**Документация**

**о закупке у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) на сумму свыше 100 тыс.руб.**

**в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011г. №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о закупке Заказчика**

|  |  |
| --- | --- |
| Способ закупки | Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя), предусмотренная подпунктом 1 пункта 5.1. Положения о закупке Заказчика |
| Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, телефон заказчика | Заказчик – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»  Местонахождение и почтовый адрес: 630049, г. Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, д.191, СГУПС  Э/п: [mva@stu.ru](mailto:mva@stu.ru)  Телефон: (383) 328-0369 |
| Предмет договора с указанием характеристик, иных показателей, определяющих предмет.  Количество или объем товара, работы, услуги | Работы по устройству системы уравнивания потенциалов Общежития №2 по адресу: ул. Дуси Ковальчук, 191. (согласно проекту договора) |
| Место, сроки, условия поставки товара, выполнения работ, услуг | приступить к выполнению работ в течение 3 дней и выполнить весь объем работ, предусмотренный настоящим договором в течение 28 рабочих дней (согласно проекта договора). |
| Начальная максимальная цена договора (с порядком ее формирования) | Цена: 299 439,16 рублей (Цена включает в стоимость работ, стоимость материалов, затраты на эксплуатацию оборудования, механизмов, расходы на доставку материалов, оборудования, на погрузку-разгрузку и уборку мусора, транспортные расходы и расходы по уплате всех необходимых налогов, сборов и пошлин, а также все затраты, издержки и иные расходы «Подрядчика», в том числе сопутствующие, связанные с исполнением договора) |
| **Ограничение участия** | **Закупка проводится только у субъектов малого и среднего предпринимательства (в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11.12.14г. №1352)** |
| Форма, сроки и порядок оплаты | Безналичный расчет, 30% в течение 5-х рабочих дней со дня подписания договора и предоставления документов на оплату (счет). Окончательная оплата после выполнения полного объема работ в течение 10 рабочих дней со дня предоставления «Подрядчиком» надлежаще оформленных документов на оплату (акты КС-2, КС-3, счет). (согласно проекту договора). |
| Срок, место, порядок предоставления документации о закупке и разъяснений к ней | Не предоставляется |
| Порядок, место, дата подачи заявок на участие в закупке | Заявки не подаются |
| Требования к участнику закупки | - не проведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и решения об открытии конкурсного производства;  - не приостановление деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном законом  - отсутствие сведений об участнике закупки в реестрах недобросовестных поставщиков, ведение которых предусмотрено Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=302F2A6120E1A53AA83C837576C7BFE162B8631C3715000B17839780D3P7g2J) № 223-ФЗ и Федеральным законом от 05.04.2013г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». |
| Место и дата рассмотрения предложений участников закупки и подведение итогов | Предложения не рассматриваются, итоги закупки не подводятся |
| Критерии и порядок оценки и сопоставления заявок | Оценка и сопоставление заявок не производится |

**Приложением к настоящей документации является заполненный (не заполненный) проект договора, заключаемый по предмету закупки с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем).**

**ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

на выполнение подрядных работ

г. Новосибирск «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018г.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**, именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице в лице проректора Васильева Олега Юрьевича, действующего на основании доверенности № 48 от 24.11.2017г,, с одной стороны и **Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоКомплекс»,** именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице директора Крышталёва Владислава Евгеньевича, действующего на основании Устава,с целью осуществления закупки на основании Федерального закона от 18.07.2011г. №223-ФЗ и в соответствии с подпунктом 1 пункта 5.1 Положения о закупке Заказчика, заключили настоящий договор на выполнение подрядных работ (далее – договор) о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1.«Подрядчик» обязуется по заданию «Заказчика» выполнить работы своими материалами, cилами и средствами, а «Заказчик» принять эти работы и оплатить их стоимость.

1.2. «Подрядчик» обязуется выполнить подрядные работы по устройству системы уравнивания потенциалов Общежития №2 по адресу: ул. Дуси Ковальчук, 191.

1.3. Перечень, объем и стоимость работ предусмотрены сметным расчетом (Приложение № 1).

**2. ЦЕНА ДОГОВОРА**

2.1. Цена настоящего договора определяется общей стоимостью работ, выполняемых по настоящему договору, и составляет 299 439,16 рублей (двести девяносто девять тысяч четыреста тридцать девять рублей 16 коп), без НДС (упрощенная система налогообложения).

2.2. Цена договора включает в себя стоимость работ, стоимость материалов, затраты на эксплуатацию оборудования, механизмов, расходы на доставку материалов, оборудования, на погрузку-разгрузку и уборку мусора, транспортные расходы и расходы по уплате всех необходимых налогов, сборов и пошлин, а также все затраты, издержки и иные расходы «Подрядчика», в том числе сопутствующие, связанные с исполнением договора.

2.3 Цена договора является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, изменение цены договора возможно лишь в случаях, прямо предусмотренных законодательством РФ.

**3. ПОРЯДОК ОПЛАТЫ**

3.1. «Заказчик» производит предоплату в размере 30% от суммы договора в течение 5-х рабочих дней со дня подписания договора и предоставления документов на оплату (счет).

3.2. Окончательная оплата выполненных работ производится «Заказчиком» после выполнения полного объема работ в течение 10 рабочих дней со дня предоставления «Подрядчиком» надлежаще оформленных документов на оплату (акты КС-2, КС-3, счет).

3.3. «Заказчик» производит оплату работ, выполняемых по настоящему договору, за счет средств, полученных из внебюджетных источников, в безналичном порядке путем перечисления денежных средств на расчетный счет «Подрядчика».

3.4. Оплата включенного в цену договора резерва средств на непредвиденные работы и затраты, производится «Заказчиком» только при подтверждении «Подрядчиком» наличия непредвиденных расходов и затрат локальным сметным расчетом. В случае отсутствия такого подтверждения, оплата производится по фактически выполненным работам.

**4. СРОКИ И ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

4.1. «Подрядчик» обязуется приступить к выполнению работ в течение 3 дней и выполнить весь объем работ, предусмотренный настоящим договором в течение 28 рабочих дней.

4.2. Если в процессе производства работ, предусмотренных договором, «Заказчиком» будут обнаружены недостатки в выполненной работе, то «Подрядчик» обязан своими силами, без увеличения стоимости и в срок, установленный «Заказчиком» (письменно), устранить эти недостатки. После устранения недостатков «Заказчик» обязан принять выполненную работу в течение 1 (одного) рабочего дня с момента предъявления их «Заказчику», о чем должен быть составлен соответствующий акт. В случае не подписания «Заказчиком» акта, последний направляет в адрес «Подрядчика» мотивированный отказ. Если мотивированный отказ не отправлен «Подрядчику» в течение 1-го (одного) рабочего дня, объем работ по переделке считается принятым «Заказчиком».

4.3. «Подрядчик» немедленно извещает «Заказчика» и до получения от него указаний приостанавливает работы при обнаружении при производстве работ возможных неблагоприятных для «Заказчика» обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемых работ, либо создающих невозможность их завершения в срок.

4.4. Полномочные представители «Заказчика» осуществляют технический надзор и контроль за выполнением работ, за соответствием используемых материалов и оборудования условиям договора, имеют право беспрепятственного доступа ко всем видам работ, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность «Подрядчика».

**5.ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

Обязанности «Подрядчика»:

5.1.«Подрядчик» обязан своевременно приступить к выполнению работ и выполнять эти работы своими силами и средствами, в строгом соответствии с локально-сметным расчетом и с надлежащим качеством.

5.2. «Подрядчик» обязан вести работы, оговоренные в настоящем договоре, соблюдая правила взрыво - и пожарной безопасности, охраны окружающей среды и населения, охраны труда и техники безопасности.

5.3. «Подрядчик» обязан за свой счет осуществлять охрану используемого при производстве работ имущества (машины, оборудование, материалы, инструменты и т.д.).

5.4. После окончания выполнения работ, в течение трех дней со дня подписания итогового акта приемки работ, «Подрядчик» обязан вывести с объекта производства работ оборудование, инвентарь, инструменты, материалы и другое имущество, а также произвести уборку объекта работ и прилегающей территории от отходов и мусора, образовавшихся в результате производства работ, и обеспечить их вывоз.

Обязанности «Заказчика».

5.6. «Заказчик» обязан произвести приемку и оплату работ, выполненных «Подрядчиком», в порядке, предусмотренном настоящим договором.

5.7. «Заказчик» обязан к моменту начала работ передать «Подрядчику» объект производства работ, предоставить необходимые условия для производства работ в соответствии требованиям безопасности труда и санитарно-гигиеническим условиям.

5.8. «Заказчик» обязан назначить лицо, ответственное за приемку выполненных работ и подписание актов сдачи-приемки работ, а также актов на скрытые работы и других актов, составляемых по условиям исполнения договора, а также решение вопросов, связанных с выполнением работ, и известить об этом «Подрядчика».

5.9. «Заказчик» обязан сообщать «Подрядчику» в письменном виде о недостатках, выявленных при осуществлении контроля и надзора со стороны «Заказчика» за работами, выполняемыми «Подрядчиком» по условиям договора.

**6. ПРИЕМКА РАБОТ**

6.1. Приемка работ осуществляется комиссией с участием полномочных представителей «Подрядчика» и «Заказчика».

6.2. Факт выполнения работ подтверждается подписанием «Заказчиком» акта выполненных работ по форме КС-2,КС-3 и счетом.

6.3. «Заказчик» обязан произвести приемку выполненных «Подрядчиком» работ и подписать акт выполненных работ в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента их предъявления. В случае не подписания «Заказчиком» акта, последний направляет в адрес «Подрядчика» мотивированный отказ. Если мотивированный отказ не отправлен «Подрядчику» в течение 5 (пяти) рабочих дней, объем работ считается принятым «Заказчиком» и «Подрядчик» имеет право на оплату работ в соответствии с действующим законодательством РФ.

6.4. Итоговая приемка объекта выполнения работ производится после выполнения всех работ, предусмотренных договором и сопутствующей документацией.

6.5.По завершению выполнения всего объема работ Подрядчик обязан предоставить комплект исполнительной документации: ( сертификаты на изделия, материалы).

6.6. «Подрядчик» не вправе передавать свои права и обязанности по настоящему договору полностью или частично другому лицу.

6.7. «Подрядчик» предоставляет по запросу «Заказчика» в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе выполнения работ по настоящему договору.

6.8. При обнаружении дефектов в выполненной работе после приемки работ и ввода объекта в эксплуатацию, «Подрядчик» за свой счет устраняет выявленные дефекты в течение срока действия гарантийного обязательства.

**7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

7.1. В случае нарушения одной из сторон условий договора, виновная сторона обязана возместить второй стороне убытки, причиненные ненадлежащим исполнением обязательств по настоящему договору.

7.2. В случае просрочки исполнения «Подрядчиком» обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных договором, «Заказчик» направляет «Подрядчику» требование об уплате пени. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения «Подрядчиком» обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства, и устанавливается в размере 0,1 % от цены договора

7.3. В случае ненадлежащего исполнения «Подрядчиком» обязательств, предусмотренных договором, за исключением просрочки исполнения в соответствии с п.7.2. договора, «Заказчик» направляет «Подрядчику» требование об уплате штрафа в виде фиксированной суммы -10% цены договора.

7.4. В случае просрочки исполнения «Заказчиком» обязательств, предусмотренных договором, Исполнитель вправе потребовать уплаты пени, которая начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства, и составляет одну трехсотую действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка РФ от не уплаченной в срок суммы.

7.5. Сторона освобождается от уплаты штрафа, пени, если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

7.6. Уплата неустойки или штрафа не освобождает стороны от выполнения принятых обязательств и возмещения убытков.

7.7. Риск случайной гибели или порчи изделий (конструкций), произошедшей по вине «Подрядчика», несет «Подрядчик».

7.8. Риск случайной гибели или порчи изделий (конструкций), произошедшей по вине «Заказчика», а также после подписания актов выполненных работ, несет «Заказчик».

**8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

8.1. Ни одна из сторон не несет ответственность за полное или частичное невыполнение своих обязательств, если это произошло по вине обстоятельств непреодолимой силы, произошедших во время выполнения настоящего договора, таких как: наводнение, пожар, землетрясение и другие природные явления, а также война, блокады, боевые действия и действия государственных органов.

8.2. Сторона, для которой в связи с названными обстоятельствами создалась невозможность выполнения своих обязательств по договору, обязана письменно известить другую сторону об этом в наиболее короткий срок с указанием причин неисполнения.

**9. ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО**

9.1. «Подрядчик» представляет гарантийное обязательство на весь объем произведенных работ, используемых материалов в течение 36 месяцев со дня подписания актов сдачи-приемки выполненных работ.

9.2. «Подрядчик» обязан выезжать на объект по телефонограмме «Заказчика», при выявлении им в гарантийный срок эксплуатации объекта дефектов, для составления акта и определения сроков устранения дефектов, в течение суток с момента получения телефонограммы.

**10. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

10.1. Все споры и разногласия, возникающие между сторонами по настоящему договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между сторонами.

10.2. Возмещение причиненных убытков, уплата неустойки виновной стороной осуществляется на основании письменной претензии другой стороны. В отношении всех претензий, направляемых по настоящему договору, сторона, к которой адресована данная претензия, должна дать письменный ответ по существу претензии в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней со дня ее получения.

10.3. Все споры, не урегулированные сторонами, разрешаются в Арбитражном суде Новосибирской области.

**11. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

11.1. Во всех вопросах, не урегулированных настоящим договором, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

11.2. Договор вступает в силу со дня его подписания обеими сторонами и действует до полного исполнения ими взаимных обязательств.

11.3. Дополнения и изменения к настоящему договору действительны только в том случае, если они составлены в письменной форме и подписаны сторонами.

**12.ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

12.1. Настоящий договор может быть расторгнут по соглашению сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом стороны договора от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством РФ.

12.2. «Заказчик» вправе провести экспертизу выполненных работ с привлечением экспертов, экспертных организаций до принятия решения об одностороннем отказе от исполнения договора, в этом случае результат экспертизы будет основанием для принятия (или непринятия) решения «Заказчиком» об одностороннем отказе от исполнения договора.

**14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик**  **ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**  630049г.Новосибирск,49ул.Д.Ковальчук д.191,  ИНН: 5402113155 КПП 540201001  ОГРН 1025401011680 ОКПО 01115969  Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 20516Х38290)  БИК 045004001  Банк: СИБИРСКОЕ ГУ Банка России г. Новосибирск  Расчетный счет 40501810700042000002  Проректор по АХР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.Ю. Васильев | **Подрядчик**  **ООО «ЭнергоКомплекс»**  630075, г. Новосибирск,  ул. Танковая, 72, офис 403  E-mail: novosib@mail.ru  Тел.+7(383) 380 72 18  ИНН 5401364886 КПП 541001001  ОГРН 1135476013562  р/с 407 028 104 040 0000 4126 в Сибирском  Филиале ПАО «Промсвязьбанк»  к/с 301 018 105 0000 0000 816  БИК 045004816  ОКПО 21020136 ОКТМО 50701000001  Дата постановки на учет в налоговой 30.01.2013 г. в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы №16 по Новосибирской области  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.Е.Крышталёв/ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
| всего | эксплуата- ции машин | Всего | оплаты труда | эксплуата- ция машин |
| оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | на единицу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **Раздел 1. Вскрытие бетонной отмостки на щебеночном основании** | | | | | | | | | | |
| 1 | **ФЕРр68-12-5** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (7 руб.): 88%=104%\*0.85 от ФОТ СП (4 руб.): 48%=60%\*0.8 от ФОТ* | 0,0005 | 26789,47 11443,25 | 15346,22 4140,14 | 13 | 6 | 7 2 | 77,72 | 0,04 |
| 2 | **ФЕРр68-12-2** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка покрытий и оснований: щебеночных (100 м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (2 руб.): 88%=104%\*0.85 от ФОТ СП (1 руб.): 48%=60%\*0.8 от ФОТ* | 0,0005 | 6493,72 2631,17 | 3862,55 1074,16 | 3 | 1 | 2 1 | 18,37 | 0,01 |
| 3 | **ФССЦпг-01-01-01-041** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-01-01-01-041 погрузка ЭМ-ЗПМ=11,19; ЗПМ=11,19 НР 0%=0%\*0.85 от ФОТ СП 0%=0%\*0.8 от ФОТ* | 0,18 | 480,95 | 480,95 | 87 |  | 87 |  |  |
| 4 | **ФССЦпг-03-21-01-015** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км (1 т груза) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-03-21-01-015 перевозка ЭМ-ЗПМ=9,75; ЗПМ=9,75 НР 0%=0%\*0.85 от ФОТ СП 0%=0%\*0.8 от ФОТ* | 0,18 | 130,46 | 130,46 | 23 |  | 23 |  |  |
| 5 | **ФЕР01-02-057-02** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) *(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (218 руб.): 61%=80%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (111 руб.): 31%=45%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,0142 | 25141,12 25141,12 |  | 357 | 357 |  | 177,1 | 2,51 |
| 6 | **ФЕР01-02-061-02** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) *(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (127 руб.): 61%=80%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (65 руб.): 31%=45%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,0137 | 15257,97 15257,97 |  | 209 | 209 |  | 111,78 | 1,53 |
| 7 | **ФЕР08-01-002-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) *(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (21 руб.): 93%=122%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (12 руб.): 54%=80%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,05 | 676,73 393,27 | 281,72 69,16 | 34 | 20 | 14 3 | 2,645 | 0,13 |
| 8 | **ФССЦ-02.3.01.02-0015** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Песок природный для строительных: работ средний (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,06 | 259,17 |  | 16 |  |  |  |  |
| 9 | **ФЕР08-01-002-02** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Устройство основания под фундаменты: щебеночного (м3) *(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (25 руб.): 93%=122%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (15 руб.): 54%=80%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,05 | 937,36 410,44 | 525,18 126,49 | 47 | 21 | 26 6 | 2,76 | 0,14 |
| 10 | **ФССЦ-02.2.05.04-0082** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 20-40 мм (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,065 | 429,14 |  | 28 |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах | | | | | | 817 | 614 | 159 12 |  | 4,36 |
| Накладные расходы | | | | | | 401 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 207 |  |  |  |  |
| **Итоги по разделу 1 Вскрытие бетонной отмостки на щебеночном основании :** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Благоустройство (ремонтно-строительные) | | | | | | 30 |  |  |  | 0,05 |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 87 |  |  |  |  |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 23 |  |  |  |  |
| Земляные работы, выполняемые ручным способом | | | | | | 1086 |  |  |  | 4,04 |
| Конструкции из кирпича и блоков | | | | | | 199 |  |  |  | 0,27 |
| Итого | | | | | | 1425 |  |  |  | 4,36 |
| В том числе: | | | | | |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | 44 |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | 159 |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | 626 |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | 401 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 207 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 1 Вскрытие бетонной отмостки на щебеночном основании** | | | | | | **1425** |  |  |  | **4,36** |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | | | | | | | | |
| 13 | **ФЕР33-03-004-02** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (402 руб.): 80%=105%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (206 руб.): 41%=60%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 4 | 281,46 104,65 | 22,74 | 1126 | 419 | 91 | 0,68 | 2,72 |
| 14 | **08.4.03.02-0004** | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 12 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69* | -0,02 | 30526,04 |  | -611 |  |  |  |  |
| 15 | **ФССЦ-08.3.04.02-0082** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Сталь круглая оцинкованная диаметром 16 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,019 | 67536 |  | 1283 |  |  |  |  |
| 16 | **ФЕРм08-02-472-03** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Проводник заземляющий скрыто в земле из стали: полосовой сечением 100 мм2 (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (280 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (180 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 0,1 | 8199,45 2634,63 | 1333,54 251,34 | 820 | 263 | 133 25 | 15,4 | 1,54 |
| 17 | **ФЕРм08-02-472-07** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2 (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (365 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (234 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 0,1 | 7020,38 3644 | 612,61 114,3 | 702 | 364 | 61 11 | 21,3 | 2,13 |
| 18 | **08.3.05.02-0101** | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной: 4-6 мм (т) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69* | -0,0004 | 27028,47 |  | -11 |  |  |  |  |
| **19** | **Прайс-лист ООО "Промкомплект-Н"** | **Полоса 25х4 оцинкованная (т)** *(МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))* | **0,0157** | **111491,52** |  | **1750** |  |  |  |  |
| **20** | **КП ООО "ЭКС"** | **Шинодержатель заземления К-188-У2 (шт)** *(МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))* | **20** | **17,5** |  | **350** |  |  |  |  |
| 21 | **ФССЦ-23.1.02.06-0053** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления труб диаметром до 150 мм (10 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 1 | 614,86 |  | 615 |  |  |  |  |
| 22 | **ФССЦ-23.1.02.06-0051** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм (10 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 3,7 | 477,44 |  | 1767 |  |  |  |  |
| 23 | **ФЕРм08-02-472-10** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (27610 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (17725 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 5,15 | 6417,75 5501,86 | 45,57 13,83 | 33051 | 28335 | 235 71 | 32,16 | 165,62 |
| 24 | **ФССЦ-20.1.02.18-0002** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Стяжка нейлоновая PER15 длиной 300 мм под винт (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 15,9 | 288,9 |  | 4594 |  |  |  |  |
| 25 | **ФССЦ-21.1.06.09-0132** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 1 и сечением 4 мм2 (1000 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,28 | 24558,06 |  | 6876 |  |  |  |  |
| 26 | **ФССЦ-21.1.06.09-0136** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 1 и сечением 25 мм2 (1000 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,22 | 114400,07 |  | 25168 |  |  |  |  |
| 27 | **ФССЦ-21.1.06.09-0139** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 1 и сечением 70 мм2 (1000 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,03 | 302903,84 |  | 9087 |  |  |  |  |
| 28 | **ФССЦ-24.3.03.01-0218** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Трубка термоусаживаемая (м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 10 | 58,63 |  | 586 |  |  |  |  |
| 29 | **ФЕРм08-02-158-18** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (6403 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (4111 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 26 | 287,94 248,61 | 15,22 4,73 | 7486 | 6464 | 396 123 | 1,42 | 36,92 |
| 30 | **ФССЦ-20.2.10.04-0005** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Наконечники кабельные: медные луженные ТМЛ-25 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,26 | 1725,92 |  | 449 |  |  |  |  |
| 31 | **ФЕРм08-02-158-19** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (1162 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (746 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 4 | 333,67 294,11 | 15,22 4,73 | 1335 | 1176 | 61 19 | 1,68 | 6,72 |
| 32 | **ФССЦ-20.2.10.04-0008** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Наконечники кабельные: медные луженные ТМЛ-70 (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,04 | 3756,69 |  | 150 |  |  |  |  |
| 33 | **ФЕРм08-05-045-02** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Шина заземления по: установленным конструкциям (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69 НР (2 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (1 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 0,015 | 389,72 102,19 | 51,15 7,7 | 6 | 2 | 1 | 11 | 0,17 |
| **34** | **Прайс-лист ООО "ЭТМ"** | **Главная заземляющая шина, медная размером 40х5мм, L=1,5м (шт)** *(МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))* | **1** | **553,31** |  | **553** |  |  |  |  |
| **35** | **КП ООО "ЭКС"** | **Изолятор SM40 (шт)** *(МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))* | **3** | **48,45** |  | **145** |  |  |  |  |
| 36 | **ФЕРм08-03-545-06** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением: до 10 мм2, с количеством зажимов до 6 (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (5318 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (3414 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 10 | 749,68 542,36 | 32,58 4,73 | 7497 | 5424 | 326 47 | 3,17 | 31,7 |
| **37** | **КП ООО "ЭКС"** | **Коробка уравнивания потенциалов КУП 2603 KУП 2603 "HEGEL" размером 80х80х40 (шт)** *(МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))* | **10** | **257,29** |  | **2573** |  |  |  |  |
| 38 | **ФЕРм10-08-019-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Коробка ответвительная на стене (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (725 руб.): 68%=80%\*0.85 от ФОТ СП (512 руб.): 48%=60%\*0.8 от ФОТ* | 10 | 90,74 88,82 |  | 907 | 888 |  | 0,5 | 5 |
| 39 | **ФССЦ-20.5.02.06-0001** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Коробка разветвительная для открытой проводки KP 2603 "HEGEL" размером 80х80х40 мм (10 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 1 | 273,43 |  | 273 |  |  |  |  |
| 40 | **ФССЦ-20.1.01.11-0001** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Зажим: плашечный (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 10 | 64,49 |  | 645 |  |  |  |  |
| 41 | **ФЕР46-03-002-03** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 32 мм (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (2202 руб.): 84%=110%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (1259 руб.): 48%=70%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,24 | 18182,74 4079,53 | 7510,15 5024,66 | 4364 | 979 | 1802 1206 | 23,3 | 5,59 |
| 42 | **ФЕР46-03-002-19** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-03 (100 шт) *(глубина сверления 1000мм ПЗ=80 (ОЗП=80; ЭМ=80 к расх.; ЗПМ=80; МАТ=80 к расх.; ТЗ=80; ТЗМ=80)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (505 руб.): 84%=110%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (288 руб.): 48%=70%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,02 | 58821,73 6450,08 | 25998,84 18578,56 | 1176 | 129 | 520 372 | 36,8 | 0,74 |
| 43 | **ФЕР46-03-002-19** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-03 (100 шт) *(глубина сверления 400мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗПМ=20; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (1010 руб.): 84%=110%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (577 руб.): 48%=70%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,16 | 14705,43 1612,52 | 6499,71 4644,64 | 2353 | 258 | 1040 743 | 9,2 | 1,47 |
| 44 | **ФЕР46-03-002-19** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-03 (100 шт) *(глубина сверления 600мм ПЗ=40 (ОЗП=40; ЭМ=40 к расх.; ЗПМ=40; МАТ=40 к расх.; ТЗ=40; ТЗМ=40)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (757 руб.): 84%=110%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (432 руб.): 48%=70%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,06 | 29410,86 3225,04 | 12999,42 9289,28 | 1765 | 194 | 780 557 | 18,4 | 1,1 |
| 45 | **ФЕР46-03-001-03** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 32 мм (100 шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (726 руб.): 84%=110%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (415 руб.): 48%=70%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,1 | 15869,06 3186,46 | 6092,22 4011,28 | 1587 | 319 | 609 401 | 18,2 | 1,82 |
| 46 | **ФЕР46-03-017-02** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2 (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (107 руб.): 84%=110%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (61 руб.): 48%=70%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,016 | 7431,36 6575,66 | 141,93 50,6 | 119 | 105 | 2 1 | 44,66 | 0,71 |
| 47 | **ФССЦ-04.3.01.12-0005** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 100 (м3) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 0,0166 | 2482,93 |  | 41 |  |  |  |  |
| 48 | **ФЕРм08-02-155-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр** *применительно* | Герметизация проходов при вводе кабелей в помещения пеной монтажной (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (1554 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (998 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 24 | 137,29 66,61 |  | 3295 | 1599 |  | 0,38 | 9,12 |
| 49 | **01.7.07.29-0221** | Уплотнительный состав (кг) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69* | -17,28 | 78,32 |  | -1353 |  |  |  |  |
| 50 | **ФССЦ-14.5.01.10-0029** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULLIFIRE (0,88 л) (шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 2 | 516,42 |  | 1033 |  |  |  |  |
| 51 | **ФЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр** *применительно* | Прокладка труб ПНД 25мм (гильзы) (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (3419 руб.): 98%=128%\*(0.9\*0.85) от ФОТ СП (1954 руб.): 56%=83%\*(0.85\*0.8) от ФОТ* | 0,1 | 34349,52 27016,63 | 7138,82 2061,33 | 3435 | 2702 | 714 206 | 149,64 | 14,96 |
| 52 | **ФССЦ-24.3.03.13-0411** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Трубы из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 25 мм (10 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Материалы Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие МАТ=4,69* | 1 | 274,65 |  | 275 |  |  |  |  |
| 53 | **ФЕРм08-02-412-05** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Затягивание провода в проложенные трубы в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм2 (100 м) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (300 руб.): 81%=95%\*0.85 от ФОТ СП (192 руб.): 52%=65%\*0.8 от ФОТ* | 0,15 | 2385,06 1998,18 | 167,15 50,41 | 358 | 300 | 25 8 | 11,68 | 1,75 |
| 54 | **ФЕРр63-12-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр** *применительно* | Ремонт потолков, плиты Амстронг (100 м2) *(МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (3689 руб.): 65%=77%\*0.85 от ФОТ СП (2270 руб.): 40%=50%\*0.8 от ФОТ* | 0,7 | 6828,6 6668,12 | 160,48 86,45 | 4780 | 4668 | 112 61 | 41,92 | 29,34 |
| Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах | | | | | | 132400 | 54588 | 6908 3851 |  | 319,12 |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ Минстроя РФ от 09.02.2017 N 81/ПР:Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства <1> без остановки рабочего процесса <2> предприятия, при этом:см.Таблица3 ,п  1.1 в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 13-15, 41-46, 51-52, 54, 16-37, 39-40, 48-50, 53, 38)) | | | | | | 144700 | 65506 | 8290 4621 |  | 382,94 |
| Накладные расходы | | | | | | 56533 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 35574 |  |  |  |  |
| **Итоги по разделу 2 Монтажные работы :** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого Строительные работы | | | | | | 45060 |  |  |  | 70,14 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | 191747 |  |  |  | 312,8 |
| Итого | | | | | | 236807 |  |  |  | 382,94 |
| В том числе: | | | | | |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | 70904 |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | 8290 |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | 70127 |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | 56533 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 35574 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 2 Монтажные работы** | | | | | | **236807** |  |  |  | **382,94** |
| **Раздел 3. Пусконаладочные работы** | | | | | | | | | | |
| 55 | **ФЕРп01-11-010-04** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 500 м (измерение) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (1194 руб.): 55%=65%\*0.85 от ФОТ СП (695 руб.): 32%=40%\*0.8 от ФОТ* | 1 | 1887,7 1887,7 |  | 1888 | 1888 |  | 8,1 | 8,1 |
| 56 | **ФЕРп01-11-011-01** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 измерений) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: Обьекты образования .Прочие Письмо Минстроя НСО №5197/45-вн от 15.06.2018года.Объекты образования. Прочие ОЗП=18,2; ЭМ=8,55; ЗПМ=18,2; МАТ=4,69 НР (1910 руб.): 55%=65%\*0.85 от ФОТ СП (1111 руб.): 32%=40%\*0.8 от ФОТ* | 1 | 3020,29 3020,29 |  | 3020 | 3020 |  | 12,96 | 12,96 |
| Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах | | | | | | 4908 | 4908 |  |  | 21,06 |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС40 т.2 п.3. На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) , остановленных для производства работ по реконструкции, расширению, техническому перевооружению, а также в зданиях и сооружениях всех назначений при наличии в зоне производства работ загромождающих помещения предметов (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, оргтехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 55-56)) | | | | | | 5644 | 5644 |  |  | 24,22 |
| Накладные расходы | | | | | | 3104 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 1806 |  |  |  |  |
| **Итоги по разделу 3 Пусконаладочные работы :** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | | | | 10554 |  |  |  | 24,22 |
| Итого | | | | | | 10554 |  |  |  | 24,22 |
| В том числе: | | | | | |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | 5644 |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | 3104 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 1806 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы** | | | | | | **10554** |  |  |  | **24,22** |
| **ИТОГИ ПО СМЕТЕ:** | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 138125 | 60110 | 7067 3863 |  | 344,54 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | 151161 | 71764 | 8449 4633 |  | 411,52 |
| Накладные расходы | | | | | | 60038 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 37587 |  |  |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого Строительные работы | | | | | | 46485 |  |  |  | 74,5 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | 191747 |  |  |  | 312,8 |
| Итого Прочие затраты | | | | | | 10554 |  |  |  | 24,22 |
| Итого | | | | | | 248786 |  |  |  | 411,52 |
| В том числе: | | | | | |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | 70948 |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | 8449 |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | 76397 |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | 60038 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | 37587 |  |  |  |  |
| Непредвиденные затраты 2% | | | | | | 4976 |  |  |  |  |
| **Итого с непредвиденными** | | | | | | **253762** |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | 45677,16 |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | **299439,16** |  |  |  | **411,52** |