|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ:  Ректор ГАОУ ДПО «ЛОИРО»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ковальчук О.В. \_\_\_ ноября 2017 |

##### **ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ**

на право заключить договор на ремонт зоны копировально-множительной техники правого крыла здания института

Документация размещена в единой информационной системе ( ЕИС) сети «Интернет» по адресу: [http://zakupki.gov.ru](http://zakupki.rosatom.ru/)/223/

Информация размещена на официальном сайте ГАОУ ДПО «ЛОИРО» по адресу: http:// loiro.ru

.

**Cанкт-Петербург**

**2017г.**

**Раздел 1. Общие положения**

Настоящая документация о закупке разработана для организации процедуры проведения открытого запроса предложений на право заключения договора на ремонт зоны копировально-множительной техники правого крыла здания института.

### 1. Законодательное регулирование.

1.1. При осуществлении закупок ГАОУ ДПО «ЛОИРО», руководствуется Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральными законами от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статьей 15 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», иными федеральными законами и нормативными правовыми актами Российской Федерации, Уставом ГАОУ ДПО «ЛОИРО» и Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд Государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Ленинградский областной институт развития образования» (ГАОУ ДПО «ЛОИРО»).

1.2. Способ закупки запрос предложений, не является конкурсом или аукционом, не регулируется статьями 447-449 части первой Гражданского кодекса РФ, а также не является публичным конкурсом и не регулируется статьями 1057-1061 части второй ГК РФ. При проведении запроса предложений Извещение о проведении процедуры закупки вместе с закупочной документацией не дает никаких прав Участникам и не влечет возникновения никаких обязанностей у Заказчика закупки , кроме прямо указанных в данном запросе.

**2. Требования предъявляемые к участникам закупки**

2.1. В закупке может принять участие любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки, которые соответствуют требованиям, установленным заказчиком в соответствии с положением о закупке.

2.2. Участник закупки должен соответствовать следующим обязательным требованиям:

2.2.1. обладание участником закупочных процедур полной правоспособностью на участие в закупочной процедуре, заключение и исполнение договора по результатам такой закупочной процедуры;

2.2.2. непроведение ликвидации участника закупочных процедур - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупочных процедур - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства ;

2.2.3. неприостановление деятельности участника закупочных процедур в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи предложения на участие в закупочной процедуре;

2.2.4. отсутствие у участника закупочных процедур задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупочных процедур по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник закупочных процедур считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения предложения на участие в закупочной процедуре не принято.

2.2.5. отсутствие сведений об участниках закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 № 223-ФЗ от 18.07.2011 года «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Федеральным законом от 5 апреля 2013 года N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".

2.3. К участникам закупочных процедур могут быть предъявлены следующие дополнительные требования:

2.3.1. наличие у участника положительной деловой репутации (включая наличие у участника рейтингов, наград или дипломов выставок и т.п.);

2.3.2. наличие у участника опыта поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг,

2.3.3. наличие у участника:

а) производственных мощностей,

б) технологического оборудования,

в) трудовых ресурсов,

г) финансовых ресурсов;

2.3.4. обладание участниками закупочных процедур правами на объекты интеллектуальной собственности, если они необходимы для исполнения договора, либо в связи с исполнением договора Заказчик приобретает права на объекты интеллектуальной собственности;

2.3.5. соответствие участников требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки, а именно наличие у них лицензий, специальных разрешений.

2.3.6. наличие у участника закупочных процедур работников, привлекаемых для выполнения договора, установленной квалификации.

**3.** Расходы на участие в закупке и при заключении договора.

3.1. Участник закупки несет все расходы, связанные с подготовкой и подачей предложения на участие в запросе предложений, участием в запросе предложений и заключением договора, а заказчик не имеет обязательств в связи с такими расходами, за исключением случаев, прямо предусмотренных законодательством Российской Федерации.

**4. Внесение изменений и дополнений в извещение о закупке и документацию о закупке**

4.1. Заказчик вправе принять решение о внесении изменений в извещение о проведении запроса предложений не позднее, чем за один день до даты окончания подачи заявок на участие в запросе предложений . Решение об изменении условий запроса предложений размещается в единой информационной системе (на официальном сайте), сайте ГАОУ ДПО «ЛОИРО» ,а также на электронной площадке, при условии проведения запроса предложений в электронной форме. Срок подачи заявок на участие в запросе предложений в таком случае должен быть продлен на два рабочих дня.

4.2 . Участник закупки использующие документацию о закупки с официального сайта идентификация, которых невозможна, самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в извещение о закупке и в документацию о закупке.

4.3. Заказчик не несет ответственности в случае, если участник закупки не ознакомился с изменениями внесенными в извещение о закупке и в документацию, размещенными и опубликованными надлежащим образом.

4.4. Заказчик, организатор запроса предложений вправе объявить процедуру проведения закупки несостоявшейся или завершить процедуру закупки без заключения договора по ее результатам в любое время, не возмещая участникам закупок понесенные ими расходы.

**5. Отказ от проведения закупки**

5.1. Заказчик, организатор запроса предложений вправе объявить процедуру проведения закупки несостоявшейся или завершить процедуру закупки без заключение договора по ее результатам в любое время, не возмещая участникам закупок понесенные ими расходы.

5.2. Решение об отказе от проведения запроса предложений размещается в единой информационной системе (на официальном сайте), сайте ГАОУ ДПО «ЛОИРО», а также на электронной площадке, при условии проведения запроса предложений в электронной форме.

**6. Язык заявки**

6.1. Заявка на участие в закупке, подготовленная участником закупки, а также вся корреспонденция и документация, связанные с этой заявкой должны быть написаны на русском языке, за исключением специальных терминов.

**7. Заявка на участие в запросе предложений и требования к ее оформлению.**

7.1. Для участия в запросе предложений участник подает заявку в срок и по форме, которые установлены документацией о запросе предложений.

7.2. Заявка на участие в запросе предложений, проводимым в электронной форме, подается на электронной площадке в соответствии с регламентом электронной площадки.

7.3. Заявка на участие в запросе предложений должна содержать документы и сведения, установленные Документацией запроса предложений.

7.4. Участник запроса предложений вправе подать только одну заявку на участие в запросе предложений. Новая заявка может быть подана только после отзыва ранее поданной.

7.5. Заявка на участие в запросе предложений подается участником закупки по форме (Приложение 2).

Все копии документов, предоставляемых Участником в составе Заявки, с целью признания их надлежаще заверенными должны содержать указание «Копия верна», дату заверения, быть скреплены печатью (при наличии) и заверены подписью руководителя организации Участника с указанием (ФИО, полной расшифровкой) либо уполномоченного лица с указанием должности, ФИО, полной расшифровкой.

Документы, входящие в состав предложения должны быть подписаны (заверены подписью руководителя с указанием (ФИО, полной расшифровкой) либо уполномоченного лица с указанием должности), скреплены печатью (при наличии), прошиты, пронумерованы и в запечатанном конверте представлены в сроки, указанные в Извещении по адресу: Санкт-Петербург, Чкаловский пр., д.25а, лит А.

На конверте указывается – предмет закупки, в соответствии с извещением , наименовании и адрес Заказчика, полное наименование Участника (по желанию). Перечень документов, которые должны быть в составе предложения определяется заказчиком в настоящей документации.

**8. Срок и место подачи предложений на участие в закупке**

8.1. Прием заявок на участие в закупке заканчивается не раньше времени, указанного в извещении о закупке и Информационной карте закупки.

8.2. Заявка на участие в закупке может быть отправлена по почте или доставлена курьером.

8.3.Предложения на участие в запросе предложений подаются по адресу, указанному в извещении о закупке и Информационной карте закупки.

8.4. Каждый конверт с заявкой на участие в закупке, поступивший в срок, указанный в извещении о закупке, регистрируется Заказчиком. По требованию участника закупки, подавшего конверт с заявкой на участие в закупке, заказчик выдает расписку в получении конверта с указанием даты и времени его получения.

Полученные после окончания срока приема конвертов с заявками на участие в закупке, конверты с заявками на участие в закупке вскрываются (в случае, если на конверте не указан почтовый адрес), и в тот же день такие конверты и такие предложения возвращаются участникам закупки.

**9. Порядок вскрытия конвертов с предложениями участников закупки.**

9.1. Публично в день, во время и месте, указанные в извещении о закупке и Информационной карте закупки, закупочной комиссией вскрываются конверты с предложениями.

9.2. Участники закупки, или их представители вправе присутствовать на процедуре вскрытия конвертов.

Присутствующие на заседании комиссии представители участников закупки должны зарегистрироваться (подать сведения и оформить временный пропуск) не менее чем за сутки до начала заседания комиссии.

9.3. Наименование и почтовый адрес каждого участника закупки, конверт с предложением которого вскрывается, наличие сведений и документов, предусмотренных документацией о закупке, условия исполнения договора, указанные в такой заявке и являющиеся критерием оценки заявок на участие в закупке, объявляются при вскрытии конвертов с предложениями на участие в закупке.

9.4. Протокол вскрытия конвертов с предложениями ведется закупочной комиссией. Указанный протокол размещается Заказчиком в течение трех дней, следующих после дня подписания такого протокола, на официальном сайте.

9.5. Заказчик вправе осуществлять аудиозапись вскрытия конвертов с предложениями Участников.

**10. Рассмотрение предложений на участие в закупке.**

10.1. Закупочная комиссия рассматривает предложения на участие в закупке на соответствие требованиям, установленным документацией о закупке и соответствие участников закупки требованиям, установленным разделом 1, 2 и 3 настоящей документации о закупке.

Срок рассмотрения заявок на участие в закупке не может превышать 5 дней со дня вскрытия конвертов с заявками на участие в закупке.

10.2. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в закупке закупочной комиссией принимается решение:

- о допуске к участию в закупке участника закупки;

- об отказе в допуске участника закупки к участию в закупке.

Участнику закупки отказывается в допуске к участию в закупке в случае:

- непредставления определенных настоящей документацией о закупке документов о составе заявки на участие в закупке, либо наличия в таких документах недостоверных сведений об участнике закупки или о работах на выполнение которых размещается заказ;

- несоответствия требованиям, установленным разделом 1, 2 и 3 настоящей документации о закупки;

- несоответствие предложения на участие в закупке требованиям документации о закупке.

10.3. Если в документах, входящих в состав предложения на участие в закупке, имеются расхождения между обозначением сумм прописью и цифрами, то закупочной комиссией принимается решение об отклонении заявки как содержащей недостоверные сведения.

10.4. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в закупке закупочной комиссией ведется протокол рассмотрения заявок на участие в закупке, который в течении трех дней после его подписания размещается Заказчиком на официальном сайте.

**11. Заключение договора.**

11.1. Заказчик заключает договор с победителем закупки.

11.2. Заказчик в течение трех рабочих дней со дня опубликования протокола оценки и сопоставления заявок на участие в закупке в единой информационной системе (официальном сайте) передает победителю закупки проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных победителей закупки в заявке на участие в закупке в проект договора, прилагаемый к документации о закупке.

11.3. Победитель закупки должен подписать и заверить печатью указанный проект договора и вернуть его заказчику в срок, установленный в Информационной карте закупке.

11.4. В случае, если заказчик отказался от заключения договора, то договора заключается с участником закупки, заявке которого присвоен второй номер. При этом заключение договора для такого участника не является обязательным.

11.5. В случае если заказчик отказался от заключения договора с победителем закупки и с участником закупки, заявке которого присвоен второй номер, закупка признается несостоявшейся.

11.6. Заказчик имеет право вносить изменения в Техническое задание или объемы работ до заключения договора, которые, по его мнению, необходимы, если такие изменения не повлияют на стоимость или срок работ.

11.7. Закупка признается совершенной со дня заключения договора.

**12. Обязанность заказчика отказаться от заключения договора.**

12.1. После определения победителя в срок, предусмотренный Информационной картой закупки для заключения договора, Заказчик обязан отказаться от заключения договора с победителем, либо при уклонении победителя от заключения договора с участником, с которым заключается такой договор, в случае установленного факта:

1) проведение ликвидации участников закупки – юридических лиц или принятия арбитражным судом решения о признании участников закупки – юридических лиц банкротами и об открытии конкурсного производства;

2) приостановление деятельности указанных лиц в порядке, предусмотренном Кодексом Российской федерации об административных правонарушениях;

3) предоставления указанными лицами заведомо ложных сведений, содержащихся в документах, предусмотренных настоящей документацией;

4) нахождения имущества указанных лиц под арестом, наложенном по решению суда, если на момент истечения срока заключения договора балансовая стоимость арестованного имущества превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов указанных лиц п данным бухгалтерской отчётности за последний завершённый отчетный период;

5) наличия у участника закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчётности за последний отчетный период, при условии, что участник закупки не обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**14. Правовое регулирование.**

14.1. Взаимоотношения участников закупки, закупочной комиссии, Заказчика, возникшие в связи с проведением настоящего запроса предложений, регулируются действующим законодательством Российской Федерации.

**Раздел 2. Информационная карта закупки**

При возникновении противоречий между положениями, закрепленными в Разделе 1 «Общие положения» и настоящей Информационной картой, применяются положения Информационной карты закупки.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование параметра | Значение параметра |
| 1. | Наименование Заказчика, контактная информация | Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Ленинградский областной институт развития образования» (ГАОУ ДПО «ЛОИРО»), Санкт-Петербург, Чкаловский пр. д.25а, лит А |
| 2. | Предмет закупки | На право заключение договора на ремонт зоны копировально-множительной техники правого крыла здания института |
| 3. | Место, условия исполнения договора | Указаны в проекте договора |
| 4. | Начальная цена договора | 1488924,00 рублей т.ч. НДС 18% |
| 5. | Порядок формирования цены договора | Начальная цена договора указана с учетом всех расходов на выполнение работ, в том числе расходов на материалы их доставку, погрузочно-разгрузочные работы, уборку мусора, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и иных обязательных платежей, расходов на оформление любых сертификатов и другой технической и/или товаросопроводительной документации, а также на страхование товара, экспертизы и всех иных расходов, необходимых для исполнения Договора и/или которые могут возникнуть при его исполнении на страхование профессиональной ответственности. |
| 6. | Источник финансирования | Субсидии на иные цели |
| 7. | Сроки выполнения работ | Начало выполнения работ: с момента подписания акта передачи объекта в работу. Акты передачи объектов в работу должны быть подписаны сторонами в течение 2 (двух) дней после подписания договора.  Срок выполнения работ 10 рабочих дней со дня подписания акта передачи объекта в работу. Принимается досрочное выполнение работ. |
| 8. | Размер обеспечения заявки  на участие в запросе предложений | 0 |
| 9. | Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения заявок на участие в запросе предложений, назначение платежа | ГАОУ ДПО «ЛОИРО»  ИНН/КПП 4705016800/781301001  Адрес: 197136, Санкт-Петербург,  Чкаловский пр. д25а, литА  р/с 40603810227004002821  ПАО «Банк Санкт-Петербург» к/с 30101810900000000790  БИК 044030790  ОГРН 1024701243390  ОКПО 46241861  ОКВЭД 80.30.3  ОКАТО 40288564000 |
| 10. | Размер, условия обеспечения исполнения договора. Порядок предоставления и требования к такому обеспечению | 0 |
| 11 | Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения договора, назначение платежа | ГАОУ ДПО «ЛОИРО»  ИНН/КПП 4705016800/781301001  Адрес: 197136, Санкт-Петербург,  Чкаловский пр. д25а, литА  р/с 40603810227004002821  ПАО «Банк Санкт-Петербург» к/с 30101810900000000790  БИК 044030790  ОГРН 1024701243390  ОКПО 46241861  ОКВЭД 85.23.3  ОКАТО 40288564000 |
| 12. | Требования предъявляемые к участникам | Участник закупки должен соответствовать следующим обязательным требованиям:  1. обладание участником закупочных процедур полной правоспособностью на участие в запросе предложений, заключение и исполнение договора по результатам такого запроса предложений;  2. непроведение ликвидации участника запроса предложений - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника запроса предложений - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;  3. неприостановление деятельности участника запроса предложений в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи предложения на участие в запросе предложений;  4. отсутствие у участника запроса предложений задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника запроса предложений по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник запроса предложений считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения предложения на участие в запросе предложений не принято.  5. отсутствие сведений об участниках запроса предложений в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 № 223-ФЗ от 18.07.2011 года «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Федеральным законом от 5 апреля 2013 года N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд". |
| 13. | Форма, сроки и порядок оплаты работ | Указаны в проекте договора |
| 14. | Место и срок начала подачи заявок на участие в запросе предложений | Заявки принимаются по адресу: 197136, Санкт-Петербург, Чкаловский пр., д.25а, лит А, каб. 113 ежедневно по рабочим дням с 9-30 до 17-00 по московскому времени, начиная с 27.11.2017 г. |
| 15. | Срок окончания подачи заявок на участие в запросе предложений | Прием Заявок на участие в запросе предложений прекращается  01.12.2017 г в 17:00 ч. по Московскому времени |
| 16. | Дата начала и окончания срока предоставления участникам запроса предложений разъяснений положений документации | С 27.11.2017 г. по .30.11.2017 г до 10-00 часов по Московскому времени |
| 17. | Дата, время и место вскрытия конвертов с заявками на участие в запросе предложений | «04» декабря 2017г. в 10:30 по московскому времени, по адресу: 197136, Санкт-Петербург, Чкаловский пр. д. 25а, лит.А |
| 18. | Дата рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в запросе предложений | В течение 5 дней, после вскрытия конвертов |
| 19. | Срок, в течение которого победитель должен подписать проект договора, вернуть подписанный договор | В течение трех рабочих дней (п. 11.2), после размещения протокола рассмотрения, оценки и сопоставления заявок в ЕИС |
| 20. | Документы, подтверждающие соответствие Участников обязательным требованиям | Все копии документов, предоставляемых Участником в составе Заявки, с целью признания их надлежаще заверенными должны содержать указание «Копия верна», дату заверения, быть скреплены печатью (при наличии) и заверены подписью руководителя организации Участника с указанием (ФИО, полной расшифровкой) либо уполномоченного лица с указанием должности, ФИО, полной расшифровкой.  Все документы должны быть прошиты, а листы пронумерованы с указанием общего числа листов заверенные подписью руководителя с указанием (ФИО, полной расшифровкой) и датой либо уполномоченного лица с указанием должности. |

**1. Документы, входящие в состав предложения**

1. Опись входящих в состав предложения документов (по форме приложения № 1 к Информационной карте);

2. Форма «Заявка на участие в запрос предложений» (по форме приложения №2 к информационной карте);

3. Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц, либо ее нотариально заверенную копию, выданную ФНС России не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении запроса предложений (выписку из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей, выданную ФНС России не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении запроса предложений);

1. Копию Свидетельства о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц (для юридических лиц), копию свидетельства о государственной регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя (для индивидуальных предпринимателей), копии документов, удостоверяющих личность (для иных физических лиц);
2. Копию документа, подтверждающий полномочия лица на подписание предложения от имени участника запроса предложений (документы, подтверждающие полномочия лица, выполняющего функции единоличного исполнительного органа и, при необходимости, доверенность, если заявка подписывается по доверенности).
3. Решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и для участника запроса предложений поставка товара, выполнение работы или оказание услуги, являющихся предметом договора, либо внесение денежных средств в качестве обеспечения предложения на участие в запросе предложений, обеспечения исполнения договора является крупной сделкой;

7. Копии учредительных документов в действующей редакции (для юридических лиц);

8. Документы, подтверждающие внесение обеспечения предложения на участие в запросе предложений (платежное поручение, подтверждающее перечисление денежных средств в качестве обеспечения предложения на участие в запросе предложений или копия этого платежного поручения, либо включенная в реестр банковских гарантий банковская гарантия);

9. Документы, подтверждающие квалификацию участника[[1]](#footnote-1):

9.1. Форма «Опыт участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема»(по форме приложения № 3 к Информационной карте);

9.2. Форма «Исполненный контракт / договор» (по форме приложения № 3.1 к Информационной карте);

9.3. Форма «Наличие квалифицированных трудовых ресурсов» (по форме приложения № 4 к Информационной карте);

9.4. Форма «Специалисты участника» (по форме приложения № 4.1 к Информационной карте);

9.5. Форма «Наличие системы менеджмента качества»» (по форме приложения № 5 к Информационной карте)

10. Иные документы по усмотрению участника запроса предложений.

**2. Критерии оценки заявок и порядок рассмотрения и оценки заявок**

При оценке заявок применяются следующие термины:

"оценка" – процесс выявления в соответствии с условиями определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) по критериям оценки и в порядке, установленном в документации о закупке, лучших условий исполнения договора, указанных в заявках участников закупки, которые не были отклонены;

"значимость критерия оценки" – вес критерия оценки в совокупности критериев оценки, установленных в документации о закупке, выраженный в процентах;

"коэффициент значимости критерия оценки" – вес критерия оценки в совокупности критериев оценки, установленных в документации о закупке, деленный на 100;

"рейтинг предложения по критерию оценки" – оценка в баллах, получаемая участником закупки по результатам оценки по критерию оценки с учетом коэффициента значимости критерия оценки.

Оценка заявок осуществляется закупочной комиссией Заказчика.

Присуждение каждой заявке порядкового номера по мере уменьшения степени выгодности содержащихся в ней условий исполнения договора производится по результатам расчета итогового рейтинга по каждой заявке.

Итоговый рейтинг предложения вычисляется как сумма рейтингов по каждому критерию оценки предложения.

Победителем признается участник закупки, заявке которого присвоен самый высокий итоговый рейтинг. Заявке такого участника закупки присваивается первый порядковый номер.

Оценка заявок производится на основании критериев оценки, величины их значимости, установленных в Информационной карте.

Не указанные в документации о закупке критерии и их величины значимости не могут применяться для целей оценки заявок.

Для оценки заявок по каждому критерию оценки используется 100-балльная шкала оценки.

Сумма величин значимости критериев оценки заявок, установленных в запросе предложений документации, составляет 100 процентов.

1. Для оценки заявок участников закупки заказчик в документации о закупке устанавливает следующие критерии:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер критерия оценки заявок | Наименование критерия оценки заявок | Значимость критерия, проценты |
| 1 | цена договора | 40 |
| 2 | квалификация участника закупки | 60 |

2. Порядок оценки заявок, осуществляемой комиссией в целях выявления лучших условий исполнения договора.

**2.1. Порядок оценки заявок по критерию «Цена договора»**

Коэффициент значимости критерия: 0,40.

Для получения рейтинга предложения по критерию «Цена договора» количество баллов, присуждаемых i-й заявке по указанному критерию, умножается на соответствующий указанному критерию коэффициент значимости. Дробное значение рейтинга округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления.

Количество баллов, присуждаемых по критерию оценки "Цена договора" (ЦБi), определяется по формуле:

а) в случае если ,

,

где:

 - предложение участника закупки, заявка которого оценивается;

 - минимальное предложение из предложений по критерию оценки, сделанных участниками закупки;

б) в случае если ,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ЦБi= | (Цmax-Цi) | x100, |
| Цmax |

где  - максимальное предложение из предложений по критерию, сделанных участниками закупки.

Договора заключается на условиях по данному критерию, указанных в заявке.

**2.2. Порядок оценки заявок по критерию «Квалификация участника закупки».**

Коэффициент значимости критерия: 0,60.

Для получения рейтинга предложения по критерию «Квалификация участника закупки» количество баллов, присуждаемых i-й заявке по указанному критерию, умножается на соответствующий указанному критерию коэффициент значимости. Дробное значение рейтинга округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления.

В отношении нестоимостного критерия оценки «Квалификация участника закупки» предусмотрены следующие показатели, раскрывающие содержание критерия оценки и учитывающие особенности оценки по критерию:

1. Квалификация участника закупки, выраженная в опыте участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема.
2. Квалификация участника закупки, выраженная в обеспеченности участника закупки трудовыми ресурсами.
3. Квалификация участника закупки, выраженная в наличии деловой репутации у участника закупки.

Сумма величин значимости показателей оценки по критерию «Квалификация участника закупки» равна 100%.

Количество баллов (НЦБi), присуждаемых i-й заявке по критерию «Квалификация участника закупки», определяется по формуле:

НЦБi = Ci1+Ci2+…+Cik,

где:

НЦБi – количество баллов, присуждаемых i-й заявке по указанному критерию;

Cik – значение в баллах, присуждаемое i-й заявке на участие в запросе предложений по k-му показателю, где k – количество установленных показателей.

Расчет значения Cik осуществляется по формуле:

Cik = Pi \* Zk / 100,

где:

Pi– значение в баллах, присвоенных по показателю;

Zk– значимость показателя.

Дробное значение Cik, округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления.

Присвоение баллов по показателям осуществляется на основании таблицы:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Количество баллов | Значимость показателя % |
| *Квалификация участника закупки, выраженная в опыте участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема* | | |
| 1000 % от начальной (максимальной) цены договора и более | 100 баллов | 40 |
| 750 % от начальной (максимальной) цены договора и более, но менее 1000% от начальной (максимальной) цены договора | 60 баллов |
| 400 % от начальной (максимальной) цены договора и более, но менее 750 % от начальной (максимальной) цены договора | 30 баллов |
| 150 % от начальной (максимальной) цены договора и более, но менее 400 % от начальной (максимальной) цены договора | 15 баллов |
| Менее 150 % от начальной (максимальной) цены договора или не предоставление подтверждающих документов | 0 баллов |
| *Квалификация участника закупки, выраженная в обеспеченности участника закупки трудовыми ресурсами* | | |
| Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием – 2 сотрудника и более; Штукатур, маляр – 5 сотрудников и более; Электромонтажник, техник-электрик – 3 сотрудника и более. | 100 баллов | 30 |
| Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием – более 2 сотрудников; Штукатур, маляр – 4 сотрудника и более; Электромонтажник, техник-электрик – 3 сотрудника и более. | 60 баллов |
| Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием – 2 сотрудника и более; Штукатур, маляр –4 сотрудника и более ; Электромонтажник, техник-электрик – 3 сотрудника и менее. | 50 баллов |
| Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием – 1 сотрудника и более; Штукатур, маляр – 3 сотрудника и более; Электромонтажник, техник-электрик – менее 3сотрудников. | 40 баллов |
| Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием – не менее 2 сотрудников; Штукатур, маляр – не менее 3 сотрудников ; Электромонтажник, техник-электрик – 2 сотрудника и более. | 30 баллов |
| Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием – более 1 сотрудников; Штукатур, маляр – 3 сотрудника и более; Электромонтажник, техник-электрик – более 2 сотрудников. | 20 баллов |
| Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием – 1 сотрудников; Штукатур, маляр – 1 сотрудников; Электромонтажник, техник-электрик – 1 сотрудников или не представление подтверждающих документов | 0 баллов |
| *Квалификация участника закупки, выраженная в наличии деловой репутации у участника закупки* | | |
| Наличие сертификата ИСО 9001 | 100 баллов | 30 |
| Отсутствие сертификата ИСО 9001 или не предоставление подтверждающих документов | 0 баллов |

Документы и сведения, предоставляемые участником в качестве подтверждения квалификации, порядок оценки и присвоения баллов:

1. По показателю «Квалификация участника закупки, выраженная в опыте участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема» работами сопоставимого характера будут являться выполнение работ строительных, включенных в код 45 (43) Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности за период 2014-2016 гг.; работами сопоставимого объема будут являться выполнение работ строительных, включенных в код 45 (43) Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности, с ценой договора более 80% от начальной (максимальной) цены договора, на право заключить который проводится закупка.

Наличие опыта подтверждается документами, предоставляемыми участником в составе предложения: заполненной формой «Опыт участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема» (приложение № 3 к Информационной карте запрос предложений (документации)); заполненной формой «исполненный контракт/договор» (форма заполняется для каждого контракта/договора) (приложение № 3.1. к Информационной карте запрос предложений (документации)), копиями исполненных контрактов/договоров на выполнение работ сопоставимого характера за период 2014-2016 гг., с приложением копий дополнительных соглашений и изменений к таким договорам (при наличии), копий актов выполненных работ и справок о стоимости выполненных работ (КС-2 и КС-3), копий накладных (при наличии), копий счетов-фактур (при наличии), копиями иных документов, составленных в результате исполнения таких договоров.

В случае несоответствия сумм указанных в исполненных контрактах/договорах и актах выполненных работ (накладных, счетов-фактур), к таким контрактам/договорам, комиссия будет учитывать суммы указанные в актах выполненных работ (накладных, счетах-фактур).

В случае предоставления неполного комплекта документов по контракту/договору и/или не предоставления форм «Опыт участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема» и «исполненный контракт/договор», либо выявления несоответствия сведений в представленных документах формам «Опыт участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема» и «исполненный контракт/договор», комиссия не будет учитывать объем по такому контракту/договору.

В случае выявления, в представленных документах, недостоверной информации, начисление баллов по данному показателю не производиться.

Для целей расчета баллов по показателю комиссия учитывает совокупный объем по представленным контрактам/договорам, удовлетворяющим требованиям настоящего пункта.

2.2. По показателю «Квалификация участника закупки, выраженная в обеспеченности участника закупки трудовыми ресурсами» для целей начисления баллов:

Сотрудники с высшим инженерно-техническим образованием должны соответствовать требованиям: наличие высшего инженерно-технического образования; наличие опыта работы по специальности 3 года и более.

Сотрудники штукатуры, маляры участника закупки должны соответствовать требованиям: Наличие среднего профессионального образования; наличие опыта работы по специальности 3 года и более.

Электромонтажник, техник-электрик должны соответствовать требованиям: наличие среднего профессионального образования; наличие 4-6 квалификационного разряда; наличие 3 группы электробезопасности, опыт работы по специальности 3 года и более.

Подтверждающие документы, предоставляемые участником в составе предложения: копия штатного расписания участника; заполненная форма «Наличие трудовых ресурсов» приложение № 4 к Информационной карте; заполненная форма «Специалисты участника» (форма заполняется для каждого специалиста) приложение № 4.1 к Информационной карте; копиями дипломов об образовании специалистов; аттестационно-квалификационные удостоверения (при наличии); копиями трудовых книжек специалистов; копиями документов, подтверждающих наличие трудовых отношений со специалистом: трудовой договор и, при наличии, приказ о назначении.

В случае предоставления не полного пакета документов в отношении специалиста, не предоставления формы «Специалисты участника», в отношении конкретного специалиста, несоответствия сведений в форме «Специалисты участника» или сведений в форме «Наличие трудовых ресурсов» документам, предоставляемым в отношении специалиста, комиссия не засчитывает наличие такого специалиста. В случае не предоставления формы «Наличие трудовых ресурсов» начисление баллов по данному критерию не производится.

В случае выявления, в представленных документах, недостоверной информации, начисление баллов по данному показателю не производиться.

2.3. По показателю «Квалификация участника закупки, выраженная в наличии у участника закупки деловой репутации»:

Под наличием сертификата ИСО 9001 понимается – наличие сертификата подтверждающего наличие у участника системы менеджмента в области производства работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Наличие деловой репутации подтверждается документами, предоставляемыми участником в составе предложения:

- заполненную форму «Наличие системы менеджмента качества», по форме приложения № 5 к Информационной карте;

- копию документа подтверждающего соответствие системы менеджмента качества, требованиям ГОСТ ISO 9001-2015 (2011);

- копию описания/положения системы менеджмента качества.

- копии сертификатов аттестации сотрудников участника на соответствие стандарту ГОСТ ISO 9001-2015 (2011).

В случае выявления, в представленных документах, недостоверной информации, не предоставления форм «Наличие системы менеджмента качества», начисление баллов по данному показателю не производиться.

2.4. Отсутствие документов, подтверждающих квалификацию участника, не является основанием для отклонения предложения участника.

Приложение № 1 к Информационной карте

**ОПИСЬ**

**ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ЗАЯВКИ ДОКУМЕНТОВ**

Участник подтверждает, что для участия в запросе предложений (лоте) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование запроса предложений, наименование и номер лота указываются участником) участником в составе предложения представлены нижеперечисленные документы и что содержание описи и состав предложения совпадают.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Количество листов <1> | Номер листа |
|  |  |  |
|  |  |  |

--------------------------------

<1> Участник должен перечислить все входящие в состав предложения документы, указать номер листа и количество листов. Опись подписывается участником

Приложение № 2 к Информационной карте

**ФОРМА «ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В запросе предложений»**

1. Участник (для юридического лица):

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1. Наименование юридического лица и фирменное наименование (при наличии) юридического лица |  |
| 1.2. Почтовый адрес (оглашается на процедуре вскрытия заявок) |  |
| 1.3. Место нахождения |  |
| * 1. Идентификационный номер налогоплательщика (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника запроса предложений |  |
| 1.5. Контактный телефон (факс) |  |

1. Участник (для физического лица):

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1. Фамилия, имя, отчество (при наличии) |  |
| 1.2. Паспортные данные |  |
| 1.3. Место жительства |  |
| 1.4. Контактный телефон |  |

1. Условия исполнения договора, предлагаемые участником:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя критерия оценки заявок | Единица измерения | Значение (все значения указываются цифрами) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Цена договора | Российский рубль | \_\_\_\_\_\_\_, в том числе налог на добавленную стоимость \_\_\_\_ |
| 2. | Квалификация участника закупки |  |  |
| 2.1 | Квалификация участника закупки, выраженная в опыте участника по успешному выполнению работ сопоставимого характера и объема | % от начальной (максимальной) цены договора |  |
| 2.3 | Квалификация участника закупки, выраженная в обеспеченности участника закупки трудовыми ресурсами. |  |  |
| 2.3.1. | Сотрудник с высшим инженерно-техническим образованием | человек |  |
| 2.3.2. | Штукатур, маляр | человек |  |
| 2.3.3. | Электромонтажник, техник-электрик | человек |  |
| 2.4 | Квалификация участника закупки, выраженная в наличии деловой репутации у участника закупки |  |  |
| 2.4.1 | Сертификат ИСО 9001 | Наличие/ отсутствие |  |

Изучив закупочную документацию на право заключения вышеупомянутого договора, а также применимые к данной процедуре законодательство и нормативно-правовые акты

(фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица))

в лице, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование должности руководителя (уполномоченного лица) и его ФИО)

сообщает о согласии учувствовать в открытом запросе предложений на условиях, установленных в указанных в закупочной документации, и направляет настоящую заявку.

1. Если наши предложения будут приняты, мы берем на себя обязательство выполнить работы в соответствии с требованиями закупочной документации, и согласно нашим предложениям, которые мы просим включить в договор.
2. Настоящей заявкой декларируем, что против участника закупок

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица))

не проводится процедура ликвидации, не принято арбитражным судом решения о признании участника закупки банкротом и об открытии конкурсного производства;, деятельность не приостановлена, не включены в реестр недобросовестных поставщиков, а также, что размер задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год не превышает 25% (двадцать пять процентов) балансовой стоимости активов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование организации или ФИО участника)

по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

1. Настоящим гарантируем достоверность представленной нами в заявке информации и подтверждаем право Заказчика, не противоречащее требованию формирования равных для всех участников закупки условий, запрашивать в уполномоченных органах власти и у упомянутых в нашей заявке юридических и физических лиц информацию, уточняющую представленные нами в ней сведения, в том числе сведения о соисполнителях.
2. В случае если наши предложения будут признаны лучшими, мы берем на себя обязательства подписать со своей стороны договор на выполнение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в соответствии с требованиями закупочной документации и условиями наших предложений, в срок не менее, чем \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) дней с дня размещения итогового протокола оценки и сопоставления или протокола рассмотрения заявок на участие в процедуре закупки.
3. В случае, если наши предложения будут лучшими после предложений Победителя процедуры закупки, а Победитель процедуры закупки будет признан уклонившимся от заключения договора с Заказчиком, мы обязуемся подписать данный договор в соответствии с требованиями закупочной документации и условиями наших предложений.
4. Мы извещены о включении сведений о \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование организации или ФИО участника)

в Реестр недобросовестных поставщиков в случае уклонения нами от заключения договора.

1. В случае присуждения нам права заключить договор, в период с даты получения итогового протокола процедуры закупки и до подписания официального договора настоящая заявка будет носить характер предварительного заключенного нами и Заказчиком соглашения о заключении договора на условиях наших предложений.
2. К настоящей заявке прилагаются документы и сведения согласно описи на \_\_\_ листах.

Форма подписывается участником

Приложение № 3 к Информационной карте

**ФОРМА: «ОПЫТ УЧАСТНИКА ПО УСПЕШНОМУ ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ СОПОСТАВИМОГО ХАРАКТЕРА И ОБЪЕМА»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование контракта/договора | Наименование объекта | Даты начала и окончания выполнения работ | Сумма контракта, % от начальной (максимальной) цены контракта | Сумма контракта, руб. |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |  |
| N |  |  |  |  |  |
| ИТОГО | | | | |  |
| Начальная (максимальная) цена договора | | | | |  |
| ИТОГО, в процентном отношении к начальной (максимальной) цене договора | | | | |  |

Примечание:

Форма представляется на бумажном носителе. Форма подписывается участником

Приложение № 3.1. к Информационной карте

**ФОРМА: ИСПОЛНЕННЫЙ КОНТРАКТ / ДОГОВОР**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер контракта / договора** |  |
| **Наименование заказчика** |  |
| **Наименование объекта** |  |
| **Дата начала выполнения работ** |  |
| **Дата окончания выполнения работ** |  |
| **Сумма контракта / договора** |  |
| **Предоставляемые документы** | **1.**  **2.**  **…**  **n.** |

При наличии нескольких контрактов/договоров, данная форма заполняется на каждый контракт/договор.

Примечание:

Форма представляется на бумажном носителе. Форма подписывается участником

Приложение № 4 к Информационной карте

**ФОРМА «НАЛИЧИЕ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **ФИО** | **Квалификация по диплому** | **Должность в организации участника** | **Стаж работы по специальности** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |

Форма представляется на бумажном носителе. Форма подписывается участником

Приложение № 4.1. к Информационной карте

**ФОРМА: «СПЕЦИАЛИСТЫ УЧАСТНИКА»**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО специалиста |  |
| Номер и дата диплома об образовании |  |
| Наименование специальности |  |
| Стаж работы по специальности |  |
| Должность в организации участника |  |
| Номер и дата аттестационно-квалификационного удостоверения (при наличии) |  |
| Номер и дата выдачи трудовой книжки |  |
| Номер и дата приказа о назначении на должность (при наличии) |  |
| Номер и дата трудового договора со специалистом |  |

Примечание:

При наличии нескольких квалифицированных сотрудников, данная форма заполняется на каждого сотрудника.

Форма представляется на бумажном носителе. Форма подписывается участником

Приложение № 5 к Информационной карте

**ФОРМА «НАЛИЧИЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование документа |  |
| Дата выдачи |  |
| Срок действия |  |
| Орган, выдавший документ |  |
| Номер документа о выдаче |  |
| Номер, дата выдачи, срок действия сертификата аттестации сотрудников (перечисляются все имеющиеся сертификаты) | 1.  2.  …  n. |

Примечание:

Форма представляется на бумажном носителе. Форма подписывается участником

Приложение № 7 к Информационной карте

**ОБРАЗЕЦ ДОВЕРЕННОСТИ**

**НА ПОДПИСАНИЕ ЗАЯВКИ ОТ ИМЕНИ УЧАСТНИКА**

**ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ**

**ДОВЕРЕННОСТЬ № \_\_\_\_\_\_**

**Место составления**

(например, г. Санкт-Петербург) Дата выдачи

Настоящей доверенностью \_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование, фирменное наименование (при наличии) местонахождение участника - юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии), место жительства участника - физического лица, в т.ч. индивидуального предпринимателя), в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать название должности руководителя участника - юридического лица и его Ф.И.О.), действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (устава, положения и т.п.), уполномочивает \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О. лица, которому выдается доверенность, и реквизиты документа, удостоверяющего его личность) осуществлять все необходимые действия, в том числе подписывать заявку на участие в запросе предложений -----\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(наименование и номер лота) на право заключения государственного договора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(указать полное наименование запроса предложений (наименование и номер лота) в соответствии с наименованием запроса предложений (наименование и номер лота), указанным в Информационной карте).

Настоящая доверенность выдана без права передоверия.

Настоящая доверенность выдана сроком на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Подпись (Ф.И.О. лица, которому выдается доверенность) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ удостоверяю.

Подпись руководителя участника

закупки Ф.И.О.

**Раздел 3. Техническое задание**

**1**. **Предмет договора, начальная (максимальная) цена договора**

1. Предмет Договора: Ремонт зоны копировально-множительной техники правого крыла здания института.

2. Начальная (максимальная) цена договора 1488924,00 рублей в т.ч. НДС 18%

Обоснование и расчет начальной (максимальной) цены договора представлены в приложении № 1 к техническому заданию.

**2. Форма и порядок оплаты выполненных работ**

2.1. Оплата осуществляется в безналичной форме и на основании договора.

2.2. Оплата производится в течение 7 банковских дней после приемки выполненных работ.

Основанием для оплаты выполненных Подрядчиком работ являются: справка о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3); счет (счет-фактура); акт приемки выполненных работ (КС-2), подписанные сторонами.

2.3. Выплата аванса не предусмотрена.

**3. Место, условия и сроки (периоды) выполнения работ**

3.1. Место выполнения работ: 197136, Санкт-Петербург, Чкаловский пр. д. 25а, лит.А

3.2. Сроки выполнения работ:

Начало выполнения работ: с момента подписания акта передачи объекта в работу. Акты передачи объектов в работу должны быть подписаны сторонами в течение 2 (двух) дней после подписания договора. Срок выполнения работ - 10 рабочих дней со дня подписания акта передачи объекта в работу.

**4. Порядок формирования цены договора.**

4.1. Начальная (максимальная) цена договора формируется на основании локальной сметы Заказчика (Приложение № 1 к настоящему техническому заданию)

4.2. В сметных расчетах указано наименование всех применяемых материалов, не учтенных территориальными единичными расценками.

4.3. Накладные расходы и сметная прибыль определены по видам ремонтно-строительных работ и нормативам в соответствии с действующими методическими документами в строительстве.

**5.** **Требования к описанию объекта закупки и условий договора**

5.1. Работы должны быть выполнены в полном объеме, определенном Техническим заданием, в соответствии со сметной документацией (Приложение № 1 к Техническому заданию), определяющей объем, содержание работ и другие, предъявляемые к ним требования, обеспечив их надлежащее качество.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Объем работ | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **КОРИДОР** | | | | |
| **Демонтажные работы** | | | | |
| 1 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных | м2 | 20 | 20 |
| 2 | Насечка под штукатурку поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу | м2 поверхности | 20 | 20 |
| 3 | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных | м2 покрытия | 21,6 | 21,6 |
| 4 | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов | м плинтуса | 12,4 | 12,4 |
| 5 | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 | м3 грунта | 8,64 | 8,64 |
| 6 | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг | шт | 1 | 1 |
| 7 | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы | м3 объема здания | 200 | 200 |
| 8 | Демонтаж скрытой электропроводки | м | 34 | 34 |
| 9 | Демонтаж выключателей, розеток | шт | 1 | 1 |
| 10 | Демонтаж светильников с лампами накаливания | шт | 3 | 3 |
| 11 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных | м2 | 34,32 | 34,32 |
| 12 | Насечка под штукатурку поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу | м2 поверхности | 34,32 | 34,32 |
| **Монтажные работы** | | | | |
| **ЭЛЕКТРИКА** | | | | |
| 13 | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 | шт | 3 | 3 |
| 14 | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке | шт | 1 | 1 |
| 15 | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке | шт | 2 | 2 |
| 16 | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | м | 40 | 40 |
| 17 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | м | 40 | 40 |
| 18 | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | шт | 1 | 1 |
| 19 | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | м | 40 | 40 |
| 20 | Установка выключателей автоматических в готовый смонтированный щит трехполюсных (от 25А до 250А) | шт | 1 | 1 |
| 21 | Установка выключателей автоматических в готовый смонтированный щит однополюсных (от 25А до 250А) | шт | 6 | 6 |
| **ОТОПЛЕНИЕ** | | | | |
| 22 | Установка радиаторов стальных | кВт радиаторов и конв | 1 | 1 |
| 23 | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой | приборов | 1 | 1 |
| **ОБЩЕСТРОЙ** | | | | |
| 24 | Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 112) с одним дверным проемом | м2 перегородок (за вы | 7,2 | 7,2 |
| 25 | Заделка щелей в верхней части перегородок | м заделанных щелей | 11,2 | 11,2 |
| 26 | Обрамление проемов угловой сталью | т | 0,02 | 0,02 |
| 27 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ЭД-20 | м2 окрашиваемой повер | 4 | 4 |
| 28 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2 | м2 окрашиваемой повер | 4 | 4 |
| 29 | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы | м2 проема | 2,4 | 2,4 |
| **Отделочные работы** | | | | |
| 30 | Устройство подстилающих слоев щебеночных | м3 подстилающего слоя | 2,61 | 2,61 |
| 31 | Армирование цементобетонных покрытий сетками | т | 0,2662 | 0,2662 |
| 32 | Устройство фундаментных плит бетонных плоских | м3 бетона, бутобетона | 5,4 | 5,4 |
| 33 | Устройство стяжек из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 5000, толщиной 5 мм | м2 стяжки | 21,6 | 21,6 |
| 34 | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | м2 покрытия | 21,6 | 21,6 |
| 35 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен | м2 поверхности | 38,4 | 38,4 |
| 36 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза стен | м2 покрытия | 38,4 | 38,4 |
| 37 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен | м2 окрашиваемой повер | 38,4 | 38,4 |
| 38 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков | м2 поверхности | 21,6 | 21,6 |
| 39 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза потолков | м2 покрытия | 21,6 | 21,6 |
| 40 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков | м2 окрашиваемой повер | 21,6 | 21,6 |
| **МАШИННЫЙ ЗАЛ** | | | | |
| **Демонтажные работы** | | | | |
| 41 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных | м2 | 56,56 | 56,56 |
| 42 | Насечка под штукатурку поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу | м2 поверхности | 56,56 | 56,56 |
| 43 | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных | м2 покрытия | 48,7 | 48,7 |
| 44 | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов | м плинтуса | 28,28 | 28,28 |
| 45 | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 | м3 грунта | 24,35 | 24,35 |
| 46 | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг | шт | 4 | 4 |
| 47 | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы | м3 объема здания | 200 | 200 |
| 48 | Демонтаж скрытой электропроводки | м | 50,62 | 50,62 |
| 49 | Демонтаж выключателей, розеток | шт | 4 | 4 |
| 50 | Демонтаж светильников с лампами накаливания | шт | 8 | 8 |
| 51 | Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках кирпичных | м2 проемов | 2,16 | 2,16 |
| **Монтажные работы** | | | | |
| **Электрика** | | | | |
| 52 | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 | шт | 9 | 9 |
| 53 | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке | шт | 1 | 1 |
| 54 | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке | шт | 2 | 2 |
| 55 | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | м | 40 | 40 |
| 56 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | м | 40 | 40 |
| 57 | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | шт | 1 | 1 |
| **Отопление** | | | | |
| 58 | Установка радиаторов стальных | кВт радиаторов и конв | 4 | 4 |
| 59 | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой | приборов | 4 | 4 |
| **Общестрой** | | | | |
| 60 | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы | м2 проема | 2,16 | 2,16 |
| **Отделочные работы** | | | | |
| 61 | Устройство подстилающих слоев щебеночных | м3 подстилающего слоя | 4,87 | 4,87 |
| 62 | Армирование цементобетонных покрытий сетками | т | 0,56 | 0,56 |
| 63 | Устройство фундаментных плит бетонных плоских | м3 бетона, бутобетона | 17,045 | 17,045 |
| 64 | Устройство стяжек из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 5000, толщиной 5 мм | м2 стяжки | 48,7 | 48,7 |
| 65 | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | м2 покрытия | 48,7 | 48,7 |
| 66 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен | м2 поверхности | 56,56 | 56,56 |
| 67 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза стен | м2 покрытия | 56,56 | 56,56 |
| 68 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен | м2 окрашиваемой повер | 56,56 | 56,56 |
| 69 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков | м2 поверхности | 48,7 | 48,7 |
| 70 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза потолков | м2 покрытия | 48,7 | 48,7 |
| 71 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков | м2 окрашиваемой повер | 48,7 | 48,7 |
| **КАБИНЕТ С САН.УЗЛОМ** | | | | |
| **Демонтажные работы** | | | | |
| 72 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных | м2 | 20 | 20 |
| 73 | Насечка под штукатурку поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу | м2 поверхности | 20 | 20 |
| 74 | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных | м2 покрытия | 12,1 | 12,1 |
| 75 | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов | м плинтуса | 12,4 | 12,4 |
| 76 | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 | м3 грунта | 8,64 | 8,64 |
| 77 | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг | шт | 1 | 1 |
| 78 | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы | м3 объема здания | 200 | 200 |
| 79 | Демонтаж скрытой электропроводки | м | 34 | 34 |
| 80 | Демонтаж выключателей, розеток | шт | 1 | 1 |
| 81 | Демонтаж светильников с лампами накаливания | шт | 3 | 3 |
| 82 | Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках кирпичных | м2 проемов | 2,16 | 2,16 |
| 83 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм | м трубопровода | 6 | 6 |
| 84 | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм | м трубопровода с фасо | 1,5 | 1,5 |
| 85 | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм | м трубопровода с фасо | 2,5 | 2,5 |
| 86 | Демонтаж умывальников и раковин | приборов | 1 | 1 |
| 87 | Демонтаж унитазов и писсуаров | приборов | 1 | 1 |
| **Монтажные работы** | | | | |
| **Электрока** | | | | |
| 88 | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 | шт | 3 | 3 |
| 89 | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке | шт | 2 | 2 |
| 90 | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке | шт | 2 | 2 |
| 91 | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | м | 15 | 15 |
| 92 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | м | 15 | 15 |
| **Отопление** | | | | |
| 93 | Установка радиаторов стальных | кВт радиаторов и конв | 2 | 2 |
| 94 | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой | приборов | 12 | 12 |
| **Инженерия** | | | | |
| 95 | Установка умывальников одиночных с подводкой холодной и горячей воды | компл | 1 | 1 |
| 96 | Установка смесителей | шт | 1 | 1 |
| 97 | Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным | компл | 1 | 1 |
| 98 | Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм | м трубопровода | 1,5 | 1,5 |
| 99 | Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм | м трубопровода | 2,5 | 2,5 |
| 100 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | м трубопровода | 6 | 6 |
| 101 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром 100 мм | врезка | 2 | 2 |
| 102 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 20 мм | врезка | 2 | 2 |
| **Общестрой** | | | | |
| 103 | Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 112) с одним дверным проемом | м2 перегородок (за вы | 4,263 | 4,263 |
| 104 | Заделка щелей в верхней части перегородок | м заделанных щелей | 8 | 8 |
| 105 | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы | м2 проема | 2,16 | 2,16 |
| 106 | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 | м2 проемов | 2 | 2 |
| **Отделочные работы** | | | | |
| 107 | Устройство подстилающих слоев щебеночных | м3 подстилающего слоя | 1,21 | 1,21 |
| 108 | Армирование цементобетонных покрытий сетками | т | 0,1331 | 0,1331 |
| 109 | Устройство фундаментных плит бетонных плоских | м3 бетона, бутобетона | 2,5 | 2,5 |
| 110 | Устройство стяжек из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 5000, толщиной 5 мм | м2 стяжки | 12,1 | 12,1 |
| 111 | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | м2 покрытия | 12,1 | 12,1 |
| 112 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен | м2 поверхности | 32 | 32 |
| 113 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза стен | м2 покрытия | 23,67 | 23,67 |
| 114 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен | м2 окрашиваемой повер | 23,67 | 23,67 |
| 115 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков | м2 поверхности | 12,1 | 12,1 |
| 116 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза потолков | м2 покрытия | 12,1 | 12,1 |
| 117 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков | м2 окрашиваемой повер | 12,1 | 12,1 |
| 118 | Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен | м2 облицованной повер | 16,44 | 16,44 |
| **Галерея** | | | | |
| **демонтажные работы** | | | | |
| 119 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных | м2 | 76,94 | 76,94 |
| 120 | Насечка под штукатурку поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу | м2 поверхности | 76,94 | 76,94 |
| 121 | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных | м2 покрытия | 52,1 | 52,1 |
| 122 | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов | м плинтуса | 36 | 36 |
| 123 | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 | м3 грунта | 20,8 | 20,8 |
| 124 | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг | шт | 4 | 4 |
| 125 | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы | м3 объема здания | 200 | 200 |
| 126 | Демонтаж скрытой электропроводки | м | 52 | 52 |
| 127 | Демонтаж выключателей, розеток | шт | 3 | 3 |
| 128 | Демонтаж светильников с лампами накаливания | шт | 8 | 8 |
| **монтажные работы** | | | | |
| **электрика** | | | | |
| 129 | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 | шт | 8 | 8 |
| 130 | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке | шт | 1 | 1 |
| 131 | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке | шт | 2 | 2 |
| 132 | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | м | 52 | 52 |
| 133 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | м | 52 | 52 |
| **отопление** | | | | |
| 134 | Установка радиаторов стальных | кВт радиаторов и конв | 4 | 4 |
| 135 | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой | приборов | 4 | 4 |
| **инженерия** | | | | |
| 136 | Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм | м трубопровода | 14 | 14 |
| 137 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром 100 мм | врезка | 1 | 1 |
| **общестрой** | | | | |
| 138 | Устройство подстилающих слоев щебеночных | м3 подстилающего слоя | 5,2 | 5,2 |
| 139 | Армирование цементобетонных покрытий сетками | т | 0,56 | 0,56 |
| 140 | Устройство фундаментных плит бетонных плоских | м3 бетона, бутобетона | 10,4 | 10,4 |
| 141 | Устройство стяжек из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 5000, толщиной 5 мм | м2 стяжки | 52,4 | 52,4 |
| 142 | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | м2 покрытия | 52,4 | 52,4 |
| 143 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен | м2 поверхности | 76,94 | 76,94 |
| 144 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза стен | м2 покрытия | 76,94 | 76,94 |
| 145 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен | м2 окрашиваемой повер | 76,94 | 76,94 |
| 146 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков | м2 поверхности | 52,4 | 52,4 |
| 147 | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза потолков | м2 покрытия | 52 | 52 |
| 148 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков | м2 окрашиваемой повер | 52,4 | 52,4 |

5.2. Требования к качеству и безопасности работ:

5.2.1. Качество и безопасность выполненных работ, материалов (комплектующих и оборудования), используемых при выполнении работ, должно соответствовать требованиям заказчика, в том числе:

Позиция краска должна соответствовать ГОСТ 28196-89 Краски водно-дисперсионные. Технические условия. Позиция лист гипсокартонный должна соответствовать ГОСТ 6266-97 Листы гипсокартонные. Технические условия. Позиция смесь пескоцементная, с содержанием цемента до 67% должна соответствовать ГОСТ 31357-2007. Технические требования.

5.2.2. Качество выполняемых работ должно также удовлетворять требованиям действующих строительных норм, правил и иных нормативных документов, обязательных при выполнении работ:

- Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

- Федеральный закон от 21.12.1994 N69-ФЗ «О пожарной безопасности» (актуализированная редакция),

- Федеральный закон от 27.12.2002 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

- СП 48.13330.2011 Организация строительства;

- СП 68.13330.2012. Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения;

- СП 118.13330.2012 «СНиП 31-06-2009. Общественные здания и сооружения»;

- СНиП 2.09.04-87 «Административные и бытовые здания»;

- СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;

- СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные материалы»;

- СП 28.13330.2012 «СНиП 2.03.11-85 Защита строительных конструкций от коррозии». Утвержден Приказом Минрегиона России от 29 декабря 2011 г. №625.

Используемые при производстве работ товары (материалы) (комплектующие и оборудование) должны соответствовать государственным стандартам и техническим условиям, а также другим требованиям действующих строительных норм, правил и иных нормативных документов, обязательных при выполнении работ, соответствующих предмету настоящего запроса предложений и указанных в приложении №2 к Техническому заданию.

5.2.3. В процессе производства строительно-монтажных работ необходимо соблюдать требования к безопасности труда, установленные:

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»

- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»

- Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Риск случайной гибели или случайного повреждения объекта до приемки этого объекта Заказчиком несет Подрядчик (ст. 741 ГК РФ).

5.2.4. Перед началом выполнения работ Подрядчик должен назначить приказом от лица своей организации ответственного производителя работ и представить данное лицо Заказчику.

5.3. Требования к техническим характеристикам работ:

5.3.1. При производстве работ руководствоваться положениями и требованиями законодательства Российской Федерации:

Федеральным законом «О техническом регулировании» № 184-ФЗ от 27.12.2002г., и другими действующими нормативными правовыми актами РФ.

5.3.2. Предусмотреть мероприятия по сохранению ранее выполненных работ на объекте. В случае повреждения ранее выполненных работ по вине Подрядчика, последний, обязан восстановить выявленные повреждения за свой счет.

5.3.3. Обеспечивать сохранность объекта, материалов и оборудования, находящихся на рабочей площадке, в период выполнения работ, а также в период устранения недостатков в выполненной работе после сдачи объекта.

5.3.4. Обеспечивать Заказчику возможность контроля и надзора за ходом выполнения работ, качеством используемых материалов и оборудования, в том числе беспрепятственно допускать его представителей к любому конструктивному элементу объекта, представлять по их требованию отчеты о ходе выполнения работ, исполнительную документацию.

5.3.5. Постоянно вести журнал учета выполненных работ и своевременно оформлять исполнительную документацию и акты на скрытые работы, извещая Заказчика не менее чем за три рабочих дня о времени освидетельствования скрытых работ.

5.3.6. По окончании работ при сдаче - приемке и ввод в эксплуатацию объекта Подрядчик обязан подготовить исполнительную документацию в соответствии с ТСН 12-316-2002гСПб., РД-11-02-2006

**6. Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий качества работы.**

6.1. Подрядчик несет ответственность за недостатки (дефекты), обнаруженные в течение гарантийного срока, составляющего 36 месяца с даты подписания акта выполненных работ, если не докажет, что они произошли вследствие нормального износа объекта или его частей и неправильной эксплуатации.

6.2. Если в течение гарантийного срока выявится, что качество выполненных по договору работ или материалов не соответствует требованиям ГОСТ, СНиП, работы выполнены Подрядчиком с отступлениями, ухудшившими результат работы, с иными недостатками, которые делают объект работ непригодным для нормальной эксплуатации, ответственный представитель Заказчика должен письменно заявить о них Подрядчику, с указанием разумных сроков их устранения и потребовать от Подрядчика безвозмездного устранения этих недостатков.

6.3. Действие гарантийного срока прерывается на время, со дня письменного уведомления Заказчика об обнаружении недостатков до письменного уведомления Подрядчика об их устранении.

**7. Требования энергетической эффективности товаров, работ, услуг**

Заказчиком установлены требования энергетической эффективности товаров (работ, услуг) в соответствии с Правилами установления требований энергетической эффективности продукции, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг, размещение заказов на которые осуществляется для государственных или муниципальных нужд».

Перечень категорий товаров, для которых устанавливаются требования энергетической эффективности, утвержден приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 04.06.2010 № 229 «О требованиях энергетической эффективности товаров, используемых для создания элементов конструкций зданий, строений, сооружений, в том числе инженерных систем ресурсоснабжения, влияющих на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений».

**8. Перечень приложений к техническому заданию, являющихся его неотъемлемой частью**

8.1. Приложение № 1 – Расчет и обоснование начальной (максимальной) цены договора (Локальная смета).

Приложение №1 к Техническому заданию

**Расчет и обоснование начальной (максимальной) цены договора**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Система выпуска сметной документации A0 v. 2.3.7.5 Copyright InfoStroy Ltd. | | | | | | | | | | | | | ***Образец №4*** | | | |
| **СОГЛАСОВАНО:** | | |  | | | | **УТВЕРЖДАЮ:** | | |  | | | | | | |
| Начальник ТЭО | | |  | | | | Ректор ГАОУ ДПО «ЛОИРО» | | |  | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лушников Д.В | | |  | | | | Ковальчук О.В. | | |  | | | | | | |
| "\_\_\_\_\_" ноября 2017г. | | | | | | | "\_\_\_\_\_" ноября 2017г. | | | | | | | | | |
| ПРОЕКТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | | | *(наименование объекта)* | | | | | | | | | | | | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1** | | | | | | | | | | | | Ремонт зоны копировально-множительной техники правого крыла здания института ГАОУ ДПО "ЛОИРО" по адресу: Санкт-Петербург, Чкаловский пр., д. 25а, лит. А | | | | | | | | | | | | Основание: | |  | | | | | | | | | | Сметная стоимость | | | 1488924 | | руб. | | | | | | |  | |  |  | |  | | | | | | | Смета составлена в ценах 2017 года | | | | | | | | | | | | № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество и единица измерения | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, чел.-ч | | | всего | эксплуата- ции машин | всего | оплаты труда | эксплуата- ции 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 | | **КОРИДОР** | | | | | | | | | | | | **Демонтажные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕР-46-02-009-02 | | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных ОЗП=217,7\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 110%\*0,85 (НР = 512 руб.) СП = 70%\*0,8 (СП = 293 руб.) | 0,15 | 4065,55 | |  | 610 | | 610 |  | | 22,82 | 3,42 |
| 100м2 | 4065,55 | |  |  | |
| 2 | ТЕРр-57-02-002 | | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных ОЗП=338,57\*18,675 ЭМ=3,43\*14,845  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,845 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 934 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 742 руб.) | 0,216 | 6373,71 | | 50,92 | 1377 | | 1366 | 11 | | 35,49 | 7,67 |
| 100м2 покрытия | 6322,79 | | 38,28 | 8 | |
| 3 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,3024 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 4 | ТЕРр-57-03-001 | | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов ОЗП=35,97\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 56 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 45 руб.) | 0,124 | 671,74 | |  | 83 | | 83 |  | | 3,77 | 0,47 |
| 100м плинтуса | 671,74 | |  |  | |
| 5 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,0136 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 6 | ТЕРр-51-01-002 | | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 ОЗП=4771,81\*18,675 МЗ=1121,12\*4,499 ЭМ=4,49\*11,149  Козп=18,675 Кмат=4,499 Кэм=11,149 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 75%\*0,85 (НР = 4928 руб.) СП = 45%\*0,8 (СП = 2772 руб.) | 0,0864 | 94207,53 | | 50,06 | 8140 | | 7700 | 4 | | 500,19 | 43,22 |
| 100м3 грунта | 89113,55 | |  |  | |
| 7 | ТЕРр-65-19-001 | | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг ОЗП=1059,3\*18,675 ЭМ=59,11\*14,844  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,844 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 129 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 82 руб.) | 0,01 | 20659,86 | | 877,43 | 207 | | 198 | 9 | | 110 | 1,1 |
| 100шт | 19782,43 | | 660,91 | 7 | |
| 8 | ТЕРр-65-23-001 | | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ОЗП=3,82\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 9 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 6 руб.) | 0,2 | 71,34 | |  | 14 | | 14 |  | | 0,41 | 0,08 |
| 1000м3 объема здания | 71,34 | |  |  | |
| 9 | ТЕРр-67-01-001 | | Демонтаж скрытой электропроводки ОЗП=24,23\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 111 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 80 руб.) | 0,34 | 452,5 | |  | 154 | | 154 |  | | 2,54 | 0,86 |
| 100м | 452,5 | |  |  | |
| 10 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,0014 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 11 | ТЕРр-67-04-001 | | Демонтаж выключателей, розеток ОЗП=55,71\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 7 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 5 руб.) | 0,01 | 1040,38 | |  | 10 | | 10 |  | | 5,84 | 0,06 |
| 100шт | 1040,38 | |  |  | |
| 12 | ТЕРр-67-04-003 | | Демонтаж светильников с лампами накаливания ОЗП=60,29\*18,675 ЭМ=0,79\*14,873  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,873 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 24 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 18 руб.) | 0,03 | 1137,67 | | 11,75 | 34 | | 34 |  | | 6,32 | 0,19 |
| 100шт | 1125,92 | | 8,78 |  | |
| 13 | ТЕРр-69-15-001 | | Затаривание строительного мусора в мешки ОЗП=9,05\*18,675 МЗ=17,6\*6,764  Козп=18,675 Кмат=6,764 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 78%\*0,85 СП = 50%\*0,8 |  | 288,06 | |  |  | |  |  | | 1,03 |  |
| т | 169,01 | |  |  | |
| 14 | 01-01-001-39 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) | 13,82 | 46,05 | |  | 636 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| 15 | 03-21-001-25 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 25 км | 13,82 | 189,87 | |  | 2624 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| **Итого: Демонтаж** | | | | | | | **13889** | | | **10169** | **24** | |  | **57,07** |
|  | | | | | | | | | | | **15** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 10169 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 15 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 24 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 436 | | |  | | | | |
|  | | | Трансортировка в тек.ценах | | 1 | | 3260 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 13889 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 6710 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 4043 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 24642 | | |  | | | | |
| **Монтаж** | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | ТЕРм-08-03-594-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=1023,9\*18,675 МЗ=148,19\*5,469 ЭМ=53,32\*8,83  Козп=18,675 Кмат=5,469 Кэм=8,83 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 467 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 300 руб.) | 0,03 | 20402,56 | | 470,78 | 612 | | 574 | 14 | | 84,48 | 2,53 |
| 100шт | 19121,33 | | 70,82 | 2 | |
| 17 | 509-9216-055П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Светильники со светодиодными лампами Е-ССП-Страда-3200-ТБ, 3100 Лм, размер 595х595х40 мм, IP41 | 3 | 2714,58 | |  | 8144 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 18 | ТЕРм-08-03-591-04 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=510,94\*18,675 МЗ=112,41\*3,774 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,774 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 78 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 50 руб.) | 0,01 | 10060,59 | | 94,62 | 101 | | 96 | 1 | | 42,16 | 0,42 |
| 100шт | 9541,73 | | 10,53 |  | |
| 19 | 509-1443 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Выключатель двухклавишный для открытой проводки | 0,1 | 436,09 | |  | 44 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 20 | ТЕРм-08-03-591-08 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=502,64\*18,675 МЗ=115,86\*3,867 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,867 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 152 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 98 руб.) | 0,02 | 9929,53 | | 94,62 | 199 | | 188 | 2 | | 41,47 | 0,83 |
| 100шт | 9386,88 | | 10,53 |  | |
| 21 | 503-9013-029П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением PA 16-250 | 2 | 57,52 | |  | 115 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 22 | ТЕРм-08-02-402-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=168,91\*18,675 МЗ=48,5\*6,482 ЭМ=55,74\*6,948  Козп=18,675 Кмат=6,482 Кэм=6,948 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1033 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 663 руб.) | 0,4 | 3856,09 | | 387,28 | 1542 | | 1261 | 155 | | 14,69 | 5,88 |
| 100м | 3154,43 | | 35,41 | 14 | |
| 23 | 501-7922 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок Объем: 30 \* 1.02 | 0,0306 | 49404,74 | |  | 1512 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 24 | 501-8605 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х2,5oк Объем: 10 \* 1.02 | 0,0102 | 71567,04 | |  | 730 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 25 | ТЕРм-08-10-010-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=204,65\*18,675 МЗ=19,16\*24,703 ЭМ=77,28\*4,566  Козп=18,675 Кмат=24,703 Кэм=4,566 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1238 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 795 руб.) | 0,4 | 4647,97 | | 352,86 | 1859 | | 1529 | 141 | | 18,24 | 7,3 |
| 100м | 3821,8 | |  |  | |
| 26 | 103-9004 | | Клипса для крепежа гофротрубы | 70 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 27 | 301-1380 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Трубки защитные гофрированные | 40,48 | 43,81 | |  | 1773 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 28 | ТЕРм-08-03-599-09 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=37,24\*18,675 МЗ=91,85\*4,244 ЭМ=3,3\*8,265  Козп=18,675 Кмат=4,244 Кэм=8,265 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 566 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 363 руб.) | 1 | 1112,46 | | 27,27 | 1112 | | 695 | 27 | | 3,07 | 3,07 |
| шт | 695,38 | | 3,59 | 4 | |
| 29 | 509-5743 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Щиты распределительные навесные ЩРН-36, размер корпуса 480х300х125 мм | 1 | 1277,08 | |  | 1277 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 30 | ТЕРм-08-02-402-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=168,91\*18,675 МЗ=48,5\*6,482 ЭМ=55,74\*6,948  Козп=18,675 Кмат=6,482 Кэм=6,948 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1033 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 663 руб.) | 0,4 | 3856,09 | | 387,28 | 1542 | | 1261 | 155 | | 14,69 | 5,88 |
| 100м | 3154,43 | | 35,41 | 14 | |
| 31 | 501-8457 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2 Объем: 40 \* 1.02 | 0,0408 | 72057,5 | |  | 2940 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 32 | ТЕРм-08-03-546-3Д Расп.КГЗ СПб №164-р от 25.08.2016 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Установка выключателей автоматических в готовый смонтированный щит трехполюсных (от 25А до 250А) (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=478,26\*18,675 МЗ=7,97\*18,675  Козп=18,675 Кмат=18,675 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 73 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 47 руб.) | 0,01 | 9080,35 | |  | 91 | | 90 |  | | 40,67 | 0,41 |
| 100шт | 8931,51 | |  |  | |
| 33 | 509-9011-090П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Выключатели автоматические SH203L 3-полюсные C 40А | 1 | 627,09 | |  | 627 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 34 | ТЕРм-08-03-546-1Д Расп.КГЗ СПб №164-р от 25.08.2016 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Установка выключателей автоматических в готовый смонтированный щит однополюсных (от 25А до 250А) (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=268,98\*18,675 МЗ=4,48\*18,675  Козп=18,675 Кмат=18,675 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 244 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 157 руб.) | 0,06 | 5106,86 | |  | 306 | | 301 |  | | 22,87 | 1,37 |
| 100шт | 5023,2 | |  |  | |
| 35 | 509-9011-085П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Выключатели автоматические SH201L 1-полюсные C 25А | 2 | 150,83 | |  | 302 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 36 | 509-9011-084П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Выключатели автоматические SH201L 1-полюсные C 16А | 4 | 150,83 | |  | 603 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 37 | ТЕР-18-03-001-02 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка радиаторов стальных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=862,78\*18,675 МЗ=1679,91\*3,548 ЭМ=251,82\*11,48  Козп=18,675 Кмат=3,548 Кэм=11,48 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 168 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 96 руб.) | 0,009 | 28103,13 | | 3613,62 | 253 | | 166 | 33 | | 90,53 | 0,81 |
| 100кВт радиаторов и конв | 18529,19 | | 566,41 | 5 | |
| 38 | 101-9102-001П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Дюбели распорные полиэтиленовые | 0,4 | 8,14 | |  | 3 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 39 | ТЕРр-65-24-001 | | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой ОЗП=163,91\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 20 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 12 руб.) | 0,01 | 3061,02 | |  | 31 | | 31 |  | | 15,73 | 0,16 |
| 100приборов | 3061,02 | |  |  | |
| 40 | ТЕР-10-05-002-02 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 112) с одним дверным проемом (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=1809,89\*18,675 МЗ=11444,52\*5,205 ЭМ=7,86\*5,656  Козп=18,675 Кмат=5,205 Кэм=5,656 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 118%\*0,9\*0,85 (НР = 2519 руб.) СП = 63%\*0,85\*0,8 (СП = 1204 руб.) | 0,072 | 98493,91 | | 55,57 | 7092 | | 2799 | 4 | | 187,68 | 13,51 |
| 100м2 перегородок (за вы | 38869,61 | |  |  | |
| 41 | 104-0501 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Плиты минераловатные "Тех Баттс 100" ROCKWOOL | 0,7416 | 5839,6 | |  | 4331 | |  |  | |  |  |
| м3 |  | |  |  | |
| 42 | ТЕРр-56-23-001 | | Обрамление проемов угловой сталью ОЗП=482,24\*18,675 МЗ=5574,36\*9,814 ЭМ=23,12\*11,678  Козп=18,675 Кмат=9,814 Кэм=11,678 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 82%\*0,85 (НР = 127 руб.) СП = 62%\*0,8 (СП = 91 руб.) | 0,02 | 63982,6 | | 270 | 1280 | | 180 | 5 | | 44 | 0,88 |
| т | 9005,83 | | 112,05 | 2 | |
| 43 | ТЕР-13-03-002-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=82,97\*18,675 МЗ=289,6\*3,508 ЭМ=7,18\*7,605  Козп=18,675 Кмат=3,508 Кэм=7,605 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 90%\*0,9\*0,85 (НР = 12 руб.) СП = 70%\*0,85\*0,8 (СП = 9 руб.) | 0,0104 | 2865,98 | | 68,22 | 30 | | 18 | 1 | | 7,33 | 0,08 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 1781,84 | | 3,36 |  | |
| 44 | ТЕР-09-04-013-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 | | Установка противопожарных дверей однопольных глухих ОЗП=25,83\*18,675 МЗ=89,92\*4,844 ЭМ=10\*6,284  Козп=18,675 Кмат=4,844 Кэм=6,284 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 90%\*0,9\*0,85 (НР = 918 руб.) СП = 85%\*0,85\*0,8 (СП = 772 руб.) | 2,4 | 1068,85 | | 78,55 | 2565 | | 1331 | 189 | | 2,38 | 5,71 |
| м2 проема | 554,73 | |  |  | |
| 45 | 203-8124 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/60, размером 1100х2100 мм | 1 | 10520,32 | |  | 10520 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 46 | ТЕР-11-01-002-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство подстилающих слоев щебеночных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=48,48\*18,675 МЗ=204,4\*6,874 ЭМ=38,83\*9,617  Козп=18,675 Кмат=6,874 Кэм=9,617 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 2979 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 1616 руб.) Объем: 21.6 \* 0.12 | 2,592 | 2913,03 | | 466,81 | 7551 | | 2699 | 1210 | | 5,15 | 13,34 |
| м3 подстилающего слоя | 1041,17 | | 181,24 | 470 | |
| 47 | ТЕР-11-01-014-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство полов бетонных толщиной 250 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=551,78\*18,675 МЗ=12644,07\*6,391 ЭМ=449,17\*11,739  Козп=18,675 Кмат=6,391 Кэм=11,739 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 3479 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 1888 руб.) | 0,216 | 99249,54 | | 6591,04 | 21438 | | 2560 | 1424 | | 53,96 | 11,65 |
| 100м2 пола | 11850,25 | | 5283,72 | 1141 | |
| 48 | ТЕР-06-01-015-10 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Армирование подстилающих слоев и набетонок (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=164,27\*18,675 МЗ=275,24\*5,225 ЭМ=45,55\*9,362  Козп=18,675 Кмат=5,225 Кэм=9,362 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 1068 руб.) СП = 65%\*0,85\*0,8 (СП = 587 руб.) Объем: 21.6 \* 17.17 : 1000 | 0,3709 | 5499,06 | | 533,07 | 2040 | | 1309 | 198 | | 17,44 | 6,47 |
| т | 3527,86 | | 70,87 | 26 | |
| 49 | 204-0066 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Арматура-сетка из арматурной стали класса А-I диаметром 12-14 мм | 0,3709 | 39993,06 | |  | 14833 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 50 | ТЕР-11-01-027-06 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=1536,54\*18,675 МЗ=8452,07\*3,883 ЭМ=159,23\*13,552  Козп=18,675 Кмат=3,883 Кэм=13,552 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 7034 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 3816 руб.) | 0,216 | 68515,83 | | 2697,32 | 14799 | | 7127 | 583 | | 165,3 | 35,7 |
| 100м2 покрытия | 32999,12 | | 1650,22 | 356 | |
| 51 | ТЕРр-61-01-009 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен ОЗП=881,17\*18,675 МЗ=122,84\*4,439 ЭМ=33,12\*16,532  Козп=18,675 Кмат=4,439 Кэм=16,532 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 4351 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 2598 руб.) | 0,384 | 17548,68 | | 547,54 | 6739 | | 6320 | 210 | | 73,8 | 28,34 |
| 100м2 поверхности | 16455,85 | | 452,12 | 174 | |
| 52 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,3686 | 9106,73 | |  | 3357 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 53 | ТЕР-15-04-006-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=92,44\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 612 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 283 руб.) | 0,384 | 2009,46 | | 20,9 | 772 | | 763 | 8 | | 9,04 | 3,47 |
| 100м2 покрытия | 1985,18 | | 4,48 | 2 | |
| 54 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,005 | 145492,8 | |  | 727 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 55 | ТЕР-15-04-005-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=564,22\*18,675 МЗ=169,69\*6,986 ЭМ=16,8\*11,287  Козп=18,675 Кмат=6,986 Кэм=11,287 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 3725 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 1723 руб.) | 0,384 | 13539,72 | | 237,03 | 5199 | | 4653 | 91 | | 59,2 | 22,73 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 12117,24 | | 8,96 | 3 | |
| 56 | 101-0338 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 светло-бежевая | 0,0242 | 82637,85 | |  | 2000 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 57 | ТЕРр-61-01-010 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков ОЗП=1120,2\*18,675 МЗ=135,22\*4,446 ЭМ=36,62\*16,624  Козп=18,675 Кмат=4,446 Кэм=16,624 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 3101 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 1851 руб.) | 0,216 | 22129,7 | | 608,77 | 4780 | | 4519 | 131 | | 89,76 | 19,39 |
| 100м2 поверхности | 20919,74 | | 504,79 | 109 | |
| 58 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,2419 | 9106,73 | |  | 2203 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 59 | ТЕР-15-04-006-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=114,31\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 425 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 196 руб.) | 0,216 | 2479,27 | | 20,9 | 536 | | 530 | 5 | | 11,18 | 2,41 |
| 100м2 покрытия | 2454,99 | | 4,48 | 1 | |
| 60 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,0028 | 145492,8 | |  | 407 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 61 | ТЕР-15-04-005-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=708,89\*18,675 МЗ=177,61\*7,113 ЭМ=17,88\*11,278  Козп=18,675 Кмат=7,113 Кэм=11,278 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 2633 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 1218 руб.) | 0,216 | 16739,66 | | 252,06 | 3616 | | 3289 | 54 | | 74,38 | 16,07 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 15224,26 | | 8,96 | 2 | |
| 62 | 101-0334 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 белая | 0,0149 | 95069,85 | |  | 1417 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| **Итого: Монтаж** | | | | | | | **143950** | | | **44289** | **4641** | |  | **208,42** |
|  | | | | | | | | | | | **2325** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 44289 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 2325 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 4641 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 37155 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, не учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 57865 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 143950 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 38055 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 21096 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 203101 | | |  | | | | |
| **Итого: Коридор** | | | | | | | **157839** | | | **54458** | **4665** | |  | **265,49** |
|  | | | | | | | | | | | **2340** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Итого по смете | |  | | 227743 | | |  | | | | |
| **Машинный зал** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Демонтаж** | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | ТЕР-46-02-009-02 | | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных ОЗП=217,7\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 110%\*0,85 (НР = 1025 руб.) СП = 70%\*0,8 (СП = 586 руб.) | 0,3 | 4065,55 | |  | 1220 | | 1220 |  | | 22,82 | 6,85 |
| 100м2 | 4065,55 | |  |  | |
| 64 | ТЕРр-57-02-002 | | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных ОЗП=338,57\*18,675 ЭМ=3,43\*14,845  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,845 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 2107 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 1673 руб.) | 0,487 | 6373,71 | | 50,92 | 3104 | | 3079 | 25 | | 35,49 | 17,28 |
| 100м2 покрытия | 6322,79 | | 38,28 | 19 | |
| 65 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,6818 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 66 | ТЕРр-57-03-001 | | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов ОЗП=35,97\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 129 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 103 руб.) | 0,2828 | 671,74 | |  | 190 | | 190 |  | | 3,77 | 1,07 |
| 100м плинтуса | 671,74 | |  |  | |
| 67 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,0311 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 68 | ТЕРр-51-01-002 | | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 ОЗП=4771,81\*18,675 МЗ=1121,12\*4,499 ЭМ=4,49\*11,149  Козп=18,675 Кмат=4,499 Кэм=11,149 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 75%\*0,85 (НР = 11110 руб.) СП = 45%\*0,8 (СП = 6249 руб.) | 0,1948 | 94207,53 | | 50,06 | 18352 | | 17359 | 10 | | 500,19 | 97,44 |
| 100м3 грунта | 89113,55 | |  |  | |
| 69 | ТЕРр-65-19-001 | | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг ОЗП=1059,3\*18,675 ЭМ=59,11\*14,844  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,844 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 515 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 327 руб.) | 0,04 | 20659,86 | | 877,43 | 826 | | 791 | 35 | | 110 | 4,4 |
| 100шт | 19782,43 | | 660,91 | 26 | |
| 70 | ТЕРр-65-23-001 | | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ОЗП=3,82\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 9 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 6 руб.) | 0,2 | 71,34 | |  | 14 | | 14 |  | | 0,41 | 0,08 |
| 1000м3 объема здания | 71,34 | |  |  | |
| 71 | ТЕРр-67-01-001 | | Демонтаж скрытой электропроводки ОЗП=24,23\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 165 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 119 руб.) | 0,5062 | 452,5 | |  | 229 | | 229 |  | | 2,54 | 1,29 |
| 100м | 452,5 | |  |  | |
| 72 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,002 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 73 | ТЕРр-67-04-001 | | Демонтаж выключателей, розеток ОЗП=55,71\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 30 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 22 руб.) | 0,04 | 1040,38 | |  | 42 | | 42 |  | | 5,84 | 0,23 |
| 100шт | 1040,38 | |  |  | |
| 74 | ТЕРр-67-04-003 | | Демонтаж светильников с лампами накаливания ОЗП=60,29\*18,675 ЭМ=0,79\*14,873  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,873 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 66 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 47 руб.) | 0,08 | 1137,67 | | 11,75 | 91 | | 90 | 1 | | 6,32 | 0,51 |
| 100шт | 1125,92 | | 8,78 | 1 | |
| 75 | ТЕРр-55-06-002 | | Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках кирпичных ОЗП=1685,65\*18,675 МЗ=4792,58\*8,701 ЭМ=523,04\*8,648  Козп=18,675 Кмат=8,701 Кэм=8,648 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 89%\*0,85 (НР = 542 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 371 руб.) | 0,0216 | 77703 | | 4523,25 | 1678 | | 680 | 98 | | 153,8 | 3,32 |
| 100м2 проемов | 31479,51 | | 1546,1 | 33 | |
| 76 | 509-9899 | | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,4406 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 77 | 01-01-001-39 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) | 31,17 | 46,05 | |  | 1435 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| 78 | 03-21-001-26 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 26 км | 31,17 | 194,18 | |  | 6053 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| **Итого: Демонтаж** | | | | | | | **33234** | | | **23694** | **169** | |  | **132,46** |
|  | | | | | | | | | | | **79** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 23694 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 79 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 169 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 1883 | | |  | | | | |
|  | | | Трансортировка в тек.ценах | | 1 | | 7488 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 33234 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 15698 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 9503 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 58435 | | |  | | | | |
| **Монтаж** | | | | | | | | | | | | | | |
| 79 | ТЕРм-08-03-594-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=1023,9\*18,675 МЗ=148,19\*5,469 ЭМ=53,32\*8,83  Козп=18,675 Кмат=5,469 Кэм=8,83 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1243 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 798 руб.) | 0,08 | 20402,56 | | 470,78 | 1632 | | 1529 | 38 | | 84,48 | 6,76 |
| 100шт | 19121,33 | | 70,82 | 6 | |
| 80 | 509-9216-055П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Светильники со светодиодными лампами Е-ССП-Страда-3200-ТБ, 3100 Лм, размер 595х595х40 мм, IP41 | 8 | 2714,58 | |  | 21717 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 81 | ТЕРм-08-03-591-04 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=510,94\*18,675 МЗ=112,41\*3,774 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,774 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 78 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 50 руб.) | 0,01 | 10060,59 | | 94,62 | 101 | | 96 | 1 | | 42,16 | 0,42 |
| 100шт | 9541,73 | | 10,53 |  | |
| 82 | 509-1443 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Выключатель двухклавишный для открытой проводки | 0,1 | 436,09 | |  | 44 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 83 | ТЕРм-08-03-591-08 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=502,64\*18,675 МЗ=115,86\*3,867 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,867 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 152 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 98 руб.) | 0,02 | 9929,53 | | 94,62 | 199 | | 188 | 2 | | 41,47 | 0,83 |
| 100шт | 9386,88 | | 10,53 |  | |
| 84 | 503-9013-029П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением PA 16-250 | 2 | 57,52 | |  | 115 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 85 | ТЕРм-08-02-402-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=168,91\*18,675 МЗ=48,5\*6,482 ЭМ=55,74\*6,948  Козп=18,675 Кмат=6,482 Кэм=6,948 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1033 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 663 руб.) | 0,4 | 3856,09 | | 387,28 | 1542 | | 1261 | 155 | | 14,69 | 5,88 |
| 100м | 3154,43 | | 35,41 | 14 | |
| 86 | 501-7922 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок Объем: 30 \* 1.02 | 0,0306 | 49404,74 | |  | 1512 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 87 | 501-8605 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х2,5oк Объем: 10 \* 1.02 | 0,0102 | 71567,04 | |  | 730 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 88 | ТЕРм-08-10-010-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=204,65\*18,675 МЗ=19,16\*24,703 ЭМ=77,28\*4,566  Козп=18,675 Кмат=24,703 Кэм=4,566 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1238 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 795 руб.) | 0,4 | 4647,97 | | 352,86 | 1859 | | 1529 | 141 | | 18,24 | 7,3 |
| 100м | 3821,8 | |  |  | |
| 89 | 103-9004 | | Клипса для крепежа гофротрубы | 70 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 90 | 301-1380 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Трубки защитные гофрированные | 40,48 | 43,81 | |  | 1773 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 91 | ТЕРм-08-03-599-09 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=37,24\*18,675 МЗ=91,85\*4,244 ЭМ=3,3\*8,265  Козп=18,675 Кмат=4,244 Кэм=8,265 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 566 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 363 руб.) | 1 | 1112,46 | | 27,27 | 1112 | | 695 | 27 | | 3,07 | 3,07 |
| шт | 695,38 | | 3,59 | 4 | |
| 92 | 509-5743 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Щиты распределительные навесные ЩРН-36, размер корпуса 480х300х125 мм | 1 | 1277,08 | |  | 1277 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 93 | ТЕР-18-03-001-02 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка радиаторов стальных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=862,78\*18,675 МЗ=1679,91\*3,548 ЭМ=251,82\*11,48  Козп=18,675 Кмат=3,548 Кэм=11,48 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 673 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 385 руб.) | 0,036 | 28103,13 | | 3613,62 | 1012 | | 667 | 130 | | 90,53 | 3,26 |
| 100кВт радиаторов и конв | 18529,19 | | 566,41 | 20 | |
| 94 | 101-9102-001П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Дюбели распорные полиэтиленовые | 1,6 | 8,14 | |  | 13 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 95 | ТЕРр-65-24-001 | | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой ОЗП=163,91\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 77 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 49 руб.) | 0,04 | 3061,02 | |  | 122 | | 122 |  | | 15,73 | 0,63 |
| 100приборов | 3061,02 | |  |  | |
| 96 | ТЕР-09-04-013-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 | | Установка противопожарных дверей однопольных глухих ОЗП=25,83\*18,675 МЗ=89,92\*4,844 ЭМ=10\*6,284  Козп=18,675 Кмат=4,844 Кэм=6,284 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 90%\*0,9\*0,85 (НР = 827 руб.) СП = 85%\*0,85\*0,8 (СП = 695 руб.) | 2,16 | 1068,85 | | 78,55 | 2309 | | 1198 | 170 | | 2,38 | 5,14 |
| м2 проема | 554,73 | |  |  | |
| 97 | 203-8123 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/60, размером 1000х2100 мм | 1 | 10265,24 | |  | 10265 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 98 | ТЕР-11-01-002-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство подстилающих слоев щебеночных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=48,48\*18,675 МЗ=204,4\*6,874 ЭМ=38,83\*9,617  Козп=18,675 Кмат=6,874 Кэм=9,617 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 6715 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 3643 руб.) Объем: 48.7 \* 0.12 | 5,844 | 2913,03 | | 466,81 | 17024 | | 6085 | 2728 | | 5,15 | 30,08 |
| м3 подстилающего слоя | 1041,17 | | 181,24 | 1059 | |
| 99 | ТЕР-11-01-014-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство полов бетонных толщиной 250 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=551,78\*18,675 МЗ=12644,07\*6,391 ЭМ=449,17\*11,739  Козп=18,675 Кмат=6,391 Кэм=11,739 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 7843 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 4255 руб.) | 0,487 | 99249,54 | | 6591,04 | 48335 | | 5771 | 3210 | | 53,96 | 26,28 |
| 100м2 пола | 11850,25 | | 5283,72 | 2573 | |
| 100 | ТЕР-06-01-015-10 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Армирование подстилающих слоев и набетонок (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=164,27\*18,675 МЗ=275,24\*5,225 ЭМ=45,55\*9,362  Козп=18,675 Кмат=5,225 Кэм=9,362 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 2406 руб.) СП = 65%\*0,85\*0,8 (СП = 1324 руб.) Объем: 48.7 \* 17.17 : 1000 | 0,8362 | 5499,06 | | 533,07 | 4598 | | 2949 | 446 | | 17,44 | 14,59 |
| т | 3527,86 | | 70,87 | 59 | |
| 101 | 204-0066 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Арматура-сетка из арматурной стали класса А-I диаметром 12-14 мм | 0,8362 | 39993,06 | |  | 33442 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 102 | ТЕР-11-01-027-06 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=1536,54\*18,675 МЗ=8452,07\*3,883 ЭМ=159,23\*13,552  Козп=18,675 Кмат=3,883 Кэм=13,552 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 15862 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 8606 руб.) | 0,487 | 68515,83 | | 2697,32 | 33367 | | 16070 | 1314 | | 165,3 | 80,5 |
| 100м2 покрытия | 32999,12 | | 1650,22 | 804 | |
| 103 | ТЕРр-61-01-009 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен ОЗП=881,17\*18,675 МЗ=122,84\*4,439 ЭМ=33,12\*16,532  Козп=18,675 Кмат=4,439 Кэм=16,532 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 6408 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 3826 руб.) | 0,5656 | 17548,68 | | 547,54 | 9926 | | 9308 | 310 | | 73,8 | 41,74 |
| 100м2 поверхности | 16455,85 | | 452,12 | 256 | |
| 104 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,5429 | 9106,73 | |  | 4944 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 105 | ТЕР-15-04-006-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=92,44\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 901 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 417 руб.) | 0,5656 | 2009,46 | | 20,9 | 1137 | | 1123 | 12 | | 9,04 | 5,11 |
| 100м2 покрытия | 1985,18 | | 4,48 | 3 | |
| 106 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,0074 | 145492,8 | |  | 1077 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 107 | ТЕР-15-04-005-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=564,22\*18,675 МЗ=169,69\*6,986 ЭМ=16,8\*11,287  Козп=18,675 Кмат=6,986 Кэм=11,287 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 5487 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 2538 руб.) | 0,5656 | 13539,72 | | 237,03 | 7658 | | 6854 | 134 | | 59,2 | 33,48 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 12117,24 | | 8,96 | 5 | |
| 108 | 101-0338 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 светло-бежевая | 0,0356 | 82637,85 | |  | 2942 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 109 | ТЕРр-61-01-010 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков ОЗП=1120,2\*18,675 МЗ=135,22\*4,446 ЭМ=36,62\*16,624  Козп=18,675 Кмат=4,446 Кэм=16,624 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 6991 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 4174 руб.) | 0,487 | 22129,7 | | 608,77 | 10777 | | 10188 | 296 | | 89,76 | 43,71 |
| 100м2 поверхности | 20919,74 | | 504,79 | 246 | |
| 110 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,5454 | 9106,73 | |  | 4967 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 111 | ТЕР-15-04-006-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=114,31\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 958 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 443 руб.) | 0,487 | 2479,27 | | 20,9 | 1207 | | 1195 | 10 | | 11,18 | 5,44 |
| 100м2 покрытия | 2454,99 | | 4,48 | 2 | |
| 112 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,0063 | 145492,8 | |  | 917 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 113 | ТЕР-15-04-005-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=708,89\*18,675 МЗ=177,61\*7,113 ЭМ=17,88\*11,278  Козп=18,675 Кмат=7,113 Кэм=11,278 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 5934 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 2745 руб.) | 0,487 | 16739,66 | | 252,06 | 8152 | | 7414 | 123 | | 74,38 | 36,22 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 15224,26 | | 8,96 | 4 | |
| 114 | 101-0334 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 белая | 0,0336 | 95069,85 | |  | 3194 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| **Итого: Монтаж** | | | | | | | **240998** | | | **74242** | **9247** | |  | **350,45** |
|  | | | | | | | | | | | **5055** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 74242 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 5055 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 9247 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 68580 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, не учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 88929 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 240998 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 65392 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 35867 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 342257 | | |  | | | | |
| **Итого: Машинный зал** | | | | | | | **274232** | | | **97936** | **9416** | |  | **482,91** |
|  | | | | | | | | | | | **5134** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Итого по смете | |  | | 400692 | | |  | | | | |
| **Кабинет с сан. узлом** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Демонтаж** | | | | | | | | | | | | | | |
| 115 | ТЕР-46-02-009-02 | | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных ОЗП=217,7\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 110%\*0,85 (НР = 512 руб.) СП = 70%\*0,8 (СП = 293 руб.) | 0,15 | 4065,55 | |  | 610 | | 610 |  | | 22,82 | 3,42 |
| 100м2 | 4065,55 | |  |  | |
| 116 | ТЕРр-57-02-002 | | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных ОЗП=338,57\*18,675 ЭМ=3,43\*14,845  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,845 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 524 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 416 руб.) | 0,121 | 6373,71 | | 50,92 | 771 | | 765 | 6 | | 35,49 | 4,29 |
| 100м2 покрытия | 6322,79 | | 38,28 | 5 | |
| 117 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,1694 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 118 | ТЕРр-57-03-001 | | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов ОЗП=35,97\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 56 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 45 руб.) | 0,124 | 671,74 | |  | 83 | | 83 |  | | 3,77 | 0,47 |
| 100м плинтуса | 671,74 | |  |  | |
| 119 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,0136 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 120 | ТЕРр-51-01-002 | | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 ОЗП=4771,81\*18,675 МЗ=1121,12\*4,499 ЭМ=4,49\*11,149  Козп=18,675 Кмат=4,499 Кэм=11,149 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 75%\*0,85 (НР = 2761 руб.) СП = 45%\*0,8 (СП = 1553 руб.) | 0,0484 | 94207,53 | | 50,06 | 4560 | | 4314 | 2 | | 500,19 | 24,21 |
| 100м3 грунта | 89113,55 | |  |  | |
| 121 | ТЕРр-65-19-001 | | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг ОЗП=1059,3\*18,675 ЭМ=59,11\*14,844  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,844 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 129 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 82 руб.) | 0,01 | 20659,86 | | 877,43 | 207 | | 198 | 9 | | 110 | 1,1 |
| 100шт | 19782,43 | | 660,91 | 7 | |
| 122 | ТЕРр-65-23-001 | | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ОЗП=3,82\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 9 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 6 руб.) | 0,2 | 71,34 | |  | 14 | | 14 |  | | 0,41 | 0,08 |
| 1000м3 объема здания | 71,34 | |  |  | |
| 123 | ТЕРр-67-01-001 | | Демонтаж скрытой электропроводки ОЗП=24,23\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 111 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 80 руб.) | 0,34 | 452,5 | |  | 154 | | 154 |  | | 2,54 | 0,86 |
| 100м | 452,5 | |  |  | |
| 124 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,0014 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 125 | ТЕРр-67-04-001 | | Демонтаж выключателей, розеток ОЗП=55,71\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 7 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 5 руб.) | 0,01 | 1040,38 | |  | 10 | | 10 |  | | 5,84 | 0,06 |
| 100шт | 1040,38 | |  |  | |
| 126 | ТЕРр-67-04-003 | | Демонтаж светильников с лампами накаливания ОЗП=60,29\*18,675 ЭМ=0,79\*14,873  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,873 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 24 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 18 руб.) | 0,03 | 1137,67 | | 11,75 | 34 | | 34 |  | | 6,32 | 0,19 |
| 100шт | 1125,92 | | 8,78 |  | |
| 127 | ТЕРр-55-06-002 | | Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках кирпичных ОЗП=1685,65\*18,675 МЗ=4792,58\*8,701 ЭМ=523,04\*8,648  Козп=18,675 Кмат=8,701 Кэм=8,648 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 89%\*0,85 (НР = 542 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 371 руб.) | 0,0216 | 77703 | | 4523,25 | 1678 | | 680 | 98 | | 153,8 | 3,32 |
| 100м2 проемов | 31479,51 | | 1546,1 | 33 | |
| 128 | 509-9899 | | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,4406 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 129 | ТЕРр-65-01-001 | | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм ОЗП=352,15\*18,675 МЗ=55,56\*5,013 ЭМ=7,29\*7,745  Козп=18,675 Кмат=5,013 Кэм=7,745 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 250 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 159 руб.) | 0,06 | 6911,38 | | 56,46 | 415 | | 395 | 3 | | 34,66 | 2,08 |
| 100м трубопровода | 6576,4 | | 29,51 | 2 | |
| 130 | 509-9899 | | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,0132 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 131 | ТЕРр-65-02-001 | | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм ОЗП=711,39\*18,675 ЭМ=4,22\*14,851  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,851 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 126 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 80 руб.) | 0,015 | 13347,88 | | 62,67 | 200 | | 199 | 1 | | 68,8 | 1,03 |
| 100м трубопровода с фасо | 13285,21 | | 47,25 | 1 | |
| 132 | 509-9899 | | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,0089 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 133 | ТЕРр-65-02-002 | | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм ОЗП=882\*18,675 ЭМ=8,44\*14,851  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,851 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 261 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 166 руб.) | 0,025 | 16596,69 | | 125,34 | 415 | | 412 | 3 | | 85,3 | 2,13 |
| 100м трубопровода с фасо | 16471,35 | | 94,5 | 2 | |
| 134 | 509-9899 | | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,0335 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 135 | ТЕРр-65-04-001 | | Демонтаж умывальников и раковин ОЗП=534,55\*18,675 ЭМ=6,86\*14,845  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,845 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 64 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 40 руб.) | 0,01 | 10084,56 | | 101,84 | 101 | | 100 | 1 | | 51,3 | 0,51 |
| 100приборов | 9982,72 | | 76,75 | 1 | |
| 136 | 509-9899 | | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,0182 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 137 | ТЕРр-65-04-002 | | Демонтаж унитазов и писсуаров ОЗП=665,21\*18,675 ЭМ=7,65\*14,848  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,848 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 79 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 50 руб.) | 0,01 | 12536,39 | | 113,59 | 125 | | 124 | 1 | | 63,84 | 0,64 |
| 100приборов | 12422,8 | | 85,53 | 1 | |
| 138 | 509-9899 | | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,0265 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 139 | 01-01-001-39 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) | 7,74 | 46,05 | |  | 356 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| 140 | 03-21-001-25 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 25 км | 7,74 | 189,87 | |  | 1470 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| **Итого: Демонтаж** | | | | | | | **11203** | | | **8092** | **124** | |  | **44,41** |
|  | | | | | | | | | | | **52** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 8092 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 52 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 124 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 1161 | | |  | | | | |
|  | | | Трансортировка в тек.ценах | | 1 | | 1826 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 11203 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 5455 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 3364 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 20022 | | |  | | | | |
| **Монтаж** | | | | | | | | | | | | | | |
| 141 | ТЕРм-08-03-594-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=1023,9\*18,675 МЗ=148,19\*5,469 ЭМ=53,32\*8,83  Козп=18,675 Кмат=5,469 Кэм=8,83 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 467 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 300 руб.) | 0,03 | 20402,56 | | 470,78 | 612 | | 574 | 14 | | 84,48 | 2,53 |
| 100шт | 19121,33 | | 70,82 | 2 | |
| 142 | 509-9216-055П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Светильники со светодиодными лампами Е-ССП-Страда-3200-ТБ, 3100 Лм, размер 595х595х40 мм, IP41 | 3 | 2714,58 | |  | 8144 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 143 | ТЕРм-08-03-591-04 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=510,94\*18,675 МЗ=112,41\*3,774 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,774 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 155 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 99 руб.) | 0,02 | 10060,59 | | 94,62 | 201 | | 191 | 2 | | 42,16 | 0,84 |
| 100шт | 9541,73 | | 10,53 |  | |
| 144 | 509-1443 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Выключатель двухклавишный для открытой проводки | 0,2 | 436,09 | |  | 87 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 145 | ТЕРм-08-03-591-08 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=502,64\*18,675 МЗ=115,86\*3,867 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,867 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 152 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 98 руб.) | 0,02 | 9929,53 | | 94,62 | 199 | | 188 | 2 | | 41,47 | 0,83 |
| 100шт | 9386,88 | | 10,53 |  | |
| 146 | 503-9013-029П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением PA 16-250 | 2 | 57,52 | |  | 115 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 147 | ТЕРм-08-02-402-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=168,91\*18,675 МЗ=48,5\*6,482 ЭМ=55,74\*6,948  Козп=18,675 Кмат=6,482 Кэм=6,948 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 387 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 249 руб.) | 0,15 | 3856,09 | | 387,28 | 578 | | 473 | 58 | | 14,69 | 2,2 |
| 100м | 3154,43 | | 35,41 | 5 | |
| 148 | 501-7922 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок Объем: 12 \* 1.02 | 0,0122 | 49404,74 | |  | 603 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 149 | 501-8605 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х2,5oк Объем: 3 \* 1.02 | 0,0031 | 71567,04 | |  | 222 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 150 | ТЕРм-08-10-010-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=204,65\*18,675 МЗ=19,16\*24,703 ЭМ=77,28\*4,566  Козп=18,675 Кмат=24,703 Кэм=4,566 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 464 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 298 руб.) | 0,15 | 4647,97 | | 352,86 | 697 | | 573 | 53 | | 18,24 | 2,74 |
| 100м | 3821,8 | |  |  | |
| 151 | 103-9004 | | Клипса для крепежа гофротрубы | 26,25 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 152 | 301-1380 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Трубки защитные гофрированные | 15,18 | 43,81 | |  | 665 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 153 | ТЕР-18-03-001-02 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка радиаторов стальных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=862,78\*18,675 МЗ=1679,91\*3,548 ЭМ=251,82\*11,48  Козп=18,675 Кмат=3,548 Кэм=11,48 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 337 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 193 руб.) | 0,018 | 28103,13 | | 3613,62 | 506 | | 334 | 65 | | 90,53 | 1,63 |
| 100кВт радиаторов и конв | 18529,19 | | 566,41 | 10 | |
| 154 | 101-9102-001П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Дюбели распорные полиэтиленовые | 0,8 | 8,14 | |  | 7 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 155 | ТЕРр-65-24-001 | | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой ОЗП=163,91\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 20 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 12 руб.) | 0,01 | 3061,02 | |  | 31 | | 31 |  | | 15,73 | 0,16 |
| 100приборов | 3061,02 | |  |  | |
| 156 | ТЕР-17-01-001-14 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка умывальников одиночных с подводкой холодной и горячей воды (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=305,52\*18,675 МЗ=87,9\*6,413 ЭМ=28,01\*11,682  Козп=18,675 Кмат=6,413 Кэм=11,682 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 649 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 371 руб.) | 0,1 | 7534,11 | | 408,99 | 753 | | 656 | 41 | | 29,88 | 2,99 |
| 10компл | 6561,42 | | 57,43 | 6 | |
| 157 | 301-9400-017П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Умывальник фарфоровый овальный № 2 с отверстием | 1 | 667,97 | |  | 668 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 158 | ТЕР-17-01-002-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка смесителей (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=98,78\*18,675 МЗ=17,96\*3,235 ЭМ=0,08\*10,429  Козп=18,675 Кмат=3,235 Кэм=10,429 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 208 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 119 руб.) | 0,1 | 2180,71 | | 1,1 | 218 | | 212 |  | | 9,66 | 0,97 |
| 10шт | 2121,51 | |  |  | |
| 159 | 301-9450-022П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесители для моек настенные с керамической вентильной головкой и металлизированными маховиками | 1 | 874,62 | |  | 875 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 160 | ТЕР-17-01-003-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=343,87\*18,675 МЗ=168,97\*7,312 ЭМ=52,34\*11,859  Козп=18,675 Кмат=7,312 Кэм=11,859 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 737 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 421 руб.) | 0,1 | 9396,52 | | 775,93 | 940 | | 738 | 78 | | 34 | 3,4 |
| 10компл | 7385,08 | | 141,74 | 14 | |
| 161 | 301-9400-043П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Унитазы компакт тарельчатые, белые, со штоковой арматурой | 1 | 2722,99 | |  | 2723 | |  |  | |  |  |
| компл. |  | |  |  | |
| 162 | ТЕР-16-04-001-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=934,31\*18,675 МЗ=161,19\*6,018 ЭМ=3,64\*8,779  Козп=18,675 Кмат=6,018 Кэм=8,779 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 294 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 168 руб.) | 0,015 | 21075,37 | | 39,9 | 316 | | 300 | 1 | | 88,65 | 1,33 |
| 100м трубопровода | 20065,43 | | 8,96 |  | |
| 163 | 302-3339 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 50 мм | 1,497 | 222,75 | |  | 333 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 164 | ТЕР-16-04-001-02 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=895,91\*18,675 МЗ=418,3\*6,126 ЭМ=8,46\*8,701  Козп=18,675 Кмат=6,126 Кэм=8,701 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 472 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 270 руб.) | 0,025 | 21895,26 | | 92,01 | 547 | | 481 | 2 | | 85,01 | 2,13 |
| 100м трубопровода | 19240,74 | | 22,13 | 1 | |
| 165 | 302-3340 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм | 2,495 | 229,15 | |  | 572 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 166 | ТЕР-16-04-002-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 20 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=2766,85\*18,675 МЗ=81,16\*5,385 ЭМ=1839\*7,39  Козп=18,675 Кмат=5,385 Кэм=7,39 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 3844 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 2196 руб.) | 0,06 | 76846,42 | | 16987,76 | 4611 | | 3566 | 1019 | | 262,53 | 15,75 |
| 100м трубопровода | 59421,61 | | 5939,77 | 356 | |
| 167 | 507-3354 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Труба из полипропилена PN 20/20 | 5,394 | 29,63 | |  | 160 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 168 | 302-1490 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм | 3 | 141,48 | |  | 424 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 169 | 301-7155 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления труб диаметром 20 мм | 1 | 188,07 | |  | 188 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 170 | 507-4308 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Угольник полипропиленовый комбинированный, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2" | 0,3 | 369,56 | |  | 111 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 171 | 507-3173 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм | 0,9 | 45,99 | |  | 41 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 172 | ТЕР-10-05-002-02 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 112) с одним дверным проемом (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=1809,89\*18,675 МЗ=11444,52\*5,205 ЭМ=7,86\*5,656  Козп=18,675 Кмат=5,205 Кэм=5,656 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 118%\*0,9\*0,85 (НР = 1490 руб.) СП = 63%\*0,85\*0,8 (СП = 712 руб.) | 0,0426 | 98493,91 | | 55,57 | 4196 | | 1656 | 2 | | 187,68 | 8 |
| 100м2 перегородок (за вы | 38869,61 | |  |  | |
| 173 | 104-0501 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Плиты минераловатные "Тех Баттс 100" ROCKWOOL | 0,4388 | 5839,6 | |  | 2562 | |  |  | |  |  |
| м3 |  | |  |  | |
| 174 | ТЕР-09-04-013-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 | | Установка противопожарных дверей однопольных глухих ОЗП=25,83\*18,675 МЗ=89,92\*4,844 ЭМ=10\*6,284  Козп=18,675 Кмат=4,844 Кэм=6,284 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 90%\*0,9\*0,85 (НР = 827 руб.) СП = 85%\*0,85\*0,8 (СП = 695 руб.) | 2,16 | 1068,85 | | 78,55 | 2309 | | 1198 | 170 | | 2,38 | 5,14 |
| м2 проема | 554,73 | |  |  | |
| 175 | 203-8123 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/60, размером 1000х2100 мм | 1 | 10265,24 | |  | 10265 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 176 | ТЕР-10-01-039-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=1512,48\*18,675 МЗ=1400,32\*9,554 ЭМ=420,46\*11,145  Козп=18,675 Кмат=9,554 Кэм=11,145 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 118%\*0,9\*0,85 (НР = 584 руб.) СП = 63%\*0,85\*0,8 (СП = 279 руб.) | 0,02 | 51718,54 | | 5857,48 | 1034 | | 649 | 117 | | 158,7 | 3,17 |
| 100м2 проемов | 32482,4 | |  |  | |
| 177 | 203-0360 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Наличники из древесины типа Н-1, размером 13х74 мм | 10,8 | 42,62 | |  | 460 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 178 | 203-9057-115П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Блоки дверные филенчатые из массива сосны ДГ 21-10, площадь 2,01 м2 | 2 | 2012,89 | |  | 4026 | |  |  | |  |  |
| м2 |  | |  |  | |
| 179 | 101-9411-006П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Замки дверные врезные сувальдные секретные, ручка с полимерным покрытием | 1 | 261,27 | |  | 261 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 180 | 101-9411-030П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Петли дверные полушарнирные ПН1-130 с плазменным напылением | 2 | 106,59 | |  | 213 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 181 | ТЕР-11-01-002-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство подстилающих слоев щебеночных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=48,48\*18,675 МЗ=204,4\*6,874 ЭМ=38,83\*9,617  Козп=18,675 Кмат=6,874 Кэм=9,617 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 1669 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 905 руб.) Объем: 12.1 \* 0.12 | 1,452 | 2913,03 | | 466,81 | 4230 | | 1512 | 678 | | 5,15 | 7,47 |
| м3 подстилающего слоя | 1041,17 | | 181,24 | 263 | |
| 182 | ТЕР-11-01-014-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство полов бетонных толщиной 250 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=551,78\*18,675 МЗ=12644,07\*6,391 ЭМ=449,17\*11,739  Козп=18,675 Кмат=6,391 Кэм=11,739 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 1949 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 1057 руб.) | 0,121 | 99249,54 | | 6591,04 | 12009 | | 1434 | 798 | | 53,96 | 6,53 |
| 100м2 пола | 11850,25 | | 5283,72 | 639 | |
| 183 | ТЕР-06-01-015-10 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Армирование подстилающих слоев и набетонок (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=164,27\*18,675 МЗ=275,24\*5,225 ЭМ=45,55\*9,362  Козп=18,675 Кмат=5,225 Кэм=9,362 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 598 руб.) СП = 65%\*0,85\*0,8 (СП = 329 руб.) Объем: 12.1 \* 17.17 : 1000 | 0,2078 | 5499,06 | | 533,07 | 1143 | | 733 | 111 | | 17,44 | 3,62 |
| т | 3527,86 | | 70,87 | 15 | |
| 184 | 204-0066 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Арматура-сетка из арматурной стали класса А-I диаметром 12-14 мм | 0,2078 | 39993,06 | |  | 8311 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 185 | ТЕР-11-01-027-06 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=1536,54\*18,675 МЗ=8452,07\*3,883 ЭМ=159,23\*13,552  Козп=18,675 Кмат=3,883 Кэм=13,552 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 3941 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 2138 руб.) | 0,121 | 68515,83 | | 2697,32 | 8290 | | 3993 | 326 | | 165,3 | 20 |
| 100м2 покрытия | 32999,12 | | 1650,22 | 200 | |
| 186 | ТЕРр-61-01-009 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен ОЗП=881,17\*18,675 МЗ=122,84\*4,439 ЭМ=33,12\*16,532  Козп=18,675 Кмат=4,439 Кэм=16,532 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 4543 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 2712 руб.) | 0,4011 | 17548,68 | | 547,54 | 7039 | | 6600 | 220 | | 73,8 | 29,6 |
| 100м2 поверхности | 16455,85 | | 452,12 | 181 | |
| 187 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,385 | 9106,73 | |  | 3506 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 188 | ТЕР-15-04-006-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=92,44\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 639 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 296 руб.) | 0,4011 | 2009,46 | | 20,9 | 806 | | 797 | 8 | | 9,04 | 3,63 |
| 100м2 покрытия | 1985,18 | | 4,48 | 2 | |
| 189 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,0052 | 145492,8 | |  | 757 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 190 | ТЕР-15-04-005-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=564,22\*18,675 МЗ=169,69\*6,986 ЭМ=16,8\*11,287  Козп=18,675 Кмат=6,986 Кэм=11,287 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 2296 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 1062 руб.) | 0,2367 | 13539,72 | | 237,03 | 3205 | | 2868 | 56 | | 59,2 | 14,01 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 12117,24 | | 8,96 | 2 | |
| 191 | 101-0338 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 светло-бежевая | 0,0149 | 82637,85 | |  | 1231 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 192 | ТЕР-15-01-019-05 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=2149,8\*18,675 МЗ=7,51\*6,052 ЭМ=37,7\*15,47  Козп=18,675 Кмат=6,052 Кэм=15,47 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 6148 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 2843 руб.) | 0,1644 | 46944,19 | | 729,1 | 7718 | | 7591 | 120 | | 220,34 | 36,22 |
| 100м2 поверхности облицо | 46169,64 | | 573,98 | 94 | |
| 193 | 101-9049-099П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Плитки керамические глазурованные облицовочные, размер 200х330х7 мм Арт.S-5,S-6 "Старый камень" | 16,44 | 359,32 | |  | 5907 | |  |  | |  |  |
| м2 |  | |  |  | |
| 194 | 402-9111-001П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая для заделки швов | 0,0082 | 22081,86 | |  | 181 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 195 | 101-9168-001П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Клей для облицовочных работ (сухая смесь) | 0,0617 | 10137,07 | |  | 625 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 196 | ТЕРр-61-01-010 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков ОЗП=1120,2\*18,675 МЗ=135,22\*4,446 ЭМ=36,62\*16,624  Козп=18,675 Кмат=4,446 Кэм=16,624 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 1737 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 1037 руб.) | 0,121 | 22129,7 | | 608,77 | 2678 | | 2531 | 74 | | 89,76 | 10,86 |
| 100м2 поверхности | 20919,74 | | 504,79 | 61 | |
| 197 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,1355 | 9106,73 | |  | 1234 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 198 | ТЕР-15-04-006-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=114,31\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 238 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 110 руб.) | 0,121 | 2479,27 | | 20,9 | 300 | | 297 | 3 | | 11,18 | 1,35 |
| 100м2 покрытия | 2454,99 | | 4,48 | 1 | |
| 199 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,0016 | 145492,8 | |  | 233 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 200 | ТЕР-15-04-005-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=708,89\*18,675 МЗ=177,61\*7,113 ЭМ=17,88\*11,278  Козп=18,675 Кмат=7,113 Кэм=11,278 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 1474 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 682 руб.) | 0,121 | 16739,66 | | 252,06 | 2025 | | 1842 | 30 | | 74,38 | 9 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 15224,26 | | 8,96 | 1 | |
| 201 | 101-0334 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 белая | 0,0083 | 95069,85 | |  | 789 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| **Итого: Монтаж** | | | | | | | **123690** | | | **42018** | **4048** | |  | **196,11** |
|  | | | | | | | | | | | **1853** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 42018 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 1853 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 4048 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 21125 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, не учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 56499 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 123690 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 36319 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 19651 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 179660 | | |  | | | | |
| **Итого: Кабинет с сан. узлом** | | | | | | | **134893** | | | **50110** | **4172** | |  | **240,52** |
|  | | | | | | | | | | | **1905** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Итого по смете | |  | | 199682 | | |  | | | | |
| **Галерея** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Демонтаж** | | | | | | | | | | | | | | |
| 202 | ТЕР-46-02-009-02 | | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных ОЗП=217,7\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 110%\*0,85 (НР = 2053 руб.) СП = 70%\*0,8 (СП = 1173 руб.) | 0,6012 | 4065,55 | |  | 2444 | | 2444 |  | | 22,82 | 13,72 |
| 100м2 | 4065,55 | |  |  | |
| 203 | ТЕРр-57-02-002 | | Разборка покрытий полов из плиток поливинилхлоридных ОЗП=338,57\*18,675 ЭМ=3,43\*14,845  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,845 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 2249 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 1786 руб.) | 0,52 | 6373,71 | | 50,92 | 3314 | | 3288 | 26 | | 35,49 | 18,45 |
| 100м2 покрытия | 6322,79 | | 38,28 | 20 | |
| 204 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,728 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 205 | ТЕРр-57-03-001 | | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов ОЗП=35,97\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 80%\*0,85 (НР = 165 руб.) СП = 68%\*0,8 (СП = 131 руб.) | 0,362 | 671,74 | |  | 243 | | 243 |  | | 3,77 | 1,36 |
| 100м плинтуса | 671,74 | |  |  | |
| 206 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,0398 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 207 | ТЕРр-51-01-002 | | Разработка грунта внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 ОЗП=4771,81\*18,675 МЗ=1121,12\*4,499 ЭМ=4,49\*11,149  Козп=18,675 Кмат=4,499 Кэм=11,149 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 75%\*0,85 (НР = 11863 руб.) СП = 45%\*0,8 (СП = 6673 руб.) | 0,208 | 94207,53 | | 50,06 | 19595 | | 18536 | 10 | | 500,19 | 104,04 |
| 100м3 грунта | 89113,55 | |  |  | |
| 208 | ТЕРр-65-19-001 | | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг ОЗП=1059,3\*18,675 ЭМ=59,11\*14,844  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,844 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 515 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 327 руб.) | 0,04 | 20659,86 | | 877,43 | 826 | | 791 | 35 | | 110 | 4,4 |
| 100шт | 19782,43 | | 660,91 | 26 | |
| 209 | ТЕРр-65-23-001 | | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ОЗП=3,82\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 9 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 6 руб.) | 0,2 | 71,34 | |  | 14 | | 14 |  | | 0,41 | 0,08 |
| 1000м3 объема здания | 71,34 | |  |  | |
| 210 | ТЕРр-67-01-001 | | Демонтаж скрытой электропроводки ОЗП=24,23\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 169 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 122 руб.) | 0,52 | 452,5 | |  | 235 | | 235 |  | | 2,54 | 1,32 |
| 100м | 452,5 | |  |  | |
| 211 | 509-9900 | | Строительный мусор | 0,0021 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 212 | ТЕРр-67-04-001 | | Демонтаж выключателей, розеток ОЗП=55,71\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 22 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 16 руб.) | 0,03 | 1040,38 | |  | 31 | | 31 |  | | 5,84 | 0,18 |
| 100шт | 1040,38 | |  |  | |
| 213 | ТЕРр-67-04-003 | | Демонтаж светильников с лампами накаливания ОЗП=60,29\*18,675 ЭМ=0,79\*14,873  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=14,873 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 85%\*0,85 (НР = 66 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 47 руб.) | 0,08 | 1137,67 | | 11,75 | 91 | | 90 | 1 | | 6,32 | 0,51 |
| 100шт | 1125,92 | | 8,78 | 1 | |
| 214 | 01-01-001-39 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) | 33,28 | 46,05 | |  | 1533 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| 215 | 03-21-001-25 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 25 км | 33,28 | 189,87 | |  | 6319 | |  |  | |  |  |
| т груза |  | |  |  | |
| **Итого: Демонтаж** | | | | | | | **34645** | | | **25672** | **72** | |  | **144,06** |
|  | | | | | | | | | | | **47** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 25672 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 47 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 72 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 1049 | | |  | | | | |
|  | | | Трансортировка в тек.ценах | | 1 | | 7852 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 34645 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 17111 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 10281 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 62037 | | |  | | | | |
| **Монтаж** | | | | | | | | | | | | | | |
| 216 | ТЕРм-08-03-594-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=1023,9\*18,675 МЗ=148,19\*5,469 ЭМ=53,32\*8,83  Козп=18,675 Кмат=5,469 Кэм=8,83 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1243 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 798 руб.) | 0,08 | 20402,56 | | 470,78 | 1632 | | 1529 | 38 | | 84,48 | 6,76 |
| 100шт | 19121,33 | | 70,82 | 6 | |
| 217 | 509-9216-055П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Светильники со светодиодными лампами Е-ССП-Страда-3200-ТБ, 3100 Лм, размер 595х595х40 мм, IP41 | 8 | 2714,58 | |  | 21717 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 218 | ТЕРм-08-03-591-04 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=510,94\*18,675 МЗ=112,41\*3,774 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,774 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 78 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 50 руб.) | 0,01 | 10060,59 | | 94,62 | 101 | | 96 | 1 | | 42,16 | 0,42 |
| 100шт | 9541,73 | | 10,53 |  | |
| 219 | 509-1443 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Выключатель двухклавишный для открытой проводки | 0,1 | 436,09 | |  | 44 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 220 | ТЕРм-08-03-591-08 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=502,64\*18,675 МЗ=115,86\*3,867 ЭМ=10,37\*9,126  Козп=18,675 Кмат=3,867 Кэм=9,126 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 152 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 98 руб.) | 0,02 | 9929,53 | | 94,62 | 199 | | 188 | 2 | | 41,47 | 0,83 |
| 100шт | 9386,88 | | 10,53 |  | |
| 221 | 503-9013-029П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением PA 16-250 | 2 | 57,52 | |  | 115 | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 222 | ТЕРм-08-02-402-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=168,91\*18,675 МЗ=48,5\*6,482 ЭМ=55,74\*6,948  Козп=18,675 Кмат=6,482 Кэм=6,948 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1344 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 863 руб.) | 0,52 | 3856,09 | | 387,28 | 2005 | | 1641 | 201 | | 14,69 | 7,64 |
| 100м | 3154,43 | | 35,41 | 18 | |
| 223 | 501-7922 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок Объем: 42 \* 1.02 | 0,0428 | 49404,74 | |  | 2115 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 224 | 501-8605 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х2,5oк Объем: 10 \* 1.02 | 0,0102 | 71567,04 | |  | 730 | |  |  | |  |  |
| 1000 м |  | |  |  | |
| 225 | ТЕРм-08-10-010-01 МДС 81-35.2004 п4.6; прил1 ТБ2 п1 Козп=1,2 Кэм=1,2 | | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ) ОЗП=204,65\*18,675 МЗ=19,16\*24,703 ЭМ=77,28\*4,566  Козп=18,675 Кмат=24,703 Кэм=4,566 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 95%\*0,85 (НР = 1610 руб.) СП = 65%\*0,8 (СП = 1034 руб.) | 0,52 | 4647,97 | | 352,86 | 2417 | | 1988 | 183 | | 18,24 | 9,48 |
| 100м | 3821,8 | |  |  | |
| 226 | 103-9004 | | Клипса для крепежа гофротрубы | 91 |  | |  |  | |  |  | |  |  |
| шт. |  | |  |  | |
| 227 | 301-1380 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Трубки защитные гофрированные | 52,624 | 43,81 | |  | 2305 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 228 | ТЕР-18-03-001-02 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Установка радиаторов стальных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=862,78\*18,675 МЗ=1679,91\*3,548 ЭМ=251,82\*11,48  Козп=18,675 Кмат=3,548 Кэм=11,48 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 673 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 385 руб.) | 0,036 | 28103,13 | | 3613,62 | 1012 | | 667 | 130 | | 90,53 | 3,26 |
| 100кВт радиаторов и конв | 18529,19 | | 566,41 | 20 | |
| 229 | 101-9102-001П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Дюбели распорные полиэтиленовые | 1,6 | 8,14 | |  | 13 | |  |  | |  |  |
| 10 шт. |  | |  |  | |
| 230 | ТЕРр-65-24-001 | | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой ОЗП=163,91\*18,675  Козп=18,675 Кмат=0 Кэм=0 Кзпм=0 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 74%\*0,85 (НР = 77 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 49 руб.) | 0,04 | 3061,02 | |  | 122 | | 122 |  | | 15,73 | 0,63 |
| 100приборов | 3061,02 | |  |  | |
| 231 | ТЕР-16-04-001-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=934,31\*18,675 МЗ=161,19\*6,018 ЭМ=3,64\*8,779  Козп=18,675 Кмат=6,018 Кэм=8,779 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 128%\*0,9\*0,85 (НР = 2754 руб.) СП = 83%\*0,85\*0,8 (СП = 1574 руб.) | 0,14 | 21075,37 | | 39,9 | 2951 | | 2809 | 6 | | 88,65 | 12,41 |
| 100м трубопровода | 20065,43 | | 8,96 | 1 | |
| 232 | 302-3339 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 50 мм | 13,972 | 222,75 | |  | 3112 | |  |  | |  |  |
| м |  | |  |  | |
| 233 | ТЕР-11-01-002-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство подстилающих слоев щебеночных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=48,48\*18,675 МЗ=204,4\*6,874 ЭМ=38,83\*9,617  Козп=18,675 Кмат=6,874 Кэм=9,617 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 7170 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 3890 руб.) Объем: 52 \* 0.12 | 6,24 | 2913,03 | | 466,81 | 18177 | | 6497 | 2913 | | 5,15 | 32,12 |
| м3 подстилающего слоя | 1041,17 | | 181,24 | 1131 | |
| 234 | ТЕР-11-01-014-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство полов бетонных толщиной 250 мм (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=551,78\*18,675 МЗ=12644,07\*6,391 ЭМ=449,17\*11,739  Козп=18,675 Кмат=6,391 Кэм=11,739 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 8375 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 4544 руб.) | 0,52 | 99249,54 | | 6591,04 | 51610 | | 6162 | 3427 | | 53,96 | 28,06 |
| 100м2 пола | 11850,25 | | 5283,72 | 2748 | |
| 235 | ТЕР-06-01-015-10 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Армирование подстилающих слоев и набетонок (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=164,27\*18,675 МЗ=275,24\*5,225 ЭМ=45,55\*9,362  Козп=18,675 Кмат=5,225 Кэм=9,362 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 2570 руб.) СП = 65%\*0,85\*0,8 (СП = 1414 руб.) Объем: 52 \* 17.17 : 1000 | 0,8928 | 5499,06 | | 533,07 | 4910 | | 3150 | 476 | | 17,44 | 15,57 |
| т | 3527,86 | | 70,87 | 63 | |
| 236 | 204-0066 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Арматура-сетка из арматурной стали класса А-I диаметром 12-14 мм | 0,8928 | 39993,06 | |  | 35706 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 237 | ТЕР-11-01-027-06 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=1536,54\*18,675 МЗ=8452,07\*3,883 ЭМ=159,23\*13,552  Козп=18,675 Кмат=3,883 Кэм=13,552 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 123%\*0,9\*0,85 (НР = 16936 руб.) СП = 75%\*0,85\*0,8 (СП = 9189 руб.) | 0,52 | 68515,83 | | 2697,32 | 35628 | | 17159 | 1403 | | 165,3 | 85,95 |
| 100м2 покрытия | 32999,12 | | 1650,22 | 858 | |
| 238 | ТЕРр-61-01-009 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями стен ОЗП=881,17\*18,675 МЗ=122,84\*4,439 ЭМ=33,12\*16,532  Козп=18,675 Кмат=4,439 Кэм=16,532 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 8716 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 5204 руб.) | 0,7694 | 17548,68 | | 547,54 | 13502 | | 12661 | 421 | | 73,8 | 56,78 |
| 100м2 поверхности | 16455,85 | | 452,12 | 348 | |
| 239 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,7385 | 9106,73 | |  | 6725 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 240 | ТЕР-15-04-006-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=92,44\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 1224 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 566 руб.) | 0,7694 | 2009,46 | | 20,9 | 1546 | | 1527 | 16 | | 9,04 | 6,95 |
| 100м2 покрытия | 1985,18 | | 4,48 | 3 | |
| 241 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,01 | 145492,8 | |  | 1455 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 242 | ТЕР-15-04-005-03 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=564,22\*18,675 МЗ=169,69\*6,986 ЭМ=16,8\*11,287  Козп=18,675 Кмат=6,986 Кэм=11,287 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 7464 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 3452 руб.) | 0,7694 | 13539,72 | | 237,03 | 10417 | | 9323 | 182 | | 59,2 | 45,55 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 12117,24 | | 8,96 | 7 | |
| 243 | 101-0338 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 светло-бежевая | 0,0485 | 82637,85 | |  | 4008 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 244 | ТЕРр-61-01-010 | | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков ОЗП=1120,2\*18,675 МЗ=135,22\*4,446 ЭМ=36,62\*16,624  Козп=18,675 Кмат=4,446 Кэм=16,624 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 79%\*0,85 (НР = 7463 руб.) СП = 50%\*0,8 (СП = 4456 руб.) | 0,52 | 22129,7 | | 608,77 | 11507 | | 10877 | 317 | | 89,76 | 46,68 |
| 100м2 поверхности | 20919,74 | | 504,79 | 262 | |
| 245 | 402-9110-101П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Смесь сухая штукатурка на цементно-известковой основе для внутренних работ | 0,5824 | 9106,73 | |  | 5304 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 246 | ТЕР-15-04-006-01 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=114,31\*18,675 МЗ=1,1\*3,073 ЭМ=1,39\*12,009  Козп=18,675 Кмат=3,073 Кэм=12,009 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 1022 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 473 руб.) | 0,52 | 2479,27 | | 20,9 | 1289 | | 1276 | 11 | | 11,18 | 5,81 |
| 100м2 покрытия | 2454,99 | | 4,48 | 2 | |
| 247 | 101-9732-025П ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Грунтовка "Бетаконтакт" для внутренних работ | 0,0067 | 145492,8 | |  | 975 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| 248 | ТЕР-15-04-005-04 МДС81-35.2004 п.4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25 МДС 81-35.2004; письмо АП-3230\06 прил1 ТБ1 п2 Козп=1,20 Кэм=1,20 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке потолков (в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и др. предметов) ОЗП=708,89\*18,675 МЗ=177,61\*7,113 ЭМ=17,88\*11,278  Козп=18,675 Кмат=7,113 Кэм=11,278 (Инд\_ЦМЭЦ\_11\_2017) НР = 105%\*0,9\*0,85 (НР = 6338 руб.) СП = 55%\*0,85\*0,8 (СП = 2931 руб.) | 0,52 | 16739,66 | | 252,06 | 8705 | | 7917 | 131 | | 74,38 | 38,68 |
| 100м2 окрашиваемой повер | 15224,26 | | 8,96 | 5 | |
| 249 | 101-0334 ТССЦ\_ЦМЭЦ\_11\_2017 | | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 белая | 0,0359 | 95069,85 | |  | 3413 | |  |  | |  |  |
| т |  | |  |  | |
| **Итого: Монтаж** | | | | | | | **255467** | | | **85589** | **9858** | |  | **403,59** |
|  | | | | | | | | | | | **5472** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | ---Переход в текущие цены--- | |  | |  | | |  | | | | |
|  | | | З/плата основных рабочих | | 1 | | 85589 | | |  | | | | |
|  | | | З/плата машинистов | | 1 | | 5472 | | |  | | | | |
|  | | | Эксплуатация машин | | 1 | | 9858 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 72283 | | |  | | | | |
|  | | | Материалы, не учтенные расценками в тек. ценах | | 1 | | 87737 | | |  | | | | |
|  | | | Итого в текущих ценах | |  | | 255467 | | |  | | | | |
|  | | | Накладные расходы от ФОТ | | 1 | | 75209 | | |  | | | | |
|  | | | Сметная прибыль от ФОТ | | 1 | | 40970 | | |  | | | | |
|  | | | Итого СМР по разделу | |  | | 371646 | | |  | | | | |
| **Итого: Галерея** | | | | | | | **290112** | | | **111261** | **9930** | |  | **547,65** |
|  | | | | | | | | | | | **5519** | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Итого по смете | |  | | 433683 | | |  | | | | |
| **Итого по смете:** | | | | | | |  | | |  |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | |  | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Итого | |  | | 1261800 | | |  | | | | |
|  | | | НДС | | 18 % | | 227124 | | |  | | | | |
|  | | | ВСЕГО ПО СМЕТЕ | |  | | 1488924 | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Составил:** | | |  |  | | | |  | |  | | | | |

**ЧАсть IV. ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

**ДОГОВОР №**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Санкт-Петербург «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

**Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Ленинградский областной институт развития образования» (ГАОУ ДПО «ЛОИРО»)**, в дальнейшем **«Заказчик»,** в лице ректора Ковальчук Ольги Владимировны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем **«Подрядчик»**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность, Ф.И.О.), действующего на основании \_\_\_\_\_\_(учредительный документ), с другой стороны, именуемые при совместном упоминании Стороны, а по отдельности «Сторона», на основании протокола оценки и сопоставления заявок № от \_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г. заключили настоящий договор о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по выполнению ремонта зоны копировально-множительной техники правого крыла здания института. (далее – объект) в соответствии с локальной сметой Заказчика (Приложение №1), определяющими объем, содержание работ, описание товаров, используемых при выполнении работ, условиями настоящего договора, определяющими цену выполнения работ, сроки выполнения работ и иные обязательства Сторон, а также действующими нормами, стандартами и правилами выполнения данного вида работ, а Заказчик обязуется своевременно и в полном объёме оплатить работы, выполненные Подрядчиком.

**2. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

2.1. Стоимость работ по настоящему договору составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб.), в том числе НДС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб.

Стоимость работ, выполненных Подрядчиком и подлежащих оплате Заказчиком, определяется на основании сметной документации (Приложение № 1 к Договору) с учетом коэффициента снижения.

Цена договора является твердой и определяется на весь срок исполнения договора.

2.2. Стоимость работ включает в себя все расходы, необходимые для выполнения договора, в том числе на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, а также прочие расходы, связанные с исполнением договора.

2.3. Оплата производится на основании счетов, счетов-фактур в течение 7( семи) рабочих дней со дня подписания Заказчиком актов сдачи-приемки выполненных работ по форме КС-2 и справок о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, составленных на основании сметной документации, подписанных Сторонами в порядке, предусмотренном разделом 5 настоящего Договора.

2.4. Авансирование выполняемых работ не предусматривается.

2.5. Возможен одноразовый промежуточный расчет за выполненные работы не более 20 % стоимости договора с оформлением всей необходимой для этого отчетной документации.

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

**3. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

3.1. Начало выполнения работ по настоящему договору: с момента подписания акта передачи объекта в работу. Акты передачи объектов в работу должны быть подписаны сторонами в течение 2 (двух) дней после подписания договора.

3.2. Срок выполнения работ 10 рабочих дней со дня подписания акта передачи объекта в работу.

**4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

4.1. Заказчик обязан:

4.1.1. Предоставить Подрядчику в течение 2 (двух) дней после заключения договора по акту Объект, указанный в пункте 1.1 настоящего договора для выполнения работ.

4.1.2. Производить оплату работ Подрядчика за фактически выполненные работы на основании счетов, счетов-фактур в течение 7 (семи ) рабочих дней со дня подписания Заказчиком актов сдачи-приемки выполненных работ по форме КС-2 и справок о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, составленных на основании сметной документации, подписанных Сторонами в порядке, предусмотренном разделом 5 настоящего договора.

4.1.3. В случае выполнения Подрядчиком скрытых работ, участвовать в их освидетельствовании.

4.1.4. Осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения и соответствием установленной договором цене, а также качеством материалов и оборудования, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

4.1.5. При обнаружении в ходе выполнения работ отступлений от условий настоящего договора, которые могут ухудшить качество выполненных работ, или иных недостатков, немедленно заявить об этом Подрядчику в письменной форме, назначив срок их устранения.

4.1.6. Оплачивать выполненные Подрядчиком работы на условиях настоящего договора.

4.1.7. По окончании выполнения Подрядчиком работ организовать и осуществить приемку их результата надлежащего качества.

4.2. Подрядчик обязан:

4.2.1. Принять от Заказчика подготовленный к работам объект.

4.2.2. Выполнить предусмотренные настоящим Договором работы, согласно сметной документации (Приложение №1 к договору), обеспечив их надлежащее качество в соответствии с согласованной технической документацией, строительными нормами и правилами, в сроки, установленные настоящим договором, не допуская выполнения объемов работ сверх лимитов их финансирования, установленных на соответствующий год (СНиП, ГОСТ, СанПиН и других действующих нормативных документов).

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

4.2.4. Исполнять полученные в ходе выполнения работ указания Заказчика, которые заносятся в соответствующие журналы, а также в срок, установленный предписанием Заказчика, устранять обнаруженные им недостатки в выполненной работе или иные отступления от условий настоящего договора.

4.2.5. Обеспечивать сохранность объекта, материалов и оборудования, находящихся на участке выполнения работ, в период выполнения работ, а также в период устранения недостатков в выполненной работе после передачи объекта Заказчику.

4.2.6. Обеспечивать Заказчику возможность контроля и надзора за ходом выполнения работ, качеством используемых материалов и оборудования, в том числе беспрепятственно допускать его представителей к любому конструктивному элементу объекта, представлять по их письменному требованию отчеты о ходе выполнения работ, исполнительную документацию.

4.2.7.Своевременно оформлять исполнительную документацию и акты на скрытые работы, извещая Заказчика не менее чем за три рабочих дня о времени освидетельствования скрытых работ.

4.2.8. Подрядчик вправе привлекать к выполнению работ по настоящему договору субподрядчиков, за действия которых несет ответственность перед Заказчиком.

Не привлекать и не допускать привлечения субподрядными организациями иностранных рабочих без соответствующей регистрации и без разрешения на привлечение иностранной рабочей силы, когда такие обязанности установлены действующим законодательством РФ.

4.2.9. Обеспечить соответствие выполненных работ условиям настоящего договора о качестве в течение всего гарантийного срока на выполненные работы, который составляет 36 месяцев с момента подписания акта сдачи-приемки выполненных работ.

4.2.10. В случае если в течение гарантийного срока, установленного в договоре, обнаружится, что работа выполнена Подрядчиком с отступлениями от условий договора, ухудшившими работы, или с иными недостатками, которые делают его не пригодным для предусмотренного в договоре использования, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика:

- безвозмездного устранения недостатков в разумный срок.

4.3. Заказчик имеет право:

4.3.1. Требовать надлежащего выполнения настоящего договора.

4.3.2. Представитель заказчика в рамках договора имеет право с составлением соответствующего акта:

-в рабочее время проверять ход и качество выполняемых работ, а также качество строительных материалов, полуфабрикатов, деталей и конструкций, полноту и качество ведения журналов работ и поэтапной приёмки скрытых элементов;

-не принимать работы, выполненные некачественно, с отступлениями от технической (проектной, сметной) документации, ГОСТов, СНиПов, ТУ и других нормативных документов, до их переделки или устранения дефектов.

4.3.3 Заказчик вправе в соответствии с действующим гражданским законодательством принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора.

4.4. Подрядчик имеет право:

4.4.1. Требовать оплаты по настоящему договору согласно пункту 2.3. настоящего Договора и пункту 4.1.2. настоящего договора.

4.4.2 Подрядчик вправе в соответствии с действующим гражданским законодательством принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора.

4.5. При исполнении настоящего договора не допускается перемена Подрядчика, в том числе путем уступки прав и перевода долга по договору, за исключением случаев реорганизации Подрядчика в форме преобразования, слияния или присоединения.

**5. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ**

5.1. По завершении работ по настоящему Договору Подрядчик письменно извещает Заказчика о готовности сдать выполненные работы.

5.2. Заказчик, получивший сообщение Подрядчика, в срок не позднее 3-х дней, приступает к приемке результата выполненных работ. Срок приёмки работ – до 3-х рабочих дней.

5.3. Сдача выполненных работ Подрядчиком и их приемка Заказчиком оформляется актом о приемке выполненных работ, подписанным Заказчиком и Подрядчиком.

5.4. При обнаружении Заказчиком в ходе приемки выполненных работ недостатков в выполненной работе, сторонами составляется акт, в котором фиксируется перечень дефектов (недоделок) и сроки их устранения Подрядчиком. При отказе (уклонении) Подрядчика от подписания указанного акта, в нем делается отметка об этом Заказчиком.

Подрядчик обязан устранить все обнаруженные недостатки своими силами и за свой счет в сроки, указанные в акте.

Устранение Подрядчиком в установленные сроки выявленных Заказчиком недостатков не освобождает его от уплаты неустойки, предусмотренной настоящим Договором.

Заказчик, принявший работу без проверки, не лишается права ссылаться на недостатки работы, которые могли быть установлены при приемке.

5.5. Заказчик вправе отказаться от приемки выполненных работ в случае обнаружения недостатков, которые не могут быть устранены Подрядчиком. Причиной отказа в приемке выполненных работ может быть, в том числе, несоответствие объемов предъявленных работ фактически выполненным, некачественно выполненные работы, отступления от СНиПов, технических условий и других нормативных документов, отсутствие требуемой исполнительной документации, а также неправильное оформление документов.

5.6. Датой приемки выполненных работ считается дата подписания акта о приемке выполненных работ Заказчиком.

**6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

6.1. Стороны несут ответственность за неисполнение и (или) ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6.2. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательств, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательств в размере 1/300 действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации. Подрядчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения обязательств произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

6.4. Уплата неустойки не освобождает стороны от исполнения обязательств по настоящему Договору или устранения нарушений.

6.5. Все споры и разногласия, возникающие при исполнении договора, решаются путем переговоров. В случае невозможности урегулирования их дружеским путем споры разрешаются арбитражным судом. С-Петербурга и Ленинградской области.

**7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**

7.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания и действует до 31.12.2017 г., но в любом случае до полного исполнения сторонами своих обязательств по Договору.

7.2. Расторжение настоящего Договора осуществляется в рамках Гражданского кодекса РФ.

**8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Договору, в случае если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно стихийных бедствий, диверсий, военных действий, блокад, изменений законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему договору, а также других чрезвычайных обстоятельств, которые возникли после заключения настоящего дговора и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, и которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить. Данные обстоятельства подтверждаются справкой компетентного учреждения или органа государственной власти.

8.2. При наступлении указанных в п. 8.1. обстоятельств, Сторона, для которой создалась невозможность исполнения ее обязательств по Договору, должна в 5-тидневный срок известить о них в письменной форме другую сторону с приложением соответствующих подтверждающих документов.

8.3. Наступление обстоятельств, вызванных действием непреодолимой силы, влечет по согласованию сторон увеличение срока исполнения Договора. Если эти обстоятельства будут длиться более 2 (двух) месяцев, каждая их Сторон имеет право на досрочное расторжение Договора. При этом Стороны не освобождаются от обязательств по возмещению задолженностей, образовавшихся до наступления обстоятельств непреодолимой силы.

8.4. При отсутствии своевременного извещения, предусмотренного п.8.2., виновная сторона обязана возместить другой стороне убытки, причиненные не извещением или несвоевременным извещением.

**9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

9.1. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью.

9.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде, подписаны и скреплены печатями всеми сторонами.

9.3.Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, по одному для каждой стороны, каждый из которых имеет равную юридическую силу.

9.4. В случае изменения юридического или фактического адреса, или иных реквизитов, стороны обязаны уведомить друг друга за 5 (пять) рабочих дней до предполагаемых событий.

9.5. Вопросы, не урегулированные настоящим договором, регулируется действующим законодательством.

9.6. К настоящему Договору прилагается и является неотъемлемой его частью:

Приложение №1: Сметная документация (с учетом коэффициента снижения).

1. **ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И ПОДПИСИ СТОРОН**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | ЗАКАЗЧИК:    ГАОУ ДПО «ЛОИРО»  ИНН/КПП 4705016800/781301001  ОГРН 1024701243390 ОКПО 46241861 ОКАТО 40288564000 ОКВЭД 85.23 197136. Санкт-Петербург, Чкаловский пр, д.25а, литер А,  Банковские реквизиты:  р/с 40601810900001000022  отдельный лицевой счет 31456У57230 в УФК по Ленинградской области Отделение Ленинградское г. Санкт-Петербург  БИК 044106001 | ПОДРЯДЧИК: |  |  |  | | --- | --- | | Ректор  ГАОУ ДПО «ЛОИРО»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / О.В. Ковальчук  М.П. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  М.П. | |  |

Специалист по договорной и претензионной работе В.А. Латушко

Юрисконсульт О.М. Нагорянский

Начальник ТЭО Д.В. Лушников

1. по подпунктам 9.1.-9.5. - заявка участника открытого запроса предложений может содержать также документы, подтверждающие его квалификацию, при этом отсутствие указанных документов не является основанием для признания предложения не соответствующей требованиям Закона. [↑](#footnote-ref-1)