 613/1,2 | шт. | 10 | | 10 | 1 344,17 | | 1 554,31 | 8,648 13 441,7 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 554,31 | 13 441,7 |
| 26 | Конъюнктурный анализ № 11 (0) | Оповещатель световой "Бегущий человек + лестница вниз налево" ОПОП 1-R3 Об=1 613/1,2 | шт. | 4 | | 4 | 1 344,17 | | 621,73 | 8,648 5 376,68 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 621,73 | 5 376,68 |
| 27 | ТЕРм10-04-101-07 (0) | Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении V=190+34 | 1 шт. | 224 | | 224 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 22,18 | | 4 968,32 | 37,507 186 346,78 |
| | 4 | М | | | | | 23,48 | | 5 259,52 | 6,678 35 123,07 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2 | | 448 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 45,66 | | 10 227,84 | 221 469,85 |
| | | ФОТ | | | | | | | 4 968,32 | 186 346,78 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|---|--------|-----|--|------|----------|--|-----------|--------|------------|
| | Пр/812-051.2-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | % | 95% | | 95% | | | 4 719,9 | | 177 029,44 |
| | Пр/774-051.2 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | % | 53% | | 53% | | | 2 633,21 | | 98 763,79 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 17 580,95 | | 497 263,08 |
| 28 | Конъюнктурный анализ № 22 (0) | Оповещатель речевой SWS-106W Об=4 222/1,2 | шт. | 34 | | 34 | 3 518,33 | | 17 913,03 | 6,678 | 119 623,22 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 17 913,03 | | 119 623,22 |
| 29 | Конъюнктурный анализ № 23 (0) | Оповещатель речевой SWS-103W Об=4 102/1,2 | шт. | 190 | | 190 | 3 418,33 | | 97 257,07 | 6,678 | 649 482,7 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 97 257,07 | | 649 482,7 |
| 30 | ТЕРм10-08-001-01 (0) | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей V=1+1 | 1 шт. | 2 | | 2 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 88,56 | | 177,12 | 37,507 | 6 643,24 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,11 | | 0,22 | 18,909 | 4,16 |
| | 4 | М | | | | | 15,92 | | 31,84 | 14,669 | 467,06 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 7,2 | | 14,4 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 104,59 | | 209,18 | | 7 114,46 |
| | | ФОТ | | | | | | | 177,12 | | 6 643,24 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 159,41 | | 5 978,92 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 81,48 | | 3 055,89 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 450,07 | | 16 149,27 |
| 31 | Конъюнктурный анализ № 20 (0) | Блок речевого оповещения SPM-B20085-AW Об=235 950/1,2 | шт. | 1 | | 1 | 196 625 | | 13 404,12 | 14,669 | 196 625 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 13 404,12 | | 196 625 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|---|--------|------|--|------|----------|--|----------|--------|-----------|
| 32 | Конъюнктурный анализ № 18 (0) | Блок связи МЕТА 17555 Об=67 587,00/1,2 | шт. | 1 | | 1 | 56 322,5 | | 3 839,56 | 14,669 | 56 322,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3 839,56 | | 56 322,5 |
| 33 | ТЕРм10-08-001-10 (0) | Приборы приемно-контрольные объектовые на: 1 луч | 1 шт. | 18 | | 18 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 40 | | 720 | 37,507 | 27 005,04 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 1,62 | 18,778 | 30,42 |
| | 4 | М | | | | | 8,74 | | 157,32 | 14,025 | 2 206,41 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,3 | | 59,4 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 48,83 | | 878,94 | | 29 241,87 |
| | | ФОТ | | | | | | | 720 | | 27 005,04 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 648 | | 24 304,54 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 331,2 | | 12 422,32 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 858,14 | | 65 968,73 |
| 34 | Конъюнктурный анализ № 25 (0) | Адресный релейный модуль РМ-1С- R3 | шт. | 4 | | 4 | 2 267,5 | | 241,82 | 37,507 | 9 070 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 241,82 | | 9 070 |
| 35 | Конъюнктурный анализ № 24 (0) | Модуль управления огнезадерживающим клапаном МДУ- 1С-R3 | шт. | 14 | | 14 | 2 368,33 | | 884,01 | 37,507 | 33 156,62 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 884,01 | | 33 156,62 |
| 36 | ТЕРм08-03-575-01 (0) | Прибор или аппарат | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 13,57 | | 13,57 | 37,507 | 508,97 |
| | 4 | М | | | | | 0,62 | | 0,62 | 19,806 | 12,28 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,12 | | 1,12 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 14,19 | | 14,19 | | 521,25 |
| | | ФОТ | | | | | | | 13,57 | | 508,97 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|---|--------|-----|--|-----|-----------|--|------------|--------|--------------|
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 13,16 | | 493,7 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 6,92 | | 259,57 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 34,27 | | 1 274,52 |
| 37 | Конъюнктурный анализ № 26 (0) | Микрофон SRM-7020 | шт. | 1 | | 1 | 28 302,08 | | 754,58 | 37,507 | 28 302,08 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 754,58 | | 28 302,08 |
| 38 | ТЕРм10-08-001-13 (0) | Устройства промежуточные на количество лучей: 1 | 1 шт. | 20 | | 20 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 14,98 | | 299,6 | 37,507 | 11 237,1 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 1,8 | 18,778 | 33,8 |
| | 4 | М | | | | | 7,88 | | 157,6 | 12,622 | 1 989,23 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,2 | | 24 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 22,95 | | 459 | | 13 260,13 |
| | | ФОТ | | | | | | | 299,6 | | 11 237,1 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 269,64 | | 10 113,39 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 137,82 | | 5 169,07 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 866,46 | | 28 542,59 |
| 39 | Конъюнктурный анализ № 19 (0) | Блок связи МЕТА 18555 | шт. | 20 | | 20 | 2 096,67 | | 1 118,02 | 37,507 | 41 933,4 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 118,02 | | 41 933,4 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | 371 269,44 | | 5 572 193,03 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|-----------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 41 720 | | 1 119 804 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|-----------|

в том числе

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | оплата труда | | | | | | | 24 626 | | 923 655 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 140 | | 2 534 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | | 16 953 | | 193 615 |

| | | | | | |
|--|--|--|----------------|--|------------------|
| | перевозка | | 0 | | 0 |
| | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | 24 629 | | 923 764 |
| | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | 22 478 | | 843 084 |
| | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | 11 722 | | 439 675 |
| | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | 295 349 | | 3 169 630 |
| | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого по разделу Раздел 1 (в базисном уровне цен) | | 371 269 | | 5 572 193 |

справочно

| | | | | | |
|--|--|--|---------|--|-----------|
| | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | 295 349 | | 3 169 630 |

№2 Огнестойкая сертифицированная кабельная линия

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------------------|--|------------------|------|---|------|--------|---|-------|--------|--------|
| 40 | ТЕР46-03-013-02 (0) | Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 25 мм V=7/100; НР=1,03; СП=0,59 | 100 отверстий | 0,07 | | 0,07 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 60,33 | | 4,22 | 37,507 | 158,28 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 117,63 | | 8,23 | 6,946 | 57,17 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,79 | | 0,41 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 177,96 | | 12,46 | | 215,45 |
| | | ФОТ | | | | | | | 4,22 | | 158,28 |
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 1,03 | | 1,03 | | | 4,35 | | 163,03 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|--|------------------|------|--|-------|--------|--|--------|--------|-----------|
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 0,59 | | 0,59 | | | 2,49 | | 93,39 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 19,3 | | 471,87 |
| 41 | ТЕР46-03-013-46 (0) | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 25 мм V=193/100; НР=1,03; СП=0,59 | 100 отверстий | 1,93 | | 1,93 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 66,9 | | 129,12 | 37,507 | 4 842,9 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 135,04 | | 260,63 | 6,946 | 1 810,34 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 6,42 | | 12,39 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 201,94 | | 389,74 | | 6 653,24 |
| | | ФОТ | | | | | | | 129,12 | | 4 842,9 |
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 1,03 | | 1,03 | | | 132,99 | | 4 988,19 |
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 0,59 | | 0,59 | | | 76,18 | | 2 857,31 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 598,91 | | 14 498,74 |
| 42 | 103-0002 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,5 мм | м | 50 | | 50 | 85,66 | | 4 283 | 1 | 4 283 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|--|--------------|-------|--|-------|----------|---|----------|--------|------------|
| | (0) | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 4 283 | | 4 283 |
| 43 | ТЕР46-03-017-05 (0) | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 НР=1,03; СП=0,59; М=836,68*0 | 1 м3 заделки | 0,2 | | 0,2 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 743,93 | | 148,79 | 37,507 | 5 580,67 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 36,23 | | 7,25 | 19,99 | 144,93 |
| | 4 | М | | | | | 836,68 | 0 | 0 | 7,596 | 0 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 75,22 | | 15,04 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 1 616,84 | | 156,03 | | 5 725,6 |
| | | ФОТ | | | | | | | 148,79 | | 5 580,67 |
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 1,03 | | 1,03 | | | 153,25 | | 5 748,09 |
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 0,59 | | 0,59 | | | 87,79 | | 3 292,6 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 397,07 | | 14 766,29 |
| 44 | Конъюнктурный анализ № 35 (0) | Пена противопожарная CP660 Hilti | шт. | 10 | | 10 | 4 000 | | 5 265,93 | 7,596 | 40 000 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 5 265,93 | | 40 000 |
| 45 | ТЕРм08-02-390-01 (0) | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм V=3000/100; НР=0,97; СП=0,51; М=55,89*0 | 100 м | 30 | | 30 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 189,45 | | 5 683,5 | 37,507 | 213 171,03 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------|-------|--|--------|--------|---|-----------|--------|------------|
| | 2 | ЭМ | | | | | 15,46 | | 463,8 | 9,11 | 4 225,22 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 4,8 | 37,507 | 180,03 |
| | 4 | М | | | | | 55,89 | 0 | 0 | 6,768 | 0 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 16,29 | | 488,7 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,3 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 260,8 | | 6 147,3 | | 217 396,25 |
| | | ФОТ | | | | | | | 5 688,3 | | 213 351,06 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 5 517,65 | | 206 950,53 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 2 901,03 | | 108 809,04 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 14 565,98 | | 533 155,82 |
| 46 | 503-9801-110П (0) | Кабель-каналы пластмассовые прямые, длиной 2 м: 25x25 мм V=3000/2 | шт. | 1 500 | | 1 500 | 100,69 | | 22 316,05 | 6,768 | 151 035 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 22 316,05 | | 151 035 |
| 47 | Конъюнктурный анализ № 31 (0) | Лента армированная с защитными слоями из стеклоткани 15 мм | м | 1 000 | | 1 000 | 83,85 | | 12 389,18 | 6,768 | 83 850 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 12 389,18 | | 83 850 |
| 48 | Конъюнктурный анализ № 32 (0) | Дюбель стальной, саморез "клоп" | шт. | 6 000 | | 6 000 | 13,54 | | 12 003,55 | 6,768 | 81 240 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 12 003,55 | | 81 240 |
| 49 | ТЕРм08-02-399-01 (0) | Провод в коробах, сечением: до 6 мм ² V=(1410+2055+270+5)/100; НР=0,97; СП=0,51 | 100 м | 37,4 | | 37,4 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 32,43 | | 1 212,88 | 37,507 | 45 491,49 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 83,03 | 15,937 | 1 323,25 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 5,98 | 37,507 | 224,29 |
| | 4 | М | | | | | 14,39 | | 538,19 | 8,735 | 4 701,09 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,82 | | 105,47 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,37 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|---|--------|-------|--|-------|--------|--|-----------|--------|------------|
| | | Итого по расценке | | | | | 49,04 | | 1 834,1 | | 51 515,83 |
| | | ФОТ | | | | | | | 1 218,86 | | 45 715,78 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 1 182,29 | | 44 344,31 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 621,62 | | 23 315,05 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3 638,01 | | 119 175,19 |
| 50 | Конъюнктурный анализ № 27 (0) | Кабель, не распространяющий горение, огнестойкий КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x0,5 | м | 1 410 | | 1 410 | 38,13 | | 6 154,93 | 8,735 | 53 763,3 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 6 154,93 | | 53 763,3 |
| 51 | Конъюнктурный анализ № 28 (0) | Кабель, не распространяющий горение, огнестойкий КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,0 | м | 2 055 | | 2 055 | 67,43 | | 15 863,61 | 8,735 | 138 568,65 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 15 863,61 | | 138 568,65 |
| 52 | Конъюнктурный анализ № 29 (0) | Кабель, не распространяющий горение, огнестойкий КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,5 | м | 270 | | 270 | 101,67 | | 3 142,63 | 8,735 | 27 450,9 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3 142,63 | | 27 450,9 |
| 53 | Конъюнктурный анализ № 5 (0) | Кабель категории 5e ParLan U/UTP Cat5e PVCLShг(A)-FRLSLTx 4x2x0,52 | м | 5 | | 5 | 218,13 | | 124,86 | 8,735 | 1 090,65 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 124,86 | | 1 090,65 |
| 54 | ТЕРм08-02-399-02 (0) | Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² V=50/100; НР=0,97; СП=0,51 | 100 м | 0,5 | | 0,5 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 43,24 | | 21,62 | 37,507 | 810,9 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 1,11 | 15,937 | 17,69 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,08 | 37,507 | 3 |
| | 4 | М | | | | | 15,37 | | 7,69 | 8,959 | 68,89 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,76 | | 1,88 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|--|--------|------|--|------|--------|---|-----------|--------|------------|
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,01 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 60,83 | | 30,42 | | 897,48 |
| | | ФОТ | | | | | | | 21,7 | | 813,9 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 21,05 | | 789,48 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 11,07 | | 415,09 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 62,54 | | 2 102,05 |
| 55 | Конъюнктурный анализ № 30 (0) | Кабель силовой огнестойкий, не распространяющийгорение ВВГнг-FRLSLTx 3x2,5 | м | 50 | | 50 | 203,84 | | 1 137,63 | 8,959 | 10 192 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 137,63 | | 10 192 |
| 56 | ТЕРм08-10-010-01 (0) | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей V=5000/100; НР=0,97; СП=0,51; M=19,16*0 | 100 м | 50 | | 50 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 170,54 | | 8 527 | 37,507 | 319 822,19 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 64,4 | | 3 220 | 7,037 | 22 659,14 |
| | 4 | М | | | | | 19,16 | 0 | 0 | 32,751 | 0 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 15,2 | | 760 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 254,1 | | 11 747 | | 342 481,33 |
| | | ФОТ | | | | | | | 8 527 | | 319 822,19 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 8 271,19 | | 310 227,52 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 4 348,77 | | 163 109,32 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 24 366,96 | | 815 818,17 |
| 57 | 103-2404 (0) | Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром: 20 мм V=5000/10 | 10 м | 500 | | 500 | 158,36 | | 2 417,64 | 32,751 | 79 180 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 417,64 | | 79 180 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|--|--------|--------|--|--------|-------|--|-----------|--------|------------|
| 58 | Конъюнктурный анализ № 32 (0) | Дюбель стальной, саморез "клоп" | шт. | 15 000 | | 15 000 | 13,54 | | 6 201,34 | 32,751 | 203 100 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 6 201,34 | | 203 100 |
| 59 | Конъюнктурный анализ № 33 (0) | Скоба однолапковая | шт. | 15 000 | | 15 000 | 5,7 | | 2 610,61 | 32,751 | 85 500 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 610,61 | | 85 500 |
| 60 | ТЕРм08-02-412-01 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ² V=(2100+2500)/100; НР=0,97; СП=0,51 | 100 м | 46 | | 46 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 51,64 | | 2 375,44 | 37,507 | 89 095,63 |
| | | 2 ЭМ | | | | | 2,22 | | 102,12 | 15,937 | 1 627,49 |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 7,36 | 37,507 | 276,05 |
| | | 4 М | | | | | 15,69 | | 721,74 | 10,611 | 7 658,38 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 4,49 | | 206,54 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,46 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 69,55 | | 3 199,3 | | 98 381,5 |
| | | ФОТ | | | | | | | 2 382,8 | | 89 371,68 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 2 311,32 | | 86 690,53 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 1 215,23 | | 45 579,56 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 6 725,85 | | 230 651,59 |
| 61 | Конъюнктурный анализ № 27 (0) | Кабель, не распространяющий горение, огнестойкий КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x0,5 | м | 2 100 | | 2 100 | 38,13 | | 7 546,23 | 10,611 | 80 073 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7 546,23 | | 80 073 |
| 62 | Конъюнктурный анализ № 28 | Кабель, не распространяющий горение, огнестойкий КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,0 | м | 2 500 | | 2 500 | 67,43 | | 15 886,82 | 10,611 | 168 575 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|--|--------|------|--|-------|--------|--|-----------|--------|-----------|
| | (0) | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 15 886,82 | | 168 575 |
| 63 | ТЕРм08-02-412-03 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² V=400/100; НР=0,97; СП=0,51 | 100 м | 4 | | 4 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 72,34 | | 289,36 | 37,507 | 10 853,03 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 6,66 | | 26,64 | 15,937 | 424,56 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,47 | | 1,88 | 37,507 | 70,51 |
| | 4 | М | | | | | 33,37 | | 133,48 | 10,277 | 1 371,77 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 6,29 | | 25,16 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,03 | | 0,12 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 112,37 | | 449,48 | | 12 649,36 |
| | | ФОТ | | | | | | | 291,24 | | 10 923,54 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 282,5 | | 10 595,83 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 148,53 | | 5 571,01 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 880,51 | | 28 816,2 |
| 64 | Конъюнктурный анализ № 30 (0) | Кабель силовой огнестойкий, не распространяющийгорение ВВГнг-FRLSLTx 3x2,5 | м | 400 | | 400 | 203,84 | | 7 933,83 | 10,277 | 81 536 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7 933,83 | | 81 536 |
| 65 | ТЕРм08-02-412-09 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² V=(500+600)/100; НР=0,97; СП=0,51 | 100 м | 11 | | 11 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 21,05 | | 231,55 | 37,507 | 8 684,75 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 24,42 | 15,937 | 389,18 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|---|---------|-------|--|-------|--------|--|----------|--------|-----------|
| | 3 | в т.ч. ОТМ | | | | | 0,16 | | 1,76 | 37,507 | 66,01 |
| | 4 | М | | | | | 13,99 | | 153,89 | 8,386 | 1 290,52 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,83 | | 20,13 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,11 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 37,26 | | 409,86 | | 10 364,45 |
| | | ФОТ | | | | | | | 233,31 | | 8 750,76 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 226,31 | | 8 488,24 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 118,99 | | 4 462,89 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 755,16 | | 23 315,58 |
| 66 | Конъюнктурный анализ № 28 (0) | Кабель, не распространяющий горение, огнестойкий КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,0 | м | 500 | | 500 | 67,43 | | 4 020,39 | 8,386 | 33 715 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 4 020,39 | | 33 715 |
| 67 | Конъюнктурный анализ № 29 (0) | Кабель, не распространяющий горение, огнестойкий КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,5 | м | 600 | | 600 | 101,67 | | 7 274,27 | 8,386 | 61 002 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7 274,27 | | 61 002 |
| 68 | ТЕРМ08-03-546-01Д (0) | Установка выключателей автоматических) в готовый смонтированный щит: однополюсных (от 25А до 250А V=3/100; НР=0,97; СП=0,51 | 100 шт. | 0,03 | | 0,03 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 224,15 | | 6,72 | 37,507 | 252,05 |
| | 4 | М | | | | | 4,48 | | 0,13 | 37,507 | 4,88 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 19,06 | | 0,57 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 228,63 | | 6,86 | | 256,93 |
| | | ФОТ | | | | | | | 6,72 | | 252,05 |
| | Пр/812-049.3-1 от 21.12.2020 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 0,97 | | 0,97 | | | 6,52 | | 244,49 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 0,51 | | 0,51 | | | 3,43 | | 128,55 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------|------|--|------|--------|--|------------|--------|--------------|
| | | Всего по позиции | | | | | | | 16,81 | | 629,97 |
| 69 | 509-2227 (0) | Выключатели автоматические: "IEK" ВА47-29 1P 10А, характеристика С | шт. | 3 | | 3 | 115,09 | | 9,21 | 37,507 | 345,27 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 9,21 | | 345,27 |
| 70 | 503-0542-001П (0) | Бокс модульный КМПн 1/2 для наружной установки | шт. | 2 | | 2 | 31,12 | | 1,66 | 37,507 | 62,24 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1,66 | | 62,24 |
| 71 | ТЕРм10-08-019-01 (0) | Коробка ответвительная на стене НР=0,9; СП=0,46 | 1 шт. | 316 | | 316 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 5,97 | | 1 886,52 | 37,507 | 70 757,71 |
| | 4 | М | | | | | 0,44 | | 139,04 | 17,114 | 2 379,53 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 0,5 | | 158 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 6,41 | | 2 025,56 | | 73 137,24 |
| | | ФОТ | | | | | | | 1 886,52 | | 70 757,71 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 0,9 | | 0,9 | | | 1 697,87 | | 63 681,94 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 0,46 | | 0,46 | | | 867,8 | | 32 548,55 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 4 591,23 | | 169 367,73 |
| 72 | Конъюнктурный анализ № 34 (0) | Коробка коммутационная МЕТА 7403-4 | шт. | 316 | | 316 | 244,08 | | 4 506,79 | 17,114 | 77 129,28 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 4 506,79 | | 77 129,28 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | 197 708,49 | | 3 414 460,49 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|--|-----------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 2 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 167 498 | | 2 281 366 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|--|-----------|

в том числе

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------|--|-----------|
| | | оплата труда | | | | | | | 20 517 | | 769 521 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 4 197 | | 32 679 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | | 142 784 | | 1 479 166 |
| | | перевозка | | | | | | | 0 | | 0 |

| | | | | | |
|--|--|--|---------|--|-----------|
| | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | 20 539 | | 770 341 |
| | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | 19 807 | | 742 912 |
| | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | 10 403 | | 390 182 |
| | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого по разделу Раздел 2 (в базисном уровне цен) | | 197 708 | | 3 414 460 |

справочно

| | | | | | |
|--|--|--|---------|--|-----------|
| | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | 116 346 | | 1 231 069 |
| | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | 0 | | 0 |

№3 Пусконаладочные работы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--|---|-----------|-------|-----|-------|-----------|-----|-----------|--------|--------------|
| 73 | ТЕРп02-01-001-15 (0); Приказ N519 от 04.09.2019 п.7.4 | Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 640 НР=0,74; СП=0,36; ОТ=60854,63*0,8*0,5; ЗТ=3510*0,8*0,5 | 1 система | 1 | | 1 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 60 854,63 | 0,4 | 24 341,85 | 37,507 | 912 989,77 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3 510 | 0,4 | 1 404 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 60 854,63 | | 24 341,85 | | 912 989,77 |
| | | ФОТ | | | | | | | 24 341,85 | | 912 989,77 |
| | Пр/812-083.0-1 от 21.12.2020 | НР Пусконаладочные работы | % | 0,74 | | 0,74 | | | 18 012,97 | | 675 612,43 |
| | Пр/774-083.0 от 11.12.2020 | СП Пусконаладочные работы | % | 0,36 | | 0,36 | | | 8 763,07 | | 328 676,32 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 51 117,89 | | 1 917 278,52 |
| 74 | ТЕРп02-01-001-16 | Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 640 до 1279 добавлять к расценке 02-01-001-15 | 1 канал | 235 | | 235 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------------|---|--------|------|-----|-------|-----|-----------|--------|--------------|
| | (0); Приказ N519 от 04.09.2019 п.7.4 | V=842+((24+42)/2)-640; НР=0,74; СП=0,36; ОТ=76,46*0,8*0,5; ЗТ=4,4*0,8*0,5 | | | | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 76,46 | 0,4 | 7 186,3 | 37,507 | 269 536,55 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 4,4 | 0,4 | 413,6 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 76,46 | | 7 186,3 | | 269 536,55 |
| | | ФОТ | | | | | | 7 186,3 | | 269 536,55 |
| | Пр/812-083.0-1 от 21.12.2020 | НР Пусконаладочные работы | % | 0,74 | | 0,74 | | 5 317,86 | | 199 457,05 |
| | Пр/774-083.0 от 11.12.2020 | СП Пусконаладочные работы | % | 0,36 | | 0,36 | | 2 587,07 | | 97 033,16 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 15 091,23 | | 566 026,76 |
| | | ИТОГО: | | | | | | 66 209,12 | | 2 483 305,28 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--------|--|-----------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 3 (в базисном уровне цен) | | | | | | 31 528 | | 1 182 526 |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--------|--|-----------|

в том числе

| | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--------|--|-----------|
| | | оплата труда | | | | | | 31 528 | | 1 182 526 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | 0 | | 0 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | 0 | | 0 |
| | | перевозка | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | | | | | 31 528 | | 1 182 526 |
| | | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | | | | | 23 331 | | 875 069 |
| | | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | | | | | 11 350 | | 425 709 |
| | | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | | | | | 66 209 | | 2 483 305 |
| | | Итого по разделу Раздел 3 (в базисном уровне цен) | | | | | | 66 209 | | 2 483 305 |

справочно

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|---|
| | | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | 0 | | 0 |
| | | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | 0 | | 0 |

№4 Демонтажные работы

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|---------|-------|--|--------|--------|--|----------|--------|------------|
| 75 | ТЕРр67-4-06 (0) | Демонтаж: извещатель пожарный дымовой, извещатель пожарный ручной, извещатель пожарный дымовой линейный, извещатель пожарный тепловой, прибор приемно-контрольный, пульт, БРП, стойка речевого оповещения прим. V=(313+35+4+83+8+1+1+1)/100; НР=0,91; СП=0,48 | 100 шт. | 4,46 | | 4,46 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 268 | | 1 195,28 | 37,507 | 44 831,37 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 1,85 | | 8,25 | 25,395 | 209,51 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 1,11 | | 4,95 | 37,507 | 185,66 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 25,72 | | 114,71 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,07 | | 0,31 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 269,85 | | 1 203,53 | | 45 040,88 |
| | | ФОТ | | | | | | | 1 200,23 | | 45 017,03 |
| | Пр/812-101.0-1 от 21.12.2020 | НР Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,91 | | 0,91 | | | 1 092,21 | | 40 965,5 |
| | Пр/774-101.0 от 11.12.2020 | СП Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,48 | | 0,48 | | | 576,11 | | 21 608,17 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 871,85 | | 107 614,55 |
| 76 | ТЕРр67-4-03 (0) | Демонтаж: оповещатель световой прим. V=36/100; НР=0,91; СП=0,48 | 100 шт. | 0,36 | | 0,36 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 60,29 | | 21,7 | 37,507 | 813,9 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,79 | | 0,28 | 25,494 | 7,14 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,47 | | 0,17 | 37,507 | 6,38 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 6,32 | | 2,28 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,03 | | 0,01 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 61,08 | | 21,99 | | 821,04 |
| | | ФОТ | | | | | | | 21,87 | | 820,28 |
| | Пр/812-101.0-1 от 21.12.2020 | НР Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,91 | | 0,91 | | | 19,9 | | 746,45 |
| | Пр/774-101.0 от 11.12.2020 | СП Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,48 | | 0,48 | | | 10,5 | | 393,73 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|---------------|------|-----|------|-------|-----|---------|--------|-----------|
| | | Всего по позиции | | | | | | | 52,39 | | 1 961,22 |
| 77 | ТЕРм10-04-101-07 (0); Приказ N519 от 04.09.2019 п.8.3 т.3 п.4 | Демонтаж Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении НР=0,95; СП=0,53; ОТ=22,18*0,3; М=23,48*0; ЗТ=2*0,3 | 1 шт. | 37 | | 37 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 22,18 | 0,3 | 246,05 | 37,507 | 9 228,6 |
| | 4 | М | | | | | 23,48 | 0 | 0 | 6,678 | 0 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2 | 0,3 | 22,2 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 45,66 | | 246,05 | | 9 228,6 |
| | | ФОТ | | | | | | | 246,05 | | 9 228,6 |
| | Пр/812-051.2-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | % | 0,95 | | 0,95 | | | 233,75 | | 8 767,17 |
| | Пр/774-051.2 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | % | 0,53 | | 0,53 | | | 130,41 | | 4 891,16 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 610,21 | | 22 886,93 |
| 78 | ТЕРр67-1-01 (0) | Демонтаж: кабель-канал с кабелем прим. V=50/100; НР=0,91; СП=0,48 | 100 м | 0,5 | | 0,5 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 24,23 | | 12,12 | 37,507 | 454,58 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,54 | | 1,27 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 24,23 | | 12,12 | | 454,58 |
| | | ФОТ | | | | | | | 12,12 | | 454,58 |
| | Пр/812-101.0-1 от 21.12.2020 | НР Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,91 | | 0,91 | | | 11,03 | | 413,67 |
| | Пр/774-101.0 от 11.12.2020 | СП Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,48 | | 0,48 | | | 5,82 | | 218,2 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 28,97 | | 1 086,45 |
| 79 | ТЕРр67-2-11 (0) | Демонтаж металлорукав с кабелем прим. V=2750/100; НР=0,91; СП=0,48 | 100 м труб | 27,5 | | 27,5 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 39,76 | | 1 093,4 | 37,507 | 41 010,15 |

| | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|---------|------|--|--------|-------|--|----------|------------|
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,98 | | 109,45 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 39,76 | | 1 093,4 | 41 010,15 |
| | | ФОТ | | | | | | | 1 093,4 | 41 010,15 |
| | Пр/812-101.0-1 от 21.12.2020 | НР Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,91 | | 0,91 | | | 994,99 | 37 319,24 |
| | Пр/774-101.0 от 11.12.2020 | СП Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,48 | | 0,48 | | | 524,83 | 19 684,87 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 613,22 | 98 014,26 |
| 80 | ТЕРр67-4-02 (0) | Демонтаж: коробок прим. V=2150/100; НР=0,91; СП=0,48 | 100 шт. | 21,5 | | 21,5 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 35,68 | | 767,12 | 37,507 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,74 | | 80,41 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 35,68 | | 767,12 | 28 772,37 |
| | | ФОТ | | | | | | | 767,12 | 28 772,37 |
| | Пр/812-101.0-1 от 21.12.2020 | НР Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,91 | | 0,91 | | | 698,08 | 26 182,86 |
| | Пр/774-101.0 от 11.12.2020 | СП Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,48 | | 0,48 | | | 368,22 | 13 810,74 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 833,42 | 68 765,97 |
| 81 | ТЕРр67-4-01 (0) | Демонтаж: выключателей прим. V=1/100; НР=0,91; СП=0,48 | 100 шт. | 0,01 | | 0,01 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 55,71 | | 0,56 | 37,507 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,84 | | 0,06 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 55,71 | | 0,56 | 21 |
| | | ФОТ | | | | | | | 0,56 | 21 |
| | Пр/812-101.0-1 от 21.12.2020 | НР Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,91 | | 0,91 | | | 0,51 | 19,11 |
| | Пр/774-101.0 от 11.12.2020 | СП Электромонтажные работы при ремонте | % | 0,48 | | 0,48 | | | 0,27 | 10,08 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1,34 | 50,19 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | 8 011,4 | 300 379,57 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|-------|---------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 4 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 3 345 | 125 349 |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|-------|---------|

в том числе

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|-------|--|--|---------|
| | | оплата труда | | | | | | 3 336 | | | 125 132 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | 9 | | | 217 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | 0 | | | 0 |
| | | перевозка | | | | | | 0 | | | 0 |
| | | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | | | | | 3 341 | | | 125 324 |
| | | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | | | | | 3 050 | | | 114 414 |
| | | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | | | | | 1 616 | | | 60 617 |
| | | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | | | | | 0 | | | 0 |
| | | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | | | | | 0 | | | 0 |
| | | Итого по разделу Раздел 4 (в базисном уровне цен) | | | | | | 8 011 | | | 300 380 |

справочно

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|---|
| | | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | 0 | | | 0 |
| | | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | 0 | | | 0 |

№5 Строительный мусор

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|-------------------------------|--|---|-------|---|-------|--------|---|----|----|----------|
| 82 | ТССЦпг01-01-01-041 (0) | Погрузочные работы: Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную | т | 1,756 | | 1,756 | 936,76 | | 0 | 0 | 1 644,95 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 0 | | 1 644,95 |
| 83 | ТССЦпг03-21-01-037 (0) | Расстояние перевозки: до 37 км. Класс груза 1. Таблица 3.7 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера | т | 1,756 | | 1,756 | 407,55 | | 0 | 0 | 715,66 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 0 | | 715,66 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | 0 | | 2 360,61 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|--|-------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 5 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 0 | | 2 361 |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|--|-------|

в том числе

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|---|--|---|
| | | оплата труда | | | | | | | 0 | | 0 |
|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|---|--|---|

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|-------|
| | эксплуатация машин и механизмов | | 0 | | 0 |
| | материальные ресурсы | | 0 | | 0 |
| | перевозка | | 0 | | 716 |
| | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | 0 | | 0 |
| | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого по разделу Раздел 5 (в базисном уровне цен) | | 0 | | 2 361 |

справочно

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|
| | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | 0 | | 0 |

| | | | | | |
|--|--------------------------------------|--|---------|--|-----------|
| | ВСЕГО прямые затраты по смете | | 177 882 | | 2 228 101 |
|--|--------------------------------------|--|---------|--|-----------|

в том числе

| | | | | | |
|--|--|--|---------|--|------------|
| | оплата труда | | 80 007 | | 3 000 834 |
| | эксплуатация машин и механизмов | | 4 346 | | 35 430 |
| | материальные ресурсы | | 159 737 | | 1 672 781 |
| | перевозка | | 0 | | 716 |
| | Итого ФОТ (справочно) | | 80 037 | | 3 001 955 |
| | Итого накладных расходов | | 68 666 | | 2 575 479 |
| | Итого сметной прибыли | | 35 091 | | 1 316 183 |
| | Итого оборудование | | 295 349 | | 3 169 630 |
| | Итого прочие затраты | | 66 209 | | 2 483 305 |
| | ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен) | | 643 197 | | 11 772 699 |

в том числе

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|-----------|
| | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 1 231 069 |
| | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 3 169 630 |

| | | | | | |
|--|------------------------|--|---------|------|------------|
| | Итого | | 643 197 | | 11 772 699 |
| | Непредвиденные расходы | | 12 864 | 0,02 | 235 454 |
| | НДС | | 128 639 | 0,2 | 2 354 540 |

| | | | |
|--|--------------|---------|------------|
| | Итого | 784 700 | 14 362 693 |
|--|--------------|---------|------------|

Итого по смете, с учетом коэффициента пересчета, рассчитанного как отношение цены контракта, предложенной подрядчиком, к начальной (максимальной) цене, сформированной заказчиком, без учета суммы НДС – 0,9341794344241 (10 997 813,29/ 11 772 699,00) – **11 181 110,51 рублей, НДС не облагается**

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Наименование редакции сметных нормативов ТЕР-2001 Санкт-Петербург редакция 2016 (ГЭ 2012) ДИЗ №9

Наименование программного продукта SmetaWIZARD

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

Монтаж охранно-тревожной сигнализации (ОС, КТС) в здании СПб ГБПОУ КСИПТ по адресу: Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, д. 18, лит. А

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание РД шифр № 1606-141/22-ОТС

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен в текущем (базисном) уровне цен Апрель 2023 (Январь 2000)

Сметная стоимость 3 819 185 (167 090) руб.

в том числе:

строительных работ 33 287 (4 772) руб.

монтажных работ 1 328 837 (52 886) руб.

оборудования 608 221 (48 973) руб.

прочих затрат 1 212 310 (32 611) руб.

Средства на оплату труда рабочих 1 036 071 (27 870) руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 943,67 чел. час

Нормативные затраты труда машинистов 0,49 чел. час

Расчетный измеритель конструктивного решения 0

| № п.п. | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|------------------------|-------------------------|--|-------------------|------------|--------------|------------------------------|---|--------------|-------|---------|--|
| | | | | на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего | | |
| №1 Оборудование | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | ТЕРм10-08-001-09 (0) | Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча Иот=37,175; Иэм=19; Им=15,45; | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|--|--------|-----|--|-------|-----------|----------|--------|-----------|
| | | НР=90% (2414,3); СП=46% (1233,97) | | | | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 72,16 | | 72,16 | 37,175 | 2 682,55 |
| | 2 | ЭМ | | | | 0,09 | | 0,09 | 19 | 1,71 |
| | 4 | М | | | | 9,56 | | 9,56 | 15,45 | 147,7 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,7 | | 5,7 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 81,81 | | 81,81 | | 2 831,96 |
| | | ФОТ | | | | | | 72,16 | | 2 682,55 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | 64,94 | | 2 414,3 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | 33,19 | | 1 233,97 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 179,94 | | 6 480,23 |
| 2 | ТЦ КАЦ № 1 (0) | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный адресный РУБЕЖ-2ОП ПРОТ.РЗ | шт. | 1 | | 1 | 17 285,42 | 1 118,8 | 15,45 | 17 285,42 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 1 118,8 | | 17 285,42 |
| 3 | ТЕРм10-08-001-08 (0) | Прибор ОПС на 4 луча V=1+1; Иот=37,175; Иэм=19; Им=13,311; НР=90% (2060,32); СП=46% (1053,05) | 1 шт. | 2 | | 2 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 30,79 | | 61,58 | 37,175 | 2 289,24 |
| | 2 | ЭМ | | | | 0,09 | | 0,18 | 19 | 3,42 |
| | 4 | М | | | | 9,1 | | 18,2 | 13,311 | 242,26 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,4 | | 4,8 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 39,98 | | 79,96 | | 2 534,92 |
| | | ФОТ | | | | | | 61,58 | | 2 289,24 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | 55,42 | | 2 060,32 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | 28,33 | | 1 053,05 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 163,71 | | 5 648,29 |
| 4 | ТЦ КАЦ № 3 (0) | Блок индикации и управления Рубеж-БИУ | шт. | 1 | | 1 | 13 139,5 | 987,12 | 13,311 | 13 139,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 987,12 | | 13 139,5 |
| 5 | Конъюнктурный анализ № 17 (0) | Контроллер РЗ-РУБЕЖ-КАУ2 | шт. | 1 | | 1 | 35 750 | 2 685,75 | 13,311 | 35 750 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 2 685,75 | | 35 750 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--|--------|------|--|--------|----------|----------|--------|------------|--|
| 6 | ТЕРм10-08-002-04 (0) | Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей V=173+159; Иот=37,175; Им=12,17; НР=90% (109745,96); СП=46% (56092,38) | 1 шт. | 332 | | 332 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 9,88 | | 3 280,16 | 37,175 | 121 939,95 | |
| | 4 | М | | | | 2,41 | | 800,12 | 12,17 | 9 737,46 | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 0,84 | | 278,88 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 12,29 | | 4 080,28 | | 131 677,41 | |
| | | ФОТ | | | | | | 3 280,16 | | 121 939,95 | |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | 2 952,14 | | 109 745,96 | |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | 1 508,87 | | 56 092,38 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 8 541,29 | | 297 515,75 | |
| 7 | ТЦ КАЦ № 15 (0) | Магнитоконтактный охранный извещатель ST-DM135NC-WT (резерв - 17 шт.) V=173+17 | шт. | 190 | | 190 | 318,33 | 4 969,82 | 12,17 | 60 482,7 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 4 969,82 | | 60 482,7 | |
| 8 | ТЦ КАЦ № 4 (0) | Извещатель объемный охранный адресный + кронштейн универсальный ИО40920-2 (резерв - 16 шт.) V=159+16 | шт. | 175 | | 175 | 1 440,42 | 20 712,7 | 12,17 | 252 073,5 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 20 712,7 | | 252 073,5 | |
| 9 | ТЕРм10-08-002-05 (0) | Извещатель ОС автоматический: ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле Иот=37,175; Им=11,276; НР=90% (20825,29); СП=46% (10644,04) | 1 шт. | 63 | | 63 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 9,88 | | 622,44 | 37,175 | 23 139,21 | |
| | 4 | М | | | | 2,46 | | 154,98 | 11,276 | 1 747,55 | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 0,84 | | 52,92 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 12,34 | | 777,42 | | 24 886,76 | |
| | | ФОТ | | | | | | 622,44 | | 23 139,21 | |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | 560,2 | | 20 825,29 | |
| | Пр/774-051.1 от | СП Оборудование связи: прокладка и | % | 46% | | 46% | | 286,32 | | 10 644,04 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|------|--|------|----------|--|----------|--------|-----------|
| | 11.12.2020 | монтаж сетей связи | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 623,94 | | 56 356,09 |
| 10 | ТЦ КАЦ № 5 (0) | Извещатель акустический адресный ИО32920-2 (резерв - 7 шт.) V=63+7 | шт. | 70 | | 70 | 975,67 | | 6 056,84 | 11,276 | 68 296,9 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 6 056,84 | | 68 296,9 |
| 11 | ТЕРм08-01-081-01 (0) | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 Иот=37,175; Иэм=15,737; Иотм=37,175; Им=12,158; НР=97% (501,96); СП=51% (263,91) | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 13,29 | | 13,29 | 37,175 | 494,06 |
| | | 2 ЭМ | | | | | 8,89 | | 8,89 | 15,737 | 139,9 |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 0,63 | | 0,63 | 37,175 | 23,42 |
| | | 4 М | | | | | 1,33 | | 1,33 | 12,158 | 16,17 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,13 | | 1,13 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,04 | | 0,04 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 23,51 | | 23,51 | | 650,13 |
| | | ФОТ | | | | | | | 13,92 | | 517,48 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 13,5 | | 501,96 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 7,1 | | 263,91 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 44,11 | | 1 416 |
| 12 | 509-3827 (0) | Кнопка тревожной сигнализации: с фиксацией Астра-321 V=1/10 | 10 шт. | 0,1 | | 0,1 | 3 123,35 | | 25,69 | 12,158 | 312,34 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 25,69 | | 312,34 |
| 13 | ТЕРм10-08-003-06 (0) | Устройство оптико- (фото) электрическое: блок питания и контроля Иот=37,175; Иэм=18,667; Им=14,262; НР=90% (2439,72); СП=46% (1246,97) | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 72,92 | | 72,92 | 37,175 | 2 710,8 |
| | | 2 ЭМ | | | | | 0,12 | | 0,12 | 18,667 | 2,24 |
| | | 4 М | | | | | 14,01 | | 14,01 | 14,262 | 199,81 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,76 | | 5,76 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|-----|--|-----|----------|--|----------|--------|-----------|
| | | Итого по расценке | | | | | 87,05 | | 87,05 | | 2 912,85 |
| | | ФОТ | | | | | | | 72,92 | | 2 710,8 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 65,63 | | 2 439,72 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 33,54 | | 1 246,97 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 186,22 | | 6 599,54 |
| 14 | ТЦ КАЦ № 6 (0) | Блок резервированного питания 5А, 12В ИВЭПР 12/5 2x40-Р БР | шт. | 1 | | 1 | 7 371,07 | | 516,83 | 14,262 | 7 371,07 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 516,83 | | 7 371,07 |
| 15 | ТЦ КАЦ № 18 (0) | Бокс резервного питания БР 12 2x40 | шт. | 1 | | 1 | 4 370,83 | | 306,47 | 14,262 | 4 370,83 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 306,47 | | 4 370,83 |
| 16 | 509-4568 (0) | Батарея аккумуляторная АКБ-40 12В/40 А/ч | шт. | 4 | | 4 | 7 181,37 | | 2 014,13 | 14,262 | 28 725,48 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 014,13 | | 28 725,48 |
| 17 | ТЕРм10-08-001-10 (0) | Приборы приемно-контрольные объектовые на: 1 луч Иот=37,175; Иэм=19; Им=13,924; НР=90% (1338,3); СП=46% (684,02) | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 40 | | 40 | 37,175 | 1 487 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 0,09 | 19 | 1,71 |
| | 4 | М | | | | | 8,74 | | 8,74 | 13,924 | 121,7 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,3 | | 3,3 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 48,83 | | 48,83 | | 1 610,41 |
| | | ФОТ | | | | | | | 40 | | 1 487 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 36 | | 1 338,3 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 18,4 | | 684,02 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 103,23 | | 3 632,73 |
| 18 | ТЦ КАЦ № 8 (0) | Модуль связи МС-ТЛ | шт. | 1 | | 1 | 8 755,08 | | 628,78 | 13,924 | 8 755,08 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 628,78 | | 8 755,08 |
| 19 | ТЕРм10-08-001-10 (0) | Приборы приемно-контрольные объектовые на: 1 луч V=1+1; Иот=37,175; Иэм=19; Им=13,924; НР=90% (2676,6); СП=46% (1368,04) | 1 шт. | 2 | | 2 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|------|--|--|-------|----------|--------|--------|----------|
| | 1 | ОТ | | | | | 40 | | 80 | 37,175 | 2 974 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 0,18 | 19 | 3,42 |
| | 4 | М | | | | | 8,74 | | 17,48 | 13,924 | 243,39 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,3 | | | 6,6 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 48,83 | | 97,66 | | 3 220,81 |
| | | ФОТ | | | | | | | 80 | | 2 974 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | | 90% | | 72 | | 2 676,6 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | | 46% | | 36,8 | | 1 368,04 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 206,46 | | 7 265,45 |
| 20 | ТЦ КАЦ № 7 (0) | Релейный модуль РМ-4-Р3 | шт. | 1 | | | 1 | 2 700,67 | 193,96 | 13,924 | 2 700,67 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 193,96 | | 2 700,67 |
| 21 | ТЦ КАЦ № 12 (0) | Модуль интерфейсный ИМ-1-Р3 | шт. | 1 | | | 1 | 2 700,67 | 193,96 | 13,924 | 2 700,67 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 193,96 | | 2 700,67 |
| 22 | ТЕРм08-03-575-01 (0) | Прибор или аппарат Иот=37,175; Им=19,661; НР=97% (489,33); СП=51% (257,27) | 1 шт. | 1 | | | 1 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 13,57 | | 13,57 | 37,175 | 504,46 |
| | 4 | М | | | | | 0,62 | | 0,62 | 19,661 | 12,19 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,12 | | | 1,12 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 14,19 | | 14,19 | | 516,65 |
| | | ФОТ | | | | | | | 13,57 | | 504,46 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | | 97% | | 13,16 | | 489,33 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | | 51% | | 6,92 | | 257,27 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 34,27 | | 1 263,25 |
| 23 | ТЦ КАЦ № 14 (0) | Кодонаборник ST-PR140ЕК | шт. | 1 | | | 1 | 2 804,17 | 142,63 | 19,661 | 2 804,17 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 142,63 | | 2 804,17 |
| 24 | ТЕРм10-08-003-04 (0) | Устройство ультразвуковое: преобразователь (излучатель или приемник) Иот=37,175; Иэм=19; Им=14,173; НР=90% (1416,59); СП=46% (724,04) | 1 шт. | 1 | | | 1 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 42,34 | | 42,34 | 37,175 | 1 573,99 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|--------|-----|--|-----|----------|--|----------|--------|-----------|
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 0,09 | 19 | 1,71 |
| | 4 | М | | | | | 8,34 | | 8,34 | 14,173 | 118,2 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,6 | | 3,6 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 50,77 | | 50,77 | | 1 693,9 |
| | | ФОТ | | | | | | | 42,34 | | 1 573,99 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 38,11 | | 1 416,59 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 19,48 | | 724,04 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 108,36 | | 3 834,53 |
| 25 | ТЦ КАЦ № 10 (0) | Устройство радиоприемное RR-701R | шт. | 1 | | 1 | 5 750 | | 405,7 | 14,173 | 5 750 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 405,7 | | 5 750 |
| 26 | ТЦ КАЦ № 11 (0) | Радиокнопка тревожной сигнализации RR-701T | шт. | 2 | | 2 | 2 233,33 | | 315,15 | 14,173 | 4 466,66 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 315,15 | | 4 466,66 |
| 27 | ТЕРм10-08-001-12 (0) | Устройства промежуточные на количество лучей: 5 Иот=37,175; Иэм=19; Им=13,327; НР=90% (1016,44); СП=46% (519,51) | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 30,38 | | 30,38 | 37,175 | 1 129,38 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 0,09 | 19 | 1,71 |
| | 4 | М | | | | | 8,91 | | 8,91 | 13,327 | 118,74 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,4 | | 2,4 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 39,38 | | 39,38 | | 1 249,83 |
| | | ФОТ | | | | | | | 30,38 | | 1 129,38 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 27,34 | | 1 016,44 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 13,97 | | 519,51 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 80,69 | | 2 785,78 |
| 28 | ТЦ КАЦ № 9 (0) | Адресная метка АМ-4-R3 | шт. | 1 | | 1 | 1 236,75 | | 92,8 | 13,327 | 1 236,75 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 92,8 | | 1 236,75 |
| 29 | ТЕРм10-08-001-13 (0) | Устройства промежуточные на количество лучей: 1 Иот=37,175; Иэм=19; Им=12,557; НР=90% (87207,64); СП=46% (44572,79) | 1 шт. | 174 | | 174 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 14,98 | | 2 606,52 | 37,175 | 96 897,38 |

| | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|---------|-------|--|----------|----------|-----------|--------|--------------|
| | 2 | ЭМ | | | | 0,09 | | 15,66 | 19 | 297,54 |
| | 4 | М | | | | 7,88 | | 1 371,12 | 12,557 | 17 217,15 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,2 | | 208,8 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 22,95 | | 3 993,3 | | 114 412,07 |
| | | ФОТ | | | | | | 2 606,52 | | 96 897,38 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | 2 345,87 | | 87 207,64 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | 1 199 | | 44 572,79 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 7 538,17 | | 246 192,5 |
| 30 | ТЦ КАЦ № 2 (0) | Адресная метка АМ-1-Р3 | шт. | 174 | | 174 | 692,75 | 9 599,31 | 12,557 | 120 538,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 9 599,31 | | 120 538,5 |
| 31 | ТЕРм08-03-593-10 (0) | Световые настенные указатели V=1/100; Иот=37,175; Иэм=15,744; Иотм=37,175; Им=8,834; НР=97% (344,38); СП=51% (181,07) | 100 шт. | 0,01 | | 0,01 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 952,15 | | 9,52 | 37,175 | 353,91 |
| | 2 | ЭМ | | | | 44,43 | | 0,44 | 15,744 | 6,93 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | 3,16 | | 0,03 | 37,175 | 1,12 |
| | 4 | М | | | | 498,84 | | 4,99 | 8,834 | 44,08 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 78,56 | | 0,79 | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,2 | | 0 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 1 495,42 | | 14,95 | | 404,92 |
| | | ФОТ | | | | | | 9,55 | | 355,03 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | 9,26 | | 344,38 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | 4,87 | | 181,07 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 29,08 | | 930,37 |
| 32 | 509-4504 (0) | Оповещатель световой: марка "Призма-100" V=1/10 | 10 шт. | 0,1 | | 0,1 | 1 859,67 | 21,05 | 8,834 | 185,97 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 21,05 | | 185,97 |
| | | ИТОГО: | | | | | | 69 826,96 | | 1 276 866,72 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном уровне цен) | | | | | | 11 404 | | 317 328 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|

в том числе

| | | | | | |
|--|--|--|---------------|--|------------------|
| | оплата труда | | 6 945 | | 258 176 |
| | эксплуатация машин и механизмов | | 26 | | 460 |
| | материальные ресурсы | | 4 433 | | 58 692 |
| | перевозка | | 0 | | 0 |
| | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | 6 946 | | 258 200 |
| | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | 6 254 | | 232 477 |
| | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | 3 197 | | 118 841 |
| | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | 48 973 | | 608 221 |
| | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого по разделу Раздел 1 (в базисном уровне цен) | | 69 827 | | 1 276 867 |

справочно

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---------|
| | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 0 |
| | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 607 722 |

№2 Кабельные изделия и прочие материалы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---------------------------------|--|----------------------|------|---|------|--------|---|-------|--------|--------|
| 1 | ТЕР46-03-013-02 (0) | Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 25 мм V=7/100; Иот=37,175; Иэм=6,682; НР=103% (161,59); СП=59% (92,56) | 100 отверсти й | 0,07 | | 0,07 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 60,33 | | 4,22 | 37,175 | 156,88 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 117,63 | | 8,23 | 6,682 | 54,99 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,79 | | 0,41 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 177,96 | | 12,46 | | 211,87 |
| | | ФОТ | | | | | | | 4,22 | | 156,88 |
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 103% | | 103% | | | 4,35 | | 161,59 |
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 59% | | 59% | | | 2,49 | | 92,56 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|--|----------------------|------|--|--------|-------|---------|--------|----------|
| | | Всего по позиции | | | | | | 19,3 | | 466,02 |
| 2 | ТЕР46-03-013-46 (0) | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 25 мм V=73/100; Иот=37,175; Иэм=6,682; НР=103% (1870,1); СП=59% (1071,22) | 100 отверсти й | 0,73 | | 0,73 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 66,9 | | 48,84 | 37,175 | 1 815,63 |
| | 2 | ЭМ | | | | 135,04 | | 98,58 | 6,682 | 658,71 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 6,42 | | 4,69 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 201,94 | | 147,42 | | 2 474,34 |
| | | ФОТ | | | | | | 48,84 | | 1 815,63 |
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 103% | | 103% | | 50,31 | | 1 870,1 |
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 59% | | 59% | | 28,82 | | 1 071,22 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 226,55 | | 5 415,66 |
| 3 | 103-0002 (0) | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,5 мм | м | 20 | | 20 | 77,57 | 1 551,4 | 1 | 1 551,4 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 1 551,4 | | 1 551,4 |
| 4 | ТЕР46-03-017-05 (0) | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 Иот=37,175; Иэм=19,746; Им=7,103; НР=103% (2278,65); СП=59% (1305,25); М=836,68*0 | 1 м3 заделки | 0,08 | | 0,08 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 743,93 | | 59,51 | 37,175 | 2 212,28 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--|--------|-------|--|--------|----------|---|----------|--------|------------|
| | 2 | ЭМ | | | | | 36,23 | | 2,9 | 19,746 | 57,26 |
| | 4 | М | | | | | 836,68 | 0 | 0 | 7,103 | 0 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 75,22 | | 6,02 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 1 616,84 | | 62,41 | | 2 269,54 |
| | | ФОТ | | | | | | | 59,51 | | 2 212,28 |
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 103% | | 103% | | | 61,3 | | 2 278,65 |
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 59% | | 59% | | | 35,11 | | 1 305,25 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 158,82 | | 5 853,44 |
| 5 | ТЦ КАЦ № 13 (0) | Пена противопожарная СР660 Hilti | шт. | 5 | | 5 | 4 000 | | 2 815,71 | 7,103 | 20 000 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 815,71 | | 20 000 |
| 6 | ТЕРм08-02-390-01 (0) | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм V=1300/100; Иот=37,175; Изм=9,093; Иотм=37,175; Им=6,746; НР=97% (88884,76); СП=51% (46733,22) | 100 м | 13 | | 13 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 189,45 | | 2 462,85 | 37,175 | 91 556,45 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 15,46 | | 200,98 | 9,093 | 1 827,51 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 2,08 | 37,175 | 77,32 |
| | 4 | М | | | | | 55,89 | | 726,57 | 6,746 | 4 901,44 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 16,29 | | 211,77 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,13 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 260,8 | | 3 390,4 | | 98 285,4 |
| | | ФОТ | | | | | | | 2 464,93 | | 91 633,77 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 2 390,98 | | 88 884,76 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 1 257,11 | | 46 733,22 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7 038,49 | | 233 903,38 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|--|--------|------|--|------|-----------|--|----------|--------|-----------|
| 7 | 503-9801-047П (0) | Кабель-каналы пластмассовые прямые, длиной 2 м: 25x16 мм V=1300/2 | шт. | 650 | | 650 | 81,39 | | 7 842,2 | 6,746 | 52 903,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7 842,2 | | 52 903,5 |
| 8 | ТЕРм08-02-399-01 (0) | Провод в коробах, сечением: до 6 мм ² V=1500/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=8,707; НР=97% (17627,81); СП=51% (9268,23) | 100 м | 15 | | 15 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 32,43 | | 486,45 | 37,175 | 18 083,78 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 33,3 | 15,752 | 524,54 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 2,4 | 37,175 | 89,22 |
| | 4 | М | | | | | 14,39 | | 215,85 | 8,707 | 1 879,41 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,82 | | 42,3 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,15 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 49,04 | | 735,6 | | 20 487,73 |
| | | ФОТ | | | | | | | 488,85 | | 18 173 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 474,18 | | 17 627,81 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 249,31 | | 9 268,23 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 459,09 | | 47 383,77 |
| 9 | 501-9003-1986П (0) | Кабели парной скрутки для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией и оболочкой из ПВХ пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, марки КПСВВнг(A)-LSLTx 1x2x0,5 V=1500/1000*1,02 | 1000 м | 1,53 | | 1,53 | 23 216,62 | | 4 079,64 | 8,707 | 35 521,43 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 4 079,64 | | 35 521,43 |
| 10 | ТЕРм08-02-399-02 (0) | Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² V=20/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=8,927; НР=97% (313); СП=51% (164,57) | 100 м | 0,2 | | 0,2 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 43,24 | | 8,65 | 37,175 | 321,56 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 0,44 | 15,752 | 6,93 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|-------|--|-------|--------|--|----------|--------|------------|
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,03 | 37,175 | 1,12 |
| | 4 | М | | | | | 15,37 | | 3,07 | 8,927 | 27,41 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,76 | | 0,75 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 60,83 | | 12,17 | | 355,9 |
| | | ФОТ | | | | | | | 8,68 | | 322,68 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 8,42 | | 313 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 4,43 | | 164,57 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 25,02 | | 833,47 |
| 11 | ТЦ КАЦ № 16 (0) | Кабель силовой ВВГнг-LSLTx 3x2,5 V=20*1,02 | м | 20,4 | | 20,4 | 77,6 | | 177,33 | 8,927 | 1 583,04 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 177,33 | | 1 583,04 |
| 12 | ТЕРм08-10-010-01 (0) | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей V=1000/100; Иот=37,175; Иэм=6,796; Им=32,692; НР=97% (61496,3); СП=51% (32333,11) | 100 м | 10 | | 10 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 170,54 | | 1 705,4 | 37,175 | 63 398,25 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 64,4 | | 644 | 6,796 | 4 376,62 |
| | 4 | М | | | | | 19,16 | | 191,6 | 32,692 | 6 263,79 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 15,2 | | 152 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 254,1 | | 2 541 | | 74 038,66 |
| | | ФОТ | | | | | | | 1 705,4 | | 63 398,25 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 1 654,24 | | 61 496,3 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 869,75 | | 32 333,11 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 5 064,99 | | 167 868,07 |
| 13 | 103-2404 (0) | Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром: 20 мм V=1000/10*1,012 | 10 м | 101,2 | | 101,2 | 170,1 | | 526,55 | 32,692 | 17 214,12 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 526,55 | | 17 214,12 |
| 14 | 103-2600 (0) | Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм V=1750/10 | 10 шт. | 175 | | 175 | 18,8 | | 100,64 | 32,692 | 3 290 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 100,64 | | 3 290 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|--------|--------|--|--------|-----------|--|----------|--------|-----------|
| 15 | ТЕРм08-02-412-01 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ² V=870/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=10,748; НР=97% (16250,68); СП=51% (8544,17) | 100 м | 8,7 | | 8,7 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 51,64 | | 449,27 | 37,175 | 16 701,61 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 19,31 | 15,752 | 304,17 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 1,39 | 37,175 | 51,67 |
| | 4 | М | | | | | 15,69 | | 136,5 | 10,748 | 1 467,1 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 4,49 | | 39,06 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,09 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 69,55 | | 605,09 | | 18 472,88 |
| | | ФОТ | | | | | | | 450,66 | | 16 753,28 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 437,14 | | 16 250,68 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 229,84 | | 8 544,17 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 272,07 | | 43 267,73 |
| 16 | 501-9003-1986П (0) | Кабели парной скрутки для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией и оболочкой из ПВХ пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, марки КПСВВнг(A)-LSLTx 1x2x0,5 V=870/1000*1,02 | 1000 м | 0,8874 | | 0,8874 | 23 216,62 | | 1 916,86 | 10,748 | 20 602,43 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 916,86 | | 20 602,43 |
| 17 | ТЕРм08-02-412-03 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² V=130/100; Иот=37,175; Иэм=15,754; Иотм=37,175; Им=10,476; НР=97% (3413,06); СП=51% (1794,5) | 100 м | 1,3 | | 1,3 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 72,34 | | 94,04 | 37,175 | 3 495,94 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|--------|--|--------|-----------|--|----------|--------|-----------|
| | 2 | ЭМ | | | | | 6,66 | | 8,66 | 15,754 | 136,43 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,47 | | 0,61 | 37,175 | 22,68 |
| | 4 | М | | | | | 33,37 | | 43,38 | 10,476 | 454,45 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 6,29 | | 8,18 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,03 | | 0,04 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 112,37 | | 146,08 | | 4 086,82 |
| | | ФОТ | | | | | | | 94,65 | | 3 518,62 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 91,81 | | 3 413,06 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 48,27 | | 1 794,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 286,16 | | 9 294,38 |
| 18 | ТЦ КАЦ № 16 (0) | Кабель силовой ВВГнг-LSLTx 3x2,5 V=130*1,02 | м | 132,6 | | 132,6 | 77,6 | | 982,22 | 10,476 | 10 289,76 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 982,22 | | 10 289,76 |
| 19 | ТЕРм08-02-412-09 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² V=355/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=8,347; НР=97% (2715,3); СП=51% (1427,63) | 100 м | 3,55 | | 3,55 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 21,05 | | 74,73 | 37,175 | 2 778,09 |
| | 2 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 7,88 | 15,752 | 124,13 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,57 | 37,175 | 21,19 |
| | 4 | М | | | | | 13,99 | | 49,66 | 8,347 | 414,51 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,83 | | 6,5 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,04 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 37,26 | | 132,27 | | 3 316,73 |
| | | ФОТ | | | | | | | 75,3 | | 2 799,28 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 73,04 | | 2 715,3 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 38,4 | | 1 427,63 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 243,71 | | 7 459,66 |
| 20 | 501-9003-1986П | Кабели парной скрутки для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией и оболочкой из | 1000 м | 0,3621 | | 0,3621 | 23 216,62 | | 1 007,16 | 8,347 | 8 406,74 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|---------|-------|--|------|--------|--|-----------|--------|------------|
| | (0) | ПВХ пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, марки КПСВВнг(A)-LSLTx 1x2x0,5 V=355/1000*1,02 | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 007,16 | | 8 406,74 |
| 21 | ТЕРм08-03-546-01Д (0) | Установка выключателей автоматических) в готовый смонтированный щит: однополюсных (от 25А до 250А V=1/100; Иот=37,175; Им=37,175; НР=97% (80,77); СП=51% (42,47) | 100 шт. | 0,01 | | 0,01 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 224,15 | | 2,24 | 37,175 | 83,27 |
| | 4 | М | | | | | 4,48 | | 0,04 | 37,175 | 1,49 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 19,06 | | 0,19 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 228,63 | | 2,29 | | 84,76 |
| | | ФОТ | | | | | | | 2,24 | | 83,27 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 2,17 | | 80,77 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 1,14 | | 42,47 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 5,6 | | 208 |
| 22 | 509-2227 (0) | Выключатели автоматические: "IEK" ВА47-29 1Р 6А, характеристика С | шт. | 1 | | 1 | 130,81 | | 3,52 | 37,175 | 130,81 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3,52 | | 130,81 |
| 23 | 503-0542-001П (0) | Бокс модульный КМПн 1/2 для наружной установки | шт. | 1 | | 1 | 30,46 | | 0,82 | 37,175 | 30,46 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 0,82 | | 30,46 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | 36 803,85 | | 693 477,27 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 2 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 28 791 | | 395 608 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|

в том числе

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | оплата труда | | | | | | | 5 396 | | 200 604 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 1 024 | | 8 071 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | | 22 371 | | 186 933 |
| | | перевозка | | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | | | | | | 5 403 | | 200 867 |
| | | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | | | | | | 5 248 | | 195 092 |

| | | | | | |
|--|--|--|---------------|--|----------------|
| | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | 2 765 | | 102 777 |
| | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | 0 | | 0 |
| | Итого по разделу Раздел 2 (в базисном уровне цен) | | 36 804 | | 693 477 |

справочно

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--------|
| | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 32 034 |
| | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 0 |

| №3 Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|--|-----------|-------|-----|-----|-----------|-----|-----------|--------|--------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | ТЕРп02-01-001-13 (0); Приказ N519 от 04.09.2019 п.7.4 | Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 320 Иот=37,175; НР=74% (352940,01); СП=36% (171700,55); ОТ=32074,38*0,8*0,5; ЗТ=1850*0,8*0,5 | 1 система | 1 | | 1 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 32 074,38 | 0,4 | 12 829,75 | 37,175 | 476 945,96 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1 850 | 0,4 | 740 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 32 074,38 | | 12 829,75 | | 476 945,96 |
| | | ФОТ | | | | | | | 12 829,75 | | 476 945,96 |
| | Пр/812-083.0-1 от 21.12.2020 | НР Пусконаладочные работы | % | 74% | | 74% | | | 9 494,02 | | 352 940,01 |
| | Пр/774-083.0 от 11.12.2020 | СП Пусконаладочные работы | % | 36% | | 36% | | | 4 618,71 | | 171 700,55 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 26 942,48 | | 1 001 586,52 |
| 2 | ТЕРп02-01-001-14 (0); Приказ N519 от 04.09.2019 п.7.4 | Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-001-13 V=173+159+63-320; Иот=37,175; НР=74% (74255,02); СП=36% (36124,06); ОТ=89,98*0,8*0,5; ЗТ=5,2*0,8*0,5 | 1 канал | 75 | | 75 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 89,98 | 0,4 | 2 699,25 | 37,175 | 100 344,62 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,2 | 0,4 | 156 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 89,98 | | 2 699,25 | | 100 344,62 |

| | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------------|---|-----|--|-----|--|-----------|--|--------------|
| | | ФОТ | | | | | | 2 699,25 | | 100 344,62 |
| | Пр/812-083.0-1 от 21.12.2020 | НР Пусконаладочные работы | % | 74% | | 74% | | 1 997,45 | | 74 255,02 |
| | Пр/774-083.0 от 11.12.2020 | СП Пусконаладочные работы | % | 36% | | 36% | | 971,73 | | 36 124,06 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 5 668,43 | | 210 723,7 |
| | | ИТОГО: | | | | | | 32 610,91 | | 1 212 310,22 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 3 (в базисном уровне цен) | | | | | | 15 529 | | 577 291 |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--------|--|---------|

в том числе

| | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--------|--|-----------|
| | | оплата труда | | | | | | 15 529 | | 577 291 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | 0 | | 0 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | 0 | | 0 |
| | | перевозка | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | | | | | 15 529 | | 577 291 |
| | | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | | | | | 11 491 | | 427 195 |
| | | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | | | | | 5 590 | | 207 825 |
| | | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | | | | | 32 611 | | 1 212 310 |
| | | Итого по разделу Раздел 3 (в базисном уровне цен) | | | | | | 32 611 | | 1 212 310 |

справочно

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | | 0 |
| | | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | | 0 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|---------|--|-----------|
| | | ВСЕГО прямые затраты по смете | | | | | | 104 697 | | 1 898 448 |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|---------|--|-----------|

в том числе

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|--|-----------|
| | | оплата труда | | | | | | 27 870 | | 1 036 071 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | 1 050 | | 8 531 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | 26 804 | | 245 625 |
| | | перевозка | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | 27 878 | | 1 036 358 |
| | | Итого накладных расходов | | | | | | 22 993 | | 854 764 |
| | | Итого сметной прибыли | | | | | | 11 552 | | 429 443 |
| | | Итого оборудование | | | | | | 48 973 | | 608 221 |
| | | Итого прочие затраты | | | | | | 32 611 | | 1 212 310 |
| | | ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен) | | | | | | 139 242 | | 3 182 654 |

в том числе

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| | | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | | 32 034 |
| | | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | | 607 722 |

| | | | | | |
|--|--------------|--|---------|-----|-----------|
| | Итого | | 139 242 | | 3 182 654 |
| | НДС | | 27 848 | 0,2 | 636 531 |
| | Итого | | 167 090 | | 3 819 185 |

Итого по смете, с учетом коэффициента пересчета, рассчитанного как отношение цены контракта, предложенной подрядчиком, к начальной (максимальной) цене, сформированной заказчиком, без учета суммы НДС – 0,934179434241 (2 973 169,91/ 3 182 654,00) – **2 973 169,91 рублей, НДС не облагается**

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Наименование редакции сметных нормативов ТЕР-2001 Санкт-Петербург редакция 2016 (ГЭ 2012) ДИЗ №9

Наименование программного продукта SmetaWIZARD

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3

Монтаж системы контроля и управления доступом (СКУД) в здании СПб ГБПОУ КСИПТ по адресу: Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, д. 18, лит. А

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание РД шифр № 1621-156/22-СКУД

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен в текущем (базисном) уровне цен Апрель 2023 г. (Январь 2000 г.)

Сметная стоимость 710 904 (69 502) руб.

в том числе:

строительных работ 18 842 (1 877) руб.

монтажных работ 300 823 (18 552) руб.

оборудования 272 755 (37 490) руб.

прочих затрат 0 (0) руб.

Средства на оплату труда рабочих 71 588 (1 926) руб.

Нормативные затраты труда рабочих 163,14 чел. час

Нормативные затраты труда машинистов 1,67 чел. час

Расчетный измеритель конструктивного решения 0

| № п.п. | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов отсутствующих в СНБ), руб. | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне на |
|--------|-------------|-----------------------------|-------------------|------------|---|---------|---------------------------------------|
|--------|-------------|-----------------------------|-------------------|------------|---|---------|---------------------------------------|

| | | | | на единицу | коэффици- енты | всего с учетом коэффици- ентов | на единицу | коэффици- енты | всего | | цен, руб. |
|----------------------|------------------------------|---|--------|---------------|-------------------|---|---------------|-------------------|----------|--------|-----------|
| №1 Оборудование СКУД | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | ТЕРм10-04-067-23 (0) | Устройство видеоконтрольное Иот=37,175; Иэм=17,224; Иотм=37,175; Им=37,175; НР=95% (2094,96); СП=53% (1168,77) | 1 шт. | 2 | | 2 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 29,54 | | 59,08 | 37,175 | 2 196,3 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 0,67 | | 1,34 | 17,224 | 23,08 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,12 | | 0,24 | 37,175 | 8,92 |
| | 4 | М | | | | | 0,59 | | 1,18 | 37,175 | 43,87 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,18 | | 4,36 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,02 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 30,8 | | 61,6 | | 2 263,25 |
| | | ФОТ | | | | | | | 59,32 | | 2 205,22 |
| | Пр/812-051.2-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | % | 95% | | 95% | | | 56,35 | | 2 094,96 |
| | Пр/774-051.2 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | % | 53% | | 53% | | | 31,44 | | 1 168,77 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 149,39 | | 5 526,98 |
| 2 | ТЦ КАЦ № 5 (0) | Видеомонитор Eltis VM500-5.1CL | шт. | 2 | | 2 | 10 562,5 | | 2 611,57 | 8,089 | 21 125 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 611,57 | | 21 125 |
| 3 | ТЕРм10-08-003-03 (0) | Устройство ультразвуковое: блок питания и контроля Иот=37,175; Иэм=19; Им=14,082; НР=90% (1503,24); СП=46% (768,32) | 1 шт. | 1 | | 1 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 44,93 | | 44,93 | 37,175 | 1 670,27 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--|--------|------|--|------|----------|--|----------|--------|-----------|
| | 3 | ЭМ | | | | | 0,09 | | 0,09 | 19 | 1,71 |
| | 4 | М | | | | | 9,2 | | 9,2 | 14,082 | 129,55 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,6 | | 3,6 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 54,22 | | 54,22 | | 1 801,53 |
| | | ФОТ | | | | | | | 44,93 | | 1 670,27 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 40,44 | | 1 503,24 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 20,67 | | 768,32 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 115,33 | | 4 073,09 |
| 4 | ТЦ КАЦ № 14 (0) | Блок резервного питания Скат-1200И7 исп.5000 | шт. | 1 | | 1 | 9 391,67 | | 658,51 | 14,262 | 9 391,67 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 658,51 | | 9 391,67 |
| 5 | 509-4568 (0) | Батарея аккумуляторная АКБ-40 12В/40 А/ч | шт. | 2 | | 2 | 7 181,37 | | 1 007,06 | 14,262 | 14 362,74 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 007,06 | | 14 362,74 |
| 6 | ТЕРм10-10-006-01 (0) | Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством Иот=37,175; Иэм=6,766; Им=37,175; НР=90% (2980,06); СП=46% (1523,14) | 1 шт. | 3 | | 3 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 29,69 | | 89,07 | 37,175 | 3 311,18 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 10,3 | | 30,9 | 6,766 | 209,07 |
| | 4 | М | | | | | 0,59 | | 1,77 | 37,175 | 65,8 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,28 | | 6,84 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 40,58 | | 121,74 | | 3 586,05 |
| | | ФОТ | | | | | | | 89,07 | | 3 311,18 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 80,16 | | 2 980,06 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 40,97 | | 1 523,14 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------|---|------------|---|--|---|----------|--|--------|--------|-----------|
| | | Всего по позиции | | | | | | | 242,87 | | 8 089,25 |
| 7 | ТЦ КАЦ № 1 (0) | Вызывная панель ELTIS DP1-CE7L | шт. | 3 | | 3 | 5 308,33 | | 428,38 | 37,175 | 15 924,99 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 428,38 | | 15 924,99 |
| 8 | ТЦ КАЦ № 3 (0) | Установочный комплект ELTIS DP1 | шт. | 3 | | 3 | 731,67 | | 59,05 | 37,175 | 2 195,01 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 59,05 | | 2 195,01 |
| 9 | ТЦ КАЦ № 10 (0) | Видеокмутатор KMV1.4-2.4M | шт. | 1 | | 1 | 1 448,33 | | 38,96 | 37,175 | 1 448,33 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 38,96 | | 1 448,33 |
| 10 | ТЦ КАЦ № 6 (0) | Контроллер с встроенным считывателем CRR-71 | шт. | 3 | | 3 | 5 104,17 | | 411,9 | 37,175 | 15 312,51 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 411,9 | | 15 312,51 |
| 11 | ТЦ КАЦ № 25 (0) | Преобразователь видеосигнала по витой паре HN-202 | шт. | 6 | | 6 | 100 | | 16,14 | 37,175 | 600 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 16,14 | | 600 |
| 12 | ТЦ КАЦ № 2 (0) | Замок электромагнитный ELTIS EML300 | шт. | 3 | | 3 | 2 695 | | 664,99 | 12,158 | 8 085 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 664,99 | | 8 085 |
| 13 | ТЕРм08-01-081-01 (0) | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 V=3+1; Иот=37,175; Иэм=15,737; Иотм=37,175; Им=12,158; НР=97% (2007,8); СП=51% (1055,65) | 1 шт. | 4 | | 4 | | | | | |
| | | 1 | ОТ | | | | 13,29 | | 53,16 | 37,175 | 1 976,22 |
| | | 3 | ЭМ | | | | 8,89 | | 35,56 | 15,737 | 559,61 |
| | | 2 | в т.ч. ОТм | | | | 0,63 | | 2,52 | 37,175 | 93,68 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|--------|------|------|--|-------|--------|--------|--------|----------|----------|
| | 4 | М | | | | | 1,33 | | 5,32 | 12,158 | 64,68 | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,13 | | | 4,52 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,04 | | | 0,16 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 23,51 | | 94,04 | | 2 600,51 | |
| | | ФОТ | | | | | | | 55,68 | | 2 069,9 | |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | | 97% | | 54,01 | | 2 007,8 | |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | | 51% | | 28,4 | | 1 055,65 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 176,45 | | 5 663,96 | |
| 14 | ТЦ КАЦ № 11 (0) | Кнопка выхода ELTIS B-21 | шт. | 3 | | | 3 | 649,17 | 52,39 | 37,175 | 1 947,51 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 52,39 | | 1 947,51 | |
| 15 | ТЦ КАЦ № 13 (0) | Кнопка J-LOCK КН-04 | шт. | 1 | | | 1 | 475 | 12,78 | 37,175 | 475 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 12,78 | | 475 | |
| 16 | ТЦ КАЦ № 9 (0) | Ключ ELTIS RF | шт. | 200 | | | 200 | 54,17 | 291,43 | 37,175 | 10 834 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 291,43 | | 10 834 | |
| 17 | ТЕР09-04-012-02 (0); Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58.б | Установка дверного доводчика к металлическим дверям Иот=37,175; Иэм=9,268; Им=12,423; НР=84% (1449,24) (93%*0,9); СП=53% (914,4) (62%*0,85); ОТ=13,45*1,15; ЭМ=2,76*1,25; ЗТ=1,11*1,15 | 1 шт. | 3 | | | 3 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | | 13,45 | 1,15 | 46,41 | 37,175 | 1 725,29 |
| | 3 | ЭМ | | | | | | 2,76 | 1,25 | 10,35 | 9,268 | 95,92 |
| | 4 | М | | | | | | 0,97 | | 2,91 | 12,423 | 36,15 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,11 | 1,15 | | 3,84 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | | 17,18 | 59,67 | | 1 857,36 | |
| | | ФОТ | | | | | | | 46,41 | | 1 725,29 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|--------|------|------|-------|----------|--|----------|--------|-----------|
| | Пр/611-009.0-1 от 26.07.2022; Приказ N 812/пр, п.25 от 21.12.2020 | НР Строительные металлические конструкции | % | 93% | 0,9 | 84% | | | 43,16 | | 1 449,24 |
| | Пр/774-009.0 от 11.12.2020; Приказ N 774/пр, п.16 от 11.12.2020 | СП Строительные металлические конструкции | % | 62% | 0,85 | 53% | | | 28,77 | | 914,4 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 131,6 | | 4 221 |
| 18 | 101-9411-071П (0) | Доводчик дверной для наружных и внутренних дверей с весом полотна до: 100 кг | шт. | 3 | | 3 | 1 247,32 | | 301,21 | 12,423 | 3 741,96 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 301,21 | | 3 741,96 |
| 19 | ТЕРм10-08-003-06 (0) | Устройство оптико- (фото) электрическое: блок питания и контроля Иот=37,175; Иэм=18,667; Им=14,262; НР=90% (4879,44); СП=46% (2493,94) | 1 шт. | 2 | | 2 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 72,92 | | 145,84 | 37,175 | 5 421,6 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 0,12 | | 0,24 | 18,667 | 4,48 |
| | 4 | М | | | | | 14,01 | | 28,02 | 14,262 | 399,62 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,76 | | 11,52 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 87,05 | | 174,1 | | 5 825,7 |
| | | ФОТ | | | | | | | 145,84 | | 5 421,6 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 131,26 | | 4 879,44 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 67,09 | | 2 493,94 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 372,45 | | 13 199,08 |
| 20 | ТЦ КАЦ № 18 (0) | Фотоэлемент DIR10 | шт. | 2 | | 2 | 4 125 | | 1 367,71 | 6,032 | 8 250 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 367,71 | | 8 250 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|--------|------|--|------|-------|--|----------|--------|----------|
| 21 | ТЕРм08-01-081-01 (0) | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 Иот=37,175; Иэм=15,737; Иотм=37,175; Им=12,158; НР=97% (1003,9); СП=51% (527,82) | 1 шт. | 2 | | 2 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 13,29 | | 26,58 | 37,175 | 988,11 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 8,89 | | 17,78 | 15,737 | 279,8 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,63 | | 1,26 | 37,175 | 46,84 |
| | 4 | М | | | | | 1,33 | | 2,66 | 12,158 | 32,34 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,13 | | 2,26 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,04 | | 0,08 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 23,51 | | 47,02 | | 1 300,25 |
| | | ФОТ | | | | | | | 27,84 | | 1 034,95 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 27 | | 1 003,9 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 14,2 | | 527,82 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 88,22 | | 2 831,97 |
| 22 | ТЦ КАЦ № 17 (0) | Лампа KLED24 | шт. | 2 | | 2 | 2 900 | | 961,54 | 6,032 | 5 800 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 961,54 | | 5 800 |
| 23 | ТЦ КАЦ № 24 (0) | Замок на ворота LOCK82 | шт. | 2 | | 2 | 9 725 | | 3 224,47 | 6,032 | 19 450 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3 224,47 | | 19 450 |
| 24 | ТЕРм08-01-057-01 (0) | Приводы к разъединителям с одной тягой: рычажный Иот=37,175; Иэм=13,972; Иотм=37,175; Им=7,668; НР=97% (8223,07); СП=51% (4323,47) | 1 шт. | 4 | | 4 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 56,45 | | 225,8 | 37,175 | 8 394,12 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|------|--|--|--------|-----------|-----------|--------|------------|
| | 3 | ЭМ | | | | | 4,67 | | 18,68 | 13,972 | 261 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,56 | | 2,24 | 37,175 | 83,27 |
| | 4 | М | | | | | 44,07 | | 176,28 | 7,668 | 1 351,72 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 4,8 | | | 19,2 | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,04 | | | 0,16 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 105,19 | | 420,76 | | 10 006,84 |
| | | ФОТ | | | | | | | 228,04 | | 8 477,39 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | | 97% | | 221,2 | | 8 223,07 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | | 51% | | 116,3 | | 4 323,47 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 758,26 | | 22 553,38 |
| 25 | ТЦ КАЦ № 15 (0) | Привод А3024N | шт. | 4 | | | 4 | 32 016,67 | 21 231,21 | 6,032 | 128 066,68 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 21 231,21 | | 128 066,68 |
| 26 | ТЕРм08-03-572-03 (0) | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм Иот=37,175; Иэм=14,043; Иотм=37,175; Им=16,248; НР=97% (2141,94); СП=51% (1126,18) | 1 шт. | 2 | | | 2 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 28,12 | | 56,24 | 37,175 | 2 090,72 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 29,58 | | 59,16 | 14,043 | 830,78 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 1,58 | | 3,16 | 37,175 | 117,47 |
| | 4 | М | | | | | 249,06 | | 498,12 | 16,248 | 8 093,45 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,32 | | | 4,64 | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,1 | | | 0,2 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 306,76 | | 613,52 | | 11 014,95 |
| | | ФОТ | | | | | | | 59,4 | | 2 208,19 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | | 97% | | 57,62 | | 2 141,94 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|--------|------|--|-------|----------|--|----------|--------|-----------|
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 30,29 | | 1 126,18 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 701,43 | | 14 283,07 |
| 27 | ТЦ КАЦ № 16 (0) | Блок управления ZL180 | шт. | 2 | | 2 | 22 650 | | 7 509,95 | 6,032 | 45 300 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7 509,95 | | 45 300 |
| 28 | ТЕРм10-01-001-10 (0) | Плата разного назначения с подготовкой места установки V=2+2; Иот=37,175; Иэм=17,229; Иотм=37,175; Им=17,132; НР=90% (9270,41); СП=46% (4738,21) | 1 шт. | 4 | | 4 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 66,68 | | 266,72 | 37,175 | 9 915,32 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 14,73 | | 58,92 | 17,229 | 1 015,13 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 2,59 | | 10,36 | 37,175 | 385,13 |
| | 4 | М | | | | | 4,62 | | 18,48 | 17,132 | 316,6 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5,67 | | 22,68 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,22 | | 0,88 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 86,03 | | 344,12 | | 11 247,05 |
| | | ФОТ | | | | | | | 277,08 | | 10 300,45 |
| | Пр/812-051.1-1 от 21.12.2020 | НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 90% | | 90% | | | 249,37 | | 9 270,41 |
| | Пр/774-051.1 от 11.12.2020 | СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи | % | 46% | | 46% | | | 127,46 | | 4 738,21 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 720,95 | | 25 255,67 |
| 29 | ТЦ КАЦ № 20 (0) | Радиоприемник встраиваемый AF43TW | шт. | 2 | | 2 | 3 141,67 | | 1 041,67 | 6,032 | 6 283,34 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 041,67 | | 6 283,34 |
| 30 | ТЦ КАЦ № 19 (0) | Антенна TOP-A433N | шт. | 2 | | 2 | 1 275 | | 422,75 | 6,032 | 2 550 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 422,75 | | 2 550 |
| 31 | ТЦ КАЦ № 21 (0) | Брелок TW2EE | шт. | 4 | | 4 | 1 625 | | 1 077,59 | 6,032 | 6 500 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|-----------|--|------------|
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 077,59 | | 6 500 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | 46 848,21 | | 433 341,19 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|---------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 7 892 | | 106 392 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|---------|

в том числе

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | оплата труда | | | | | | | 1 014 | | 37 689 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 233 | | 3 281 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | | 6 646 | | 65 422 |
| | | перевозка | | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | | | | | | 1 034 | | 38 424 |
| | | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | | | | | | 961 | | 35 554 |
| | | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | | | | | | 506 | | 18 640 |
| | | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | | | | | | 37 490 | | 272 755 |
| | | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого по разделу Раздел 1 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 46 848 | | 433 341 |

справочно

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | 5 902 | | 54 889 |
| | | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | 37 490 | | 272 755 |

№2 Кабельные изделия и прочие материалы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------------------------|---|------------------|------|---|------|--------|---|-------|--------|--------|
| 32 | ТЕР46-03-013-46 (0) | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 25 мм V=12/100; Иот=37,175; Иэм=6,682; НР=103% (307,48); СП=59% (176,13) | 100 отверстий | 0,12 | | 0,12 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 66,9 | | 8,03 | 37,175 | 298,52 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 135,04 | | 16,2 | 6,682 | 108,25 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 6,42 | | 0,77 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 201,94 | | 24,23 | | 406,77 |
| | | ФОТ | | | | | | | 8,03 | | 298,52 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|--|-----------------|-------|--|-------|----------|---|--------|--------|--------|
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 103% | | 103% | | | 8,27 | | 307,48 |
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 59% | | 59% | | | 4,74 | | 176,13 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 37,24 | | 890,38 |
| 33 | 103-0002 (0) | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,5 мм | м | 3 | | 3 | 77,57 | | 232,71 | 1 | 232,71 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 232,71 | | 232,71 |
| 34 | ТЕР46-03-017-05 (0) | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 Иот=37,175; Иэм=19,746; Им=7,103; НР=103% (683,48); СП=59% (391,51); М=836,68*0 | 1 м3 заделки | 0,024 | | 0,024 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 743,93 | | 17,85 | 37,175 | 663,57 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 36,23 | | 0,87 | 19,746 | 17,18 |
| | 4 | М | | | | | 836,68 | 0 | 0 | 7,103 | 0 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 75,22 | | 1,81 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 1 616,84 | | 18,72 | | 680,75 |
| | | ФОТ | | | | | | | 17,85 | | 663,57 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|--|---------|-------|--|------|--------|--|----------|--------|----------|
| | Пр/812-040.1-1 от 21.12.2020 | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 103% | | 103% | | | 18,39 | | 683,48 |
| | Пр/774-040.1 от 11.12.2020 | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов (кроме работ по приготовлению материалов в построечных условиях) | % | 59% | | 59% | | | 10,53 | | 391,51 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 47,64 | | 1 755,74 |
| 35 | ТЦ КАЦ № 12 (0) | Пена противопожарная CP660 Hilti | шт. | 2 | | 2 | 4 000 | | 1 126,28 | 7,103 | 8 000 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 126,28 | | 8 000 |
| 36 | ТЕРм08-03-546-01Д (0) | Установка выключателей автоматических) в готовый смонтированный щит: однополюсных (от 25А до 250А) V=3/100; Иот=37,175; Им=37,175; НР=97% (242,33); СП=51% (127,41) | 100 шт. | 0,03 | | 0,03 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 224,15 | | 6,72 | 37,175 | 249,82 |
| | 4 | М | | | | | 4,48 | | 0,13 | 37,175 | 4,83 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 19,06 | | 0,57 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 228,63 | | 6,86 | | 254,65 |
| | | ФОТ | | | | | | | 6,72 | | 249,82 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 6,52 | | 242,33 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 3,43 | | 127,41 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 16,81 | | 624,39 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|--------|-------|--|-------|--------|--|----------|--------|-----------|
| 37 | 509-9011-084П (0) | Выключатели автоматические: SH201L 1-полюсные С 10А | шт. | 3 | | 3 | 420,04 | | 33,9 | 37,175 | 1 260,12 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 33,9 | | 1 260,12 |
| 38 | ТЕРм08-02-390-01 (0) | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм V=160/100; Иот=37,175; Иэм=9,093; Иотм=37,175; Им=6,746; НР=97% (10939,82); СП=51% (5751,86) | 100 м | 1,6 | | 1,6 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 189,45 | | 303,12 | 37,175 | 11 268,49 |
| | | 3 ЭМ | | | | | 15,46 | | 24,74 | 9,093 | 224,96 |
| | | 2 в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,26 | 37,175 | 9,67 |
| | | 4 М | | | | | 55,89 | | 89,42 | 6,746 | 603,23 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 16,29 | | 26,06 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,02 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 260,8 | | 417,28 | | 12 096,68 |
| | | ФОТ | | | | | | | 303,38 | | 11 278,16 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 294,28 | | 10 939,82 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 154,72 | | 5 751,86 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 866,28 | | 28 788,36 |
| 39 | 503-9801-110П (0) | Кабель-каналы пластмассовые прямые, длиной 2 м: 25x25 мм V=160/2 | шт. | 80 | | 80 | 104,29 | | 1 236,76 | 6,746 | 8 343,2 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 236,76 | | 8 343,2 |
| 40 | ТЕРм08-02-399-01 (0) | Провод в коробах, сечением: до 6 мм ² V=(185+119)/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=8,707; НР=97% (3572,8); СП=51% (1878,48) | 100 м | 3,04 | | 3,04 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 32,43 | | 98,59 | 37,175 | 3 665,08 |
| | | 3 ЭМ | | | | | 2,22 | | 6,75 | 15,752 | 106,33 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|--------|--|--------|-------|--|--------|--------|----------|
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,49 | 37,175 | 18,22 |
| | 4 | М | | | | | 14,39 | | 43,75 | 8,707 | 380,93 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2,82 | | 8,57 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,03 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 49,04 | | 149,08 | | 4 152,34 |
| | | ФОТ | | | | | | | 99,08 | | 3 683,3 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 96,11 | | 3 572,8 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 50,53 | | 1 878,48 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 295,72 | | 9 603,62 |
| 41 | ТЦ КАЦ № 8 (0) | Кабель УТР 5е 4х2х24АWG LSZH Cu V=185*1,02 | м | 188,7 | | 188,7 | 28,75 | | 623,08 | 8,707 | 5 425,13 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 623,08 | | 5 425,13 |
| 42 | ТЦ КАЦ № 23 (0) | Кабель КПСВВнг(А)-LSLTx 2х2х0,75 V=119*1,02 | м | 121,38 | | 121,38 | 51,18 | | 713,48 | 8,707 | 6 212,23 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 713,48 | | 6 212,23 |
| 43 | ТЕРм08-02-399-02 (0) | Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 V=(135+20)/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=8,927; НР=97% (2425,74); СП=51% (1275,39) | 100 м | 1,55 | | 1,55 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 43,24 | | 67,02 | 37,175 | 2 491,47 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 3,44 | 15,752 | 54,19 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,25 | 37,175 | 9,29 |
| | 4 | М | | | | | 15,37 | | 23,82 | 8,927 | 212,64 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3,76 | | 5,83 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,02 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 60,83 | | 94,29 | | 2 758,3 |
| | | ФОТ | | | | | | | 67,27 | | 2 500,76 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 65,25 | | 2 425,74 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|--|--------|-------|--|-------|---------|--|----------|--------|-----------|
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 34,31 | | 1 275,39 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 193,85 | | 6 459,43 |
| 44 | ТЦ КАЦ № 22 (0) | Кабель силовой ВВГнг-LSLTx 3x4,0 V=135*1,02 | м | 137,7 | | 137,7 | 92,08 | | 1 420,35 | 8,927 | 12 679,42 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 420,35 | | 12 679,42 |
| 45 | ТЦ КАЦ № 7 (0) | Кабель силовой ВВГнг-LSLTx 3x2,5 V=20*1,02 | м | 20,4 | | 20,4 | 77,6 | | 177,33 | 8,927 | 1 583,04 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 177,33 | | 1 583,04 |
| 46 | ТЕРм08-02-411-01 (0) | Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм V=40/100; Иот=37,175; Иэм=10,406; Иотм=37,175; Им=8,435; НР=97% (4645,94); СП=51% (2442,71) | 100 м | 0,4 | | 0,4 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 319,24 | | 127,7 | 37,175 | 4 747,25 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 181,5 | | 72,6 | 10,406 | 755,48 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 2,84 | | 1,14 | 37,175 | 42,38 |
| | 4 | М | | | | | 756,16 | | 302,46 | 8,435 | 2 551,25 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 27,76 | | 11,1 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,18 | | 0,07 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 1 256,9 | | 502,76 | | 8 053,98 |
| | | ФОТ | | | | | | | 128,84 | | 4 789,63 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 124,97 | | 4 645,94 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 65,71 | | 2 442,71 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 693,44 | | 15 142,63 |
| 47 | ТЦ КАЦ № 26 (0) | Металлорукав в ПВХ изоляции 25 мм | м | 40 | | 40 | 130,23 | | 617,57 | 8,435 | 5 209,2 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 617,57 | | 5 209,2 |
| 48 | ТЕРм08-10-010-01 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100 м | 1 | | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|---|--------|-------|--|--------|--------|--------|--------|----------|
| | (0) | V=100/100; Иот=37,175; Иэм=6,796; Им=32,692; НР=97% (6149,63); СП=51% (3233,31) | | | | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 170,54 | | 170,54 | 37,175 | 6 339,82 |
| | 3 | ЭМ | | | | 64,4 | | 64,4 | 6,796 | 437,66 |
| | 4 | М | | | | 19,16 | | 19,16 | 32,692 | 626,38 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 15,2 | | 15,2 | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | 254,1 | | 254,1 | | 7 403,86 |
| | | ФОТ | | | | | | 170,54 | | 6 339,82 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | 165,42 | | 6 149,63 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | 86,98 | | 3 233,31 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 506,5 | | 16 786,8 |
| 49 | 103-1177-002П (0) | Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 25 мм | шт. | 175 | | 175 | 2,22 | 11,88 | 32,692 | 388,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 11,88 | | 388,5 |
| 50 | 103-2405 (0) | Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром: 25 мм V=100/10*1,012 | 10 м | 10,12 | | 10,12 | 278,02 | 86,06 | 32,692 | 2 813,56 |
| | | Всего по позиции | | | | | | 86,06 | | 2 813,56 |
| 51 | ТЕРм08-02-412- 01 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ² V=140/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=10,748; НР=97% (2615,05); СП=51% (1374,92) | 100 м | 1,4 | | 1,4 | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | 51,64 | | 72,3 | 37,175 | 2 687,75 |
| | 3 | ЭМ | | | | 2,22 | | 3,11 | 15,752 | 48,99 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|--------|-------|--|-------|-------|--|--------|--------|----------|
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,22 | 37,175 | 8,18 |
| | 4 | М | | | | | 15,69 | | 21,97 | 10,748 | 236,13 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 4,49 | | 6,29 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,01 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 69,55 | | 97,37 | | 2 972,87 |
| | | ФОТ | | | | | | | 72,52 | | 2 695,93 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 70,34 | | 2 615,05 |
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 36,99 | | 1 374,92 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 204,7 | | 6 962,84 |
| 52 | ТЦ КАЦ № 8 (0) | Кабель УТР 5е 4х2х24AWG LSZH Cu V=140*1,02 | м | 142,8 | | 142,8 | 28,75 | | 381,98 | 10,748 | 4 105,5 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 381,98 | | 4 105,5 |
| 53 | ТЕРм08-02-412-09 (0) | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² V=(10+70+100+10)/100; Иот=37,175; Иэм=15,752; Иотм=37,175; Им=8,347; НР=97% (1453,21); СП=51% (764,06) | 100 м | 1,9 | | 1,9 | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | 21,05 | | 40 | 37,175 | 1 487 |
| | 3 | ЭМ | | | | | 2,22 | | 4,22 | 15,752 | 66,47 |
| | 2 | в т.ч. ОТм | | | | | 0,16 | | 0,3 | 37,175 | 11,15 |
| | 4 | М | | | | | 13,99 | | 26,58 | 8,347 | 221,86 |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1,83 | | 3,48 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0,01 | | 0,02 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 37,26 | | 70,79 | | 1 775,33 |
| | | ФОТ | | | | | | | 40,3 | | 1 498,15 |
| | Пр/611-049.3-1 от 26.07.2022 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97% | | 97% | | | 39,09 | | 1 453,21 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|--|--------|--------|--|--------|-----------|--|-----------|-------|------------|
| | Пр/774-049.3 от 11.12.2020 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51% | | 51% | | | 20,55 | | 764,06 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 130,43 | | 3 992,6 |
| 54 | ТЦ КАЦ № 8 (0) | Кабель UTP 5е 4х2х24AWG LSZH Cu V=10*1,02 | м | 10,2 | | 10,2 | 28,75 | | 35,13 | 8,347 | 293,25 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 35,13 | | 293,25 |
| 55 | ТЦ КАЦ № 4 (0) | Кабель КПСВВнг(А)-LSLTx 2х2х2,5 V=70*1,02 | м | 71,4 | | 71,4 | 86,67 | | 741,37 | 8,347 | 6 188,24 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 741,37 | | 6 188,24 |
| 56 | ТЦ КАЦ № 23 (0) | Кабель КПСВВнг(А)-LSLTx 2х2х0,75 V=100*1,02 | м | 102 | | 102 | 51,18 | | 625,42 | 8,347 | 5 220,36 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 625,42 | | 5 220,36 |
| 57 | 501-9003-1044П (0) | Кабели коаксиальные: RG-59 В/У V=10/1000*1,02 | 1000 м | 0,0102 | | 0,0102 | 11 539,79 | | 14,1 | 8,347 | 117,71 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 14,1 | | 117,71 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | 11 070,01 | | 159 078,96 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|---------|
| | | Итого прямые затраты по Разделу 2 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 9 713 | | 108 628 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|---------|

в том числе

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|---------|
| | | оплата труда | | | | | | | 912 | | 33 899 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 196 | | 1 820 |
| | | материальные ресурсы | | | | | | | 8 605 | | 72 909 |
| | | перевозка | | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно) | | | | | | | 915 | | 33 998 |
| | | Итого накладных расходов (в базисном уровне цен) | | | | | | | 889 | | 33 035 |
| | | Итого сметной прибыли (в базисном уровне цен) | | | | | | | 468 | | 17 416 |
| | | Итого оборудование (в базисном уровне цен) | | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого прочие затраты (в базисном уровне цен) | | | | | | | 0 | | 0 |
| | | Итого по разделу Раздел 2 (в базисном уровне цен) | | | | | | | 11 070 | | 159 079 |

справочно

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--------|
| | | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | 8 063 | | 67 954 |
| | | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | | | | 0 | | 0 |

| | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--------|-----|---------|
| | | ВСЕГО прямые затраты по смете | | 17 605 | | 215 020 |
| <i>в том числе</i> | | | | | | |
| | | оплата труда | | 1 926 | | 71 588 |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | 429 | | 5 101 |
| | | материальные ресурсы | | 15 251 | | 138 331 |
| | | перевозка | | 0 | | 0 |
| | | Итого ФОТ (справочно) | | 1 949 | | 72 422 |
| | | Итого накладных расходов | | 1 850 | | 68 589 |
| | | Итого сметной прибыли | | 974 | | 36 056 |
| | | Итого оборудование | | 37 490 | | 272 755 |
| | | Итого прочие затраты | | 0 | | 0 |
| | | ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен) | | 57 918 | | 592 420 |
| <i>в том числе</i> | | | | | | |
| | | материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 122 843 |
| | | оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен) | | | | 272 755 |
| | | Итого | | 57 918 | | 592 420 |
| | | НДС | | 11 584 | 0,2 | 118 484 |
| | | Итого | | 69 502 | | 710 904 |

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Итого по смете, с учетом коэффициента пересчета, рассчитанного как отношение цены контракта, предложенной подрядчиком, к начальной (максимальной) цене, сформированной заказчиком, без учета суммы НДС – 0,934179434241 (553 426,58/ 592 420) – **553 426,58 рублей, НДС не облагается**

РЕКОМЕНДОВАННАЯ ФОРМА

АКТ о приемке выполненных работ

г. _____ " _____ " _____ 20 _____ г.

Заказчик _____, в лице представителя _____ с одной стороны и Подрядчик в лице представителя _____ с другой стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

1. Подрядчиком в соответствии с условиями государственного контракта от _____ № _____, заключенному с Заказчиком, выполнены и предъявлены к приемке работы по _____.

2. Работы выполнены надлежащим образом/ненадлежащим образом. При приемке работ выявлены следующие нарушения (недоделки, недостатки):

_____, которые должны быть устранены в срок до _____.

Данные нарушения позволяют/не позволяют осуществить приемку работ.

3. Работы выполнены в полном объеме/не в полном объеме, а именно:

_____.
Данные нарушения позволяют/не позволяют осуществить приемку работ.

4. Работы выполнены с соблюдением срока выполнения работ. /Работы выполнены с нарушением срока выполнения работ, о чем Заказчиком был составлен акт о нарушении обязательств от _____ № _____ и рассчитана сумма неустойки за просрочку исполнения обязательств в размере _____.

5. Расчет суммы неустойки является приложением к настоящему акту.

6. Общая стоимость работ по контракту составляет _____.

7. По окончании выполнения работ с учетом _____
(рассчитанной неустойки, нарушения обязательств и т.д.)

подлежит оплате _____ руб. _____ коп.

8. Акт составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон и подписан представителями обеих сторон.

От Заказчика

От Подрядчика

_____ (_____)
подпись (ФИО)

_____ (_____)
подпись (ФИО)

М.П.

М.П.

«Согласовано» _____ (_____)
(наименование должности ответственного представителя СПБ ГБУ «Служба заказчика» и подпись) расшифровка подписи

Расчет неустойки

| № пп | Предмет контракта | Цена контракта (руб.) | Размер неустойки, %, руб./день | Количество дней просрочки | Сумма неустойки (руб.) |
|---------|----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | _____ дней. Срок выполнения работ) по контракту – _____ г. Фактический срок, выполнения работ - _____ | |
| | ИТОГО: | | | | |

Сумма неустойки по контракту составляет -----(-----) рублей.

Документ подписан электронной подписью

Поставщик:

Дата подписания: 19.06.2024
Организация: ООО "ТРИ - А"
ФИО: ЗАКИРОВ ВЯЧЕСЛАВ СЕРГЕЕВИЧ
Должность: ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Сертификат ЭП

Дата выдачи: 2-8-2023 07:25:00 UTC
Действителен до: 2-11-2024 07:35:00 UTC
Серийный номер сертификата ЭП: 01EEF77C0052B016AD4619071CBE6C8612

Заказчик:

Дата подписания: 24.06.2024
Организация: САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КОЛЛЕДЖ
СУДОСТРОЕНИЯ И ПРИКЛАДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ"
ФИО: Симаков Сергей Владимирович
Должность: Исполняющий Обязанности Директора

Сертификат ЭП

Дата выдачи: 17-4-2024 08:13:23 UTC
Действителен до: 11-7-2025 08:13:23 UTC
Серийный номер сертификата ЭП: 1676825065C80819DF6F2AB6BA410AF6