**УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель генерального директора**

**по экономике и финансам**

**ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В. Н. Щербаков**

 **« » января 2015 г.**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ ЗАПРОСА КОТИРОВОК В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ на право заключения договора на поставку и монтаж приточно-вытяжных систем вентиляции в корпусе 12а**

**для нужд ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»**

**Новосибирск**

**2015**

**1. Законодательное регулирование.**

1.1. Настоящая документация о запросе котировок в электронной форме (далее – документация) подготовлена в соответствии с положениями Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон), Положением о закупке.

**2. Заказчик**

2.1. Заказчик, указанный в Информационной карте запроса котировок (далее Информационная карта), проводит запрос котировок, предмет и условия которого указаны в Информационной карте и в требованиях к предмету договора, в соответствии с процедурами, условиями и положениями настоящей документации.

 **3. Запрос котировок**

 3.1. Под запросом котировок понимается способ размещения заказа, при котором

информация о потребностях в продукции для нужд Заказчика сообщается неограниченному кругу лиц путем размещения в Единой информационной системе (далее – ЕИС), на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок и победителем в проведении запроса котировок признается участник размещения заказа, предложивший наиболее низкую цену Договора.

 3.2. По итогам проведения запроса котировок у Заказчика не возникает обязанности заключать договор с победителем запроса котировок.

 3.3. Заказчик может отказаться от проведения запроса котировок в порядке, указанном в п.4.3. настоящей Документации о запросе котировок (далее - документация), без возмещения участникам запроса котировок каких-либо убытков.

 3.4. Для участия в запросе котировок Заказчиком может быть установлено требование обеспечения заявки на участие в запросе котировок. Размер обеспечения заявки устанавливается в размере от одного до десяти процентов от начальной (максимальной) цены Договора. Такое требование в равной мере распространяется на всех участников размещения заказа и указывается в Информационной карте запроса котировок (далее - информационная карта).

 3.5. Общий срок проведения запроса котировок (с момента публикации извещения на электронной площадке, до размещения на электронной площадке итогового протокола) не должен превышать 60 дней.

#### 4. Извещение о проведении запроса котировок

4.1. Заказчик размещает в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещение о проведении запроса котировок, заключаемого по результатам проведения такого запроса, не менее чем за семь рабочих дней до дня истечения срока представления котировочных заявок.

4.2. В случае необходимости Заказчик вносит изменения в извещение о проведении запроса котировок, не позднее, чем за 1 (один) день до даты окончания подачи заявок на участие в запросе котировок.

4.3. В случае внесения изменений в документацию о проведении запроса котировок срок подачи заявок продлевается так, чтобы период со дня размещения в ЕИС изменений, внесенных в документацию, до дня окончания подачи заявок составлял не менее чем 5 (пять) дней.

4.4. В случае необходимости, после официального размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок, Заказчик вправе отказаться от его проведения в любой момент до даты окончания подачи заявок на участие в запросе котировок. В этом случае Заказчик размещает информацию об отказе от проведения запроса котировок в течение двух дней со дня принятия решения об отказе в порядке, установленном для размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок.

4.4.Заказчик вправе одновременно с размещением извещения о проведении запроса котировок направить уведомление о проведении запроса котировок лицам, осуществляющим поставку продукции, выполнение работ, оказание услуг предусмотренной извещением о проведении запроса котировок.

#### 5. Документация запроса котировок

5.1. Документация запроса котировок разрабатывается Заказчиком и размещается в ЕИС, на сайте Заказчика и на Электронной площадке в один день с размещением извещения.

5.2. Сведения, содержащиеся в документации запроса котировок, должны соответствовать сведениям, указанным в извещении о проведении запроса котировок.

**6. Требования, предъявляемые к участникам запроса котировок в электронной форме.**

6.1. В настоящем запросе котировок могут принять участие любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки.

6.2. Участник запроса котировок должен соответствовать следующим обязательным требованиям:

1. Требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работ, оказание услуг, являющегося предметом запроса котировок в электронной форме.

2. Непроведение ликвидации участника размещения заказа – юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства.

3. Неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в запросе котировок в электронной форме.

4. Отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25 (двадцать пять) процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа 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 заявки на участие в запросе котировок в электронной форме не принято.

5. Отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

#### 7. Порядок приема котировочных заявок

7.1. Любой участник размещения заказа, в том числе участник запроса котировок, которому не направлялся запрос котировок, вправе подать только одну котировочную заявку.

7.2. Прием заявок на участие в запросе котировок прекращается в день открытия доступа к заявкам на участие в запросе котировок.

7.3. Участник запроса котировок, подавший заявку на участие в запросе котировок, вправе изменить или отозвать заявку на участие в запросе котировок в любое время до момента открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок.

7.4. В случае если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок не подана ни одна заявка, запрос котировок признается несостоявшимся.

7.5. В случае если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок подана только одна заявка на участие в запросе котировок, запрос котировок признается несостоявшимся. В этом случае закупочная комиссия вправе рассмотреть и оценить поданную заявку в порядке и сроки, установленные в п.8 и 9 настоящей Документации.

7.6. В случае, если заявка, указанная в п. 7.5. настоящей Документации, соответствует требованиям и условиям, предусмотренным документацией запроса котировок, Заказчик в течение пяти рабочих дней со дня рассмотрения заявки на участие в запросе котировок вправе оформить и направить участнику запроса котировок, подавшему единственную заявку на участие в запросе котировок, проект Договора, который составляется в порядке, предусмотренном п. 10 настоящей Документации.

#### 8. Рассмотрение котировочных заявок

8.1. Закупочная комиссия рассматривает заявки на участие в запросе котировок на соответствие требованиям, установленным документацией, и соответствие участников запроса котировок требованиям, установленным документацией о запросе котировок. Форма заявки на участие в запросе котировок (Приложение 1).

8.2. Срок рассмотрения котировочных заявок не может превышать 20 (двадцать) дней со дня открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок.

8.3.На основании результатов рассмотрения котировочных заявок закупочной комиссией принимается решение о признании участника запроса котировок, подавшего заявку на участие в запросе котировок, участником запроса котировок или об отказе в признании участником запроса котировок, а также оформляется протокол рассмотрения котировочных заявок и подведения итогов.

8.4.Протокол рассмотрения котировочных заявок и подведения итогов размещается Заказчиком в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке.

8.5. При рассмотрении котировочных заявок участник запроса котировок не допускается комиссией в случае:

1. несоответствия участника размещения заказа требованиям, установленным документацией о запросе котировок, в том числе наличия сведений об участнике в федеральном реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».
2. несоответствия заявки участника размещения заказа требованиям, установленным документацией о запросе котировок, в том числе непредставления документов, указанных в документации, или отсутствия в заявке и документах сведений, представление которых необходимо в соответствии с документацией;
3. несоответствия технических, функциональных и прочих характеристик продукции, предлагаемой участником, требованиям установленным документацией о запросе котировок;
4. наличия в предоставленных участником документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа или предлагаемой им продукции.

8.6. В случае если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок принято решение об отказе в допуске к участию в запросе котировок всех участников запроса котировок, подавших заявки на участие в запросе котировок, или о допуске к участию в запросе котировок и признании участником запроса котировок только одного участника, подавшего заявку на участие в запросе котировок, закупочной комиссией запрос котировок признается несостоявшимся.

8.7. В случае, если запрос котировок признан несостоявшимся и только один участник запроса котировок, подавший заявку на участие в запросе котировок, признан участником запроса котировок, Договор заключается с единственным участником запроса котировок в порядке, предусмотренном п. 10 настоящей Документации.

8.8. По результатам рассмотрения заявок протокол определения участников в виде отдельного документа может не составляться. В этом случае информация о допуске участников указывается в итоговом протоколе.

#### 9. Оценка котировочных заявок

9.1. Комиссия, после открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок, рассматривает котировочные заявки на соответствие их требованиям, установленным в извещении о проведении запроса котировок, и оценивает котировочные заявки.

9.2. Победителем в проведении запроса котировок признается участник запроса котировок, подавший котировочную заявку, которая содержит наиболее низкую цену продукции и соответствует требованиям, указанным в извещении о проведении запроса котировок и документации о запросе котировок. При предложении наиболее низкой цены продукции несколькими участниками запроса котировок победителем в проведении запроса котировок признается участник запроса котировок, котировочная заявка которого поступила ранее котировочных заявок других участников.

9.3. Результаты оценки котировочных заявок оформляются итоговым протоколом.

9.4. Заказчик в течение пяти дней со дня публикации итогового протокола, передает победителю в проведении запроса котировок проект Договора, который составляется путем включения в него условий исполнения Договора, предусмотренных извещением о проведении запроса котировок, и цены, предложенной победителем запроса котировок в котировочной заявке.

#### 10. Заключение Договора по результатам запроса котировок

10.1. Договор может быть заключен не позднее чем через десять дней, со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке итогового протокола. Проект договора (Приложение 2).

10.2. Договор заключается на условиях, предусмотренных извещением о проведении запроса котировок, по цене, предложенной в котировочной заявке победителя в проведении запроса котировок или в котировочной заявке участника запроса котировок, с которым заключается Договор в случае уклонения победителя в проведении запроса котировок от заключения Договора.

10.3.В случае, если победитель запроса котировок признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик направляет проект Договора без подписи участнику запроса котировок, предложившему такую же, как победитель в проведении запроса котировок, цену Договора, а при отсутствии такого участника запроса котировок – участнику, предложение о цене Договора которого содержит лучшее условие по цене Договора, следующее после предложенных победителем в проведении запроса котировок условий, если цена Договора не превышает максимальную цену Договора, указанную в извещении о проведении запроса котировок.

10.4. В случае если заявка, единственного участника запроса котировок соответствует требованиям и условиям, предусмотренным документацией, Заказчик в течение пяти рабочих дней со дня рассмотрения заявки оформляет и направляет участнику размещения заказа, подавшему единственную заявку, проект Договора, который составляется путем включения условий исполнения Договора, предложенных таким участником, в проект Договора, прилагаемого к документации. Цена такого Договора не может превышать начальную (максимальную) цену Договора, указанную в извещении о проведении запроса котировок.

 10.5. В случае, указанном в п. 10.4. настоящей Документации, Договор может быть заключен не ранее чем через 10 (десять) дней и не позднее чем, через 20 (двадцать) дней со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке протокола рассмотрения котировочных заявок и подведения итогов.

 10.6. При непредставлении Заказчику участником запроса котировок в срок, предусмотренный документацией, подписанного Договора, участник процедуры размещения заказа признается уклонившимся от заключения Договора.

10.7. В случае уклонения участника запроса котировок от заключения Договора денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в запросе котировок, не возвращаются.

**11. Обеспечение исполнения договора.**

11.1. Если в соответствии с Информационной картой электронного аукциона установлено требование обеспечения исполнения договора, такое обеспечение предоставляется Участником запроса котировок, с которым заключается договор, в порядке и сроки, указанные в Информационной карте.

11.2. Договор может быть заключен с момента предоставления обеспечения исполнения договора.

Информационная карта запроса котировок в электронной форме

Нижеследующие конкретные условия проведения запроса котировок в электронной форме информационная карта запроса котировок в электронной форме – являются неотъемлемой частью документации о запросе котировок в электронной форме и дополнением к инструкции по подготовке котировочных заявок в электронной форме участникам запроса котировок.

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Положения информационной карты запроса котировок в электронной форме** |
| 1 | **Наименование Заказчика:** Открытое акционерное общество «НИИ измерительных приборов - Новосибирский завод имени Коминтерна».- адрес: 630015 г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32.- контактное лицо по вопросам оформления аукционной заявки: - тел.: (383) 279-36-89Губарева Евгения Михайловна- e-mail: zakupki@komintern.ru- контактное лицо по вопросам технических требованийЮдин Олег Сергеевичтел.: (383) 278-97-37Адрес сайта Заказчика: [www.](http://www.)нииип-нзик.рфАдрес ЕИС: [www.zakupki.gov.ru/223/](http://www.zakupki.gov.ru/223/).Адрес электронной площадки: <http://www.roseltorg.ru/> |
| 2 | **Источник финансирования заказа:**Собственные средства заказчика.  |
| 3 | **Способ закупки:**Запрос котировок в электронной форме. |
| 4 | **Предмет запроса котировок, с указанием количества поставляемого товара:** Поставка и монтаж приточно-вытяжных систем вентиляции в корпусе 12а**,** в соответствии с технической частью документации об аукционе в электронной форме. (Приложение 3) |
| 5 | **Место поставки:**г. Новосибирск, ул. Планетная, 32 |
| 6 | **Срок поставки товара:**с «18» февраля 2015г. по «31» мая 2015г. |
| 7 | **Форма, сроки и порядок оплаты товара (работы, услуги):**Безналичный расчет, без предоставления аванса, оплата в течение 5 (пяти) банковских дней на основании подписанных справок формы КС-3 с обязательным приложением расшифровки фактически выполненных работ по актам формы КС-2. |
| 8 | **Требования к качеству, техническим характеристикам товара (работы, услуги), к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара:**1. В соответствие с технической частью документации о запросе котировок в электронной форме. (Приложение 3)2. Гарантия на работу и материалы 12 (двенадцать) месяцев. |
| 9 | **Требования к содержанию документов, входящих в состав заявки на участие в запросе котировок в электронной форме:**1) Котировочная заявка заполняется участником запроса котировок по форме (Приложение 1)2) копии учредительных документов участника запроса котировок в электронной форме;3) копия документа, удостоверяющий факт внесения в Единый госу­дарственный реестр записи о государственной регистрации юридического лица или физического лица — предпринимателя;4) копия документа, подтверждающий постановку на учет Российской организации в Налоговом органе по месту нахождения на территории Российской Федерации;5) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованию, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом электронного аукциона;6) копии документов, подтверждающих соответствие товаров, работ, услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам, работам, услугам;7) полученную не ранее чем за один (1) месяц до дня размещения извещения об аукционе в электронной форме копию выписки из единого государственного реестра юридических лиц (для юридических лиц), полученную не ранее чем за один (1) месяц до дня размещения извещения об аукционе в электронной форме копию выписки из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или (для физических лиц), копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц), 9) сведения о наличии опыта выполнения аналогичных работ не менее 3 лет участника запроса котировок должны подтверждаться Справкой об опыте выполнения договоров (Приложение 4);10) копии удостоверений, свидетельств, подтверждающих квалификацию персонала для работ в системе вентиляции и кондиционирования;11) копия приказа о назначении главного бухгалтера (при наличии должности гл. бухгалтера). В случае, если обязанности главного бухгалтера несет иное лицо (директор и т.д.), предоставляется копия приказа (договора), содержащего ссылку на право подписи бухгалтерских документов данного лица;12) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки – юридического лица (копия решения о назначении или об избрании либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности (далее – руководитель). В случае если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка должна содержать доверенность на осуществление действий от имени участника закупки (для юридических лиц);13) 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 и (или) учредительными документами юридического лица и если для участника размещения заказа поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом договора, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в электронном аукционе, обеспечения исполнения договора являются крупной сделкой. Предоставление указанного решения не требуется в случае, если начальная (максимальная) цена договора не превышает максимальную сумму сделки, предусмотренную решением об одобрении или о совершении сделок, предоставляемым для аккредитации участника размещения заказа на электронной площадке. - Отсутствие или неполное представление документов, входящих в состав котировочной заявки, указанных в п.п. 9, 10 Информационной карты запроса котировок в электронной форме, ведет к отказу в допуске участника запроса котировок в электронной форме. - Заявка направляется участником запроса котировок в форме электронных документов, подписанных с помощью функционала Электронной торговой площадки электронной подписью уполномоченного лица участника запроса котировок на адрес электронной площадки.- Все документы, входящие в состав котировочной заявки в электронном форме, должны быть составлены на русском языке. |
| 10 | **Начальная (максимальная) цена договора**: **3 448 390 (три миллиона четыреста сорок восемь тысяч триста девяносто) рублей 70 копеек,** в том числе НДС.Начальная (максимальная) цена включает в себя: с учетом всех расходов, связанных с работами, НДС-18%, уплату налогов и других обязательных платежей. |
| 11 | **Требования, предъявляемые к участникам запроса котировок в электронной форме** **-**участники запроса котировок в электронной форме должны отвечать требованиям, установленным в документации о запросе котировок в электронной форме.- к обеспечению выполнения договора Подрядчик вправе привлекать только те бригады, в состав которых входят граждане РФ с регистрацией: г. Новосибирск и Новосибирской области;- участник запроса котировок должен быть зарегистрирован на территории Российской Федерации без доли участия иностранного капитала. |
| 12 | **Обеспечение заявки на участие в запросе котировок** **в электронной форме:**требуется |
| 13 | **Размер обеспечения заявок**: **344 839,07 руб**, НДС не облагается. |
| 14 |  **Обеспечение исполнения договора:** не требуется. |
| 15 | **Язык заявки** – русский |
| 16 | **Начало срока подачи заявки на участие в запросе котировок**:Заявки на участие в запросе котировок подаются с момента публикации Извещения и документации о проведении процедуры запроса котировок на электронной торговой площадке <https://com.roseltorg.ru>. |
| 18 | **Дата и время окончания срока подачи заявок (дата вскрытия конвертов):** «10» февраля 2015г. 11 час. 00 мин. (время местное) |
| 19 | **Дата и время рассмотрения заявок и подведения итогов:** «11» февраля 2015г., 14 час. 00 мин. (время местное). |
| 20 | **Валюта, используемая для формирования цены договора и расчетов с Поставщиком:** Российский рубль. |
| 21 | Договор должен быть подписан сторонами не позднее чем через 10 дней со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки итогового протокола запроса котировок в электронной форме. Договор в бумажной форме заключается Заказчиком с победителем запроса котировок вне АС Оператора Электронной площадки в порядке и сроки, установленные извещением о запросе котировок. |

***Приложение №1***

**В Единую комиссию по размещению заказа**

**ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»**

Исх № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*На официальном бланке*

**КОТИРОВОЧНАЯ ЗАЯВКА**

на право заключения *Договора* на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

для ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»

*(наименование - для юридического лица, Фамилия имя отчество - для физического лица)*

исходя из требований к закупаемой продукции дает согласие на участие в запросе котировок на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее – продукция).

1. Место нахождения (*для юридического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Место жительства (*для физического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Банковские реквизиты:

Расчетный счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование банковского учреждения)*

БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кор.счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КПП\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ОГРН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Цена продукции составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей,

НДС не облагается.

Цена продукции включает в себя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3. Мы согласны исполнить условия Договора, указанные в извещении о проведении запроса котировок и в проекте Договора.

4. Настоящим подтверждаем, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ является/не является

 (наименование организации)

субъектом малого/среднего предпринимательства.

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

 (должность, Ф.И.О.) (подпись, печать)

***Приложение №2***

Проект

**ДОГОВОР ПОДРЯДА № \_\_\_**

г. Новосибирск « » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.

 Открытое акционерное общество «НИИ измерительных приборов – Новосибирский завод имени Коминтерна», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Заместителя генерального директора по экономике и финансам Щербакова Виктора Николаевича, действующего на основании Доверенности №\_123/14 от «08» декабря 2014г, с одной стороны и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», на основании протокола подведения итогов на проведение запроса котировок в электронной форме, в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года N 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц", заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательство в установленный договором срок осуществить **поставку и монтаж приточно-вытяжных система вентиляции в корпусе** **12а** (далее по тексту – работы) в соответствии с утвержденной сметной документацией, строительными нормами и правилами и условиями настоящего договора.

1.2. Заказчик обязуется создать Подрядчику необходимые условия для выполнения работ, принять их результат и оплатить обусловленную договором цену.

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Стоимость работ, выполняемых по настоящему договору, определяется на основании утвержденной сметной документации и составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Стоимость работ включает в себя причитающееся Подрядчику вознаграждение и компенсацию издержек Подрядчика, в том числе стоимость материалов и оборудования, транспортные расходы по доставке материалов и оборудования на объект, прямые и накладные расходы, включая НДС (18%) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.2. Заказчик производит Подрядчику на расчетный счет оплату в течение 5 (пяти) банковских дней на основании подписанных справок формы КС-3 с обязательным приложением расшифровки фактически выполненных работ по актам формы КС-2.

2.3. Подрядчик обязуется выставлять Заказчику счет-фактуры не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения от Заказчика авансовых, промежуточных и окончательных платежей по настоящему договору.

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ И СДАЧА-ПРИЕМКА

3.1. Начало выполнения работ - « 18» февраля 2015 года

3.2. Окончание выполнения работ – «31» мая 2015 года

3.3. Сроки выполнения работ по настоящему договору могут быть изменены по соглашению сторон с подписанием дополнительного соглашения к настоящему договору.

3.4. Заказчик, получивший сообщение Подрядчика о готовности к сдаче результата выполненных по настоящему договору работ, обязан приступить к их приемке в течение 3 (трех) дней.

3.5. При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков выполненной работы или их причин по требованию любой из сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы на экспертизу несет Подрядчик.

3.6. Датой окончания работ и передачи результата выполненных работ и готового Объекта заказчику будет являться дата подписания Акта-приемки выполненных работ, формы КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затратах формы КС-3.

3.7. По окончании работ произвести пуско-наладочные работы и предоставить протоколы комплексных испытаний.

3.8. В случае отказа Заказчика от приемки выполненных работ, Заказчик извещает Подрядчика в письменной форме о причинах отказа в течение 10 (десяти) рабочих дней. В случае отсутствия извещения на 11-ый день работы считаются принятыми Заказчиком без замечаний.

4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ПОДРЯДЧИКА

4.1. Подрядчик обязан:

4.1.1. Выполнить работы, указанные в настоящем договоре в срок указанный в п. 3.2. настоящего договора;

4.1.2. Выполнить работу собственными и/или привлеченными силами;

4.1.3. Подрядчик вправе привлечь после предварительного согласия Заказчика к исполнению своих обязательств третьих лиц.

4.1.4. В случае привлечения третьих лиц Подрядчик обязан предоставить Заказчику документы, подтверждающие их соответствие установленным требованиям.

4.1.5. В течение 3 (трех) дней с момента заключения Договора предоставить Заказчику необходимые документы сотрудников, которые будут задействованы в выполнении работ, для прохождения проверки в отделе МВДиполучения допускасотрудников натерриторию Заказчика.

4.1.6. Обеспечить выполняемые работы строительными материалами и конструкциями, электротехническим и иным инженерным оборудованием. Все предоставляемые для выполнения работ материалы, конструкции и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Подрядчик обязан предоставить Заказчику копии вышеуказанных документов не позднее 3 дней до начала выполнения работ с использованием соответствующих материалов, конструкций, оборудования.

4.1.7. Согласовывать еженедельно график работ с представителем Заказчика.

4.1.8. Предъявлять для промежуточной приемки Заказчиком выполненные работы, скрываемые последующими работами, до закрытия их другими работами с оформлением соответствующих актов.

4.1.9. Своевременно устранять недостатки и дефекты, выявленные в ходе работ, при приемке работ и течении гарантийного срока.

4.1.10. Обеспечить явку специалиста сервисной службы не позднее 24 часов с даты заявки Заказчика для устранения неисправностей.

4.1.11. Предупредить Заказчика о возникшей необходимости в превышении объемов работ или в проведении дополнительных работ, не предусмотренных сметной документацией. В случае согласия Заказчика на проведение дополнительных работ, не предусмотренных сметной документацией, стороны подписывают дополнительное соглашение, в котором определяют стоимость и сроки выполнения работ и утверждают сметную документацию. К выполнению дополнительных работ Подрядчик приступает только после подписания сторонами дополнительного соглашения, которое с момента его подписания становится неотъемлемой частью настоящего договора.

4.1.12. Уведомить Заказчика об окончании выполнения работ и сдать выполненные работы Заказчику, направив ему подписанные Акты о приемке выполненных работ по форме КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затратах по форме КС-3 в двух экземплярах.

4.1.13. По окончании работ предоставить технические паспорта на оборудование.

4.1.14. Обеспечить предотвращение повреждений и причинение любого ущерба зданиям, сооружениям и коммуникациям, сетям и магистралям, примыкающим к объекту.

4.1.15. Обеспечить соблюдение правил пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности при проведении работ.

4.2. Подрядчик имеет право:

4.2.1. Приостанавливать либо полностью прекращать исполнение своих обязательств по настоящему договору в случае нарушения Заказчиком условий настоящего договора, уведомив в письменном виде об этом Заказчика за 5 дней до момента приостановления или прекращения работ.

4.2.2. Требовать от Заказчика возмещения понесенных убытков, выплаты неустойки в случаях предусмотренных настоящим договором или законом.

4.2.3. Беспрепятственно вывезти с Объекта в случае расторжения настоящего договора все принадлежащие Подрядчику материалы, инструменты и оборудование, только в случае надлежащего оформления документов Подрядчиком.

5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ЗАКАЗЧИКА

5.1. Заказчик обязан:

5.1.1. Передать по акту Подрядчику подготовленный для выполнения работ Объект, согласно письменных рекомендаций Подрядчика и обеспечить беспрепятственный доступ на объект, только в случае надлежащего оформления документов Подрядчиком.

5.1.2. Своевременно осуществлять оплату по настоящему договору.

5.1.3. На период производства работ обеспечить Подрядчика на территории объекта бытовыми помещениями и местами для складирования материалов.

5.1.4. Своевременно извещать Подрядчика о ставших ему известных обстоятельствах, затрудняющих производство работ и принимать совместно с ним все необходимые меры для выполнения обязательств

5.2. Заказчик имеет право:

5.2.1. В любое время проверять ход и качество выполняемых работ, не вмешиваясь в хозяйственную деятельность Подрядчика.

5.2.2. Отказаться от настоящего договора, предупредив об этом Подрядчика за 5 (пять) дней в письменной форме, оплатив фактически выполненные работы и возместив Подрядчику расходы, понесенные в связи с исполнением настоящего договора до момента получения уведомления о расторжении договора.

6. ГАРАНТИИ

6.1. Гарантийный срок на выполненные работы составляет 12 месяцев с момента приемки выполненных работ Заказчиком.

6.2. Гарантия качества распространяется на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком по настоящему договору.

6.3. Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты или недостатки, Подрядчик обязан устранить их за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки, которые не могут превышать более 15 (пятнадцати) рабочих дней. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения, Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок при этом продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6.4. При отказе Подрядчика от составления и подписания акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний акт на основе квалифицированной экспертизы. Экспертиза в указанном случае оплачивается за счет Подрядчика. Заказчик, оплативший проведение экспертизы, вправе взыскать с Подрядчика расходы на ее проведение.

6.5. Подрядчик гарантирует, что выполняемые работы не нарушают исключительных прав третьих лиц, в том числе прав в отношении товарных знаков.

4.9. Если к Заказчику будут предъявлены претензии со стороны третьих лиц в отношении результатов интеллектуальной деятельности, реализованных в результате выполненных работ, в том числе в отношении товарных знаков, Подрядчик урегулирует такие претензии самостоятельно за свой счет, при этом Подрядчик не освобождается от обязанности выполнить работы, свободное от прав и/или требований третьих лиц.

4.10. Поставщик, в случае применения к Заказчику мер ответственности за нарушение интеллектуальных прав, используемых в работах, выполненных Заказчику, возместит Заказчику понесенные убытки, включая суммы, выплаченные Заказчиком третьим лицам.

7. УРЕГУЛИРОВАНИЕ СПОРОВ

7.1. Все споры и разногласия между Подрядчиком и Заказчиком, включая споры относящиеся к толкованию или исполнению настоящего договора, стороны будут пытаться урегулировать путем переговоров.

7.2. В случае невозможности урегулирования споров путем переговоров, споры рассматриваются в Арбитражном суде Новосибирской области.

8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

8.1. За нарушение или неисполнения обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

8.2. Сторона договора, имущественные интересы или деловая репутация, которой нарушены в результате неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств по договору другой Стороной, вправе требовать полного возмещения причиненных ей этой Стороной убытков, под которыми понимаются расходы, которые Сторона, чье право нарушено, произвела или произведет для восстановления своих прав и интересов (реальный ущерб), а также неполученные доходы, которые эта Сторона получила бы при обычных условиях делового оборота, если бы ее права и интересы не были нарушены (упущенная выгода).

8.3. Если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению Договора и выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным, Заказчик вправе отказаться от исполнения Договора и потребовать возмещения убытков.

8.4. Если во время выполнения работы станет очевидным, что она не будет выполнена надлежащим образом, Заказчик вправе назначить Подрядчику срок 5 (пять) рабочих дней для устранения недостатков и, при неисполнении в назначенный срок этого требования, расторгнуть Договор, либо устранить недостатки своими силами или поручить устранение недостатков третьему лицу, с отнесением расходов на Подрядчика, а также потребовать возмещения убытков.

8.5. Подрядчик несет ответственность и риск возможных убытков за ненадлежащее качество предоставляемых им материалов и оборудования, за их несоответствие стандартам и техническим условиям, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц. Во всех перечисленных случаях Подрядчик обязан заменить некачественные материалы и оборудование или возместить Заказчику причиненные убытки.

8.6. За нарушение сроков исполнения обязательств по настоящему договору Подрядчик несет ответственность в виде неустойки в размере 1% от стоимости указанной в п. 2.1. настоящего Договора за каждый день просрочки до фактического исполнения обязательств.

8.7. В случае нарушения Подрядчиком условий настоящего Договора представитель Заказчика немедленно письменно предупреждает об этом Подрядчика с составлением акта выявленного нарушения, подписываемого Заказчиком и Подрядчиком, а в случае отказа Подрядчика от подписи – в одностороннем порядке. В случае не устранения Подрядчиком в течение 20 дней со дня выявления нарушений, Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере 20% от стоимости, указанной в п. 2.1 настоящего Договора.

8.8. Уплата штрафа за просрочку или иное ненадлежащие исполнение обязательств по настоящему договору, а также возмещение убытков причиненных ненадлежащим исполнением обязательств, не освобождает Стороны от фактического исполнения обязательств по настоящему Договору.

8.9. Указанные штрафы взимаются за каждое нарушение в отдельности.

8.10. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по договору, если это неисполнение явилось следствием форс-мажорных обстоятельств: стихийные бедствия, забастовки, массовые беспорядки и т.д.

9. РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

9.1. Заказчик вправе расторгнуть настоящий договор в следующих случаях:

9.1.1. Задержка Подрядчиком начала выполнения работ более чем на 3 дня по причинам, не зависящим от Заказчика;

9.1.2. В случае невыполнения Подрядчиком п. 4.1.5. настоящего Договора;

9.1.3. Нарушение Подрядчиком условий договора, ведущее к снижению качества работ.

10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

10.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

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

10.3. Во всем, остальном, что не предусмотрено настоящим договором стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

11. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| ЗАКАЗЧИКОткрытое акционерное общество «НИИ измерительных приборов – Новосибирский завод имени Коминтерна»ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32ИНН 5401199015 КПП 546050001р/с 40702810244020003415в Сибирском банке Сбербанка России к/с 30101810500000000641БИК 045004641Заместитель генерального директораПо экономике и финансам\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.Н. Щербаков/ | ПОДРЯДЧИК |

***Приложение №3***

СПРАВКА ОБ ОПЫТЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРОВ

Участник аукциона в электронной форме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

| №п/п | Заказчик (наименование, адрес, контактное лицо с указанием должности, контактные телефоны) | Сроки выполнения (год и месяц начала выполнения - год и месяц фактического или планируемого окончания выполнения) | Описание договора (объем и состав работ (услуг), описание основных условий договора) | Сумма договора, рублей | Сведения о рекламациях по перечисленным договорам | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Договор 1 |  |  |  |
| 2. | … |  |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО за полный год  |  | Х |  |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО за полный год  |  | Х |  |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО  |  | Х |  |

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

***(Подпись уполномоченного представителя)*** ***(ФИО и должность подписавшего)***

М.П.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ

1. Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных участником запроса предложений.
2. Участник указывает свое фирменное наименование (в т.ч. организационно-правовую форму).
3. В этой форме участник указывает перечень и годовые объемы выполнения договоров, сопоставимого характера и объема с предметом поставка и монтаж систем вентиляции (запрос котировок).
4. Участник может самостоятельно выбрать договоры, которые, по его мнению, наилучшим образом характеризует его опыт.

**Приложение №4**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку и монтаж приточно-вытяжных система вентиляции в корпусе 12а

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  **Раздел 1. 3-й этаж** |
|  Вентиляция система П1 |
| 1 | Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час | 1 камера | 1 |
| 2 | Приточная установка П1 AIRNED-M7 | комплект | 1 |
| 3 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2 | 1 решетка | 1 |
| 4 | Решетка воздухозаборная | шт | 1 |
| 5 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм | 1 шт. | 1 |
| 6 | Шумоглушитель | шт | 1 |
| 7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих (РР), номер 5, размер 200х600 мм | 1 решетка | 12 |
| 8 | Решетки регулирующие марка РР-5, размер 200х600 мм | м2 | 1,44 |
| 9 | Решетки вентиляционные 2WA 600\*300 | шт | 12 |
| 10 | Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм | 1 клапан | 4 |
| 11 | Клапан огнезадерживающий 200х400 | шт | 1 |
| 12 | Клапан огнезадерживающий 300х400 | шт | 1 |
| 13 | Клапан огнезадерживающий 400х400 | шт | 1 |
| 14 | Клапан огнезадерживающий взрывозащищенный 300х400 | шт | 1 |
| 15 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,896 |
| 16 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,8 мм, периметром от 1100 до 1600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,175 |
| 17 | Воздуховод из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,7 мм | м2 | 89,6 |
| 18 | Воздуховод из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,8 мм | м2 | 17,5 |
| 19 | Дроссель-клапан общего назначения | шт | 6 |
| 20 | Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 | 1 м3 изоляции | 0,6 |
| 21 | Теплоизоляция для воздуховодов толщиной 50,0 мм | м2 | 12 |
| 22 | Металл крепления | кг | 40 |
|  Вентиляция система В1 |
| 23 | Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т | 1 вентилятор | 1 |
| 24 | Вентилятор В1 корозионностойкий | шт | 1 |
| 25 | Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам | 1 м2 | 0,5 |
| 26 | Гибкие вставки | комплект | 1 |
| 27 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм | 1 шт. | 2 |
| 28 | Шумоглушитель | шт | 1 |
| 29 | Шумоглушитель | шт | 1 |
| 30 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих (РР), номер 1, размер 100х200 мм | 1 решетка | 2 |
| 31 | Решетка вентиляционная 2WA 300х150 | шт | 2 |
| 32 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм | 1 шт. | 1 |
| 33 | Клапан огнезадерживающий диам.250 мм | шт | 1 |
| 34 | Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм | 1 клапан | 2 |
| 35 | Клапан огнезадерживающий 300х250 | шт | 1 |
| 36 | Клапан огнезадерживающий 400х300 | шт | 1 |
| 37 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром 200 мм | 1 зонт | 1 |
| 38 | Зонт вентиляционный круглый | шт | 1 |
| 39 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром 1000 мм | 1 зонт | 1 |
| 40 | Зонт вентиляционный прямоугольный | шт | 1 |
| 41 | Установка клапанов обратных периметром до 1600 мм | 1 клапан | 1 |
| 42 | Клапан обратный общего назначения | шт | 1 |
| 43 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 1600 мм | 1 шт. | 9 |
| 44 | Клапан регулирующий под электропривод | шт | 9 |
| 45 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,177 |
| 46 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,226 |
| 47 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 1,0 мм, периметром от 1100 до 1600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,735 |
| 48 | Воздуховод из стали корозионностойкой толщиной 0,5 мм | м2 | 17,7 |
| 49 | Воздуховод из стали корозионностойкой толщиной 0,6 мм | м2 | 22,6 |
| 50 | Воздуховод из стали корозионностойкой толщиной 1,0 мм | м2 | 73,5 |
| 51 | Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов | 100 м2 поверхности покрытия изоляции | 0,6 |
| 52 | Покрытие огнезащитное рулонное для воздуховодов EI 30 10,0 мм | м2 | 60 |
| 53 | Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 | 1 м3 изоляции | 0,5 |
| 54 | Теплоизоляция для воздуховодов толщиной 50,0 мм | м2 | 9,5 |
| 55 | Металл крепления | кг | 20 |
|  Вентиляция система В2 |
| 56 | Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т | 1 вентилятор | 1 |
| 57 | Вентилятор В2 корозионностойкий | шт | 1 |
| 58 | Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам | 1 м2 | 0,6 |
| 59 | Гибкие вставки | комплект | 1 |
| 60 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих (РР), номер 1, размер 100х200 мм | 1 решетка | 1 |
| 61 | Решетка вентиляционная 2WA 300х150 | шт | 1 |
| 62 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром 200 мм | 1 зонт | 1 |
| 63 | Зонт вентиляционный круглый | шт | 1 |
| 64 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром 1000 мм | 1 зонт | 1 |
| 65 | Зонт вентиляционный прямоугольный | шт | 1 |
| 66 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм | 1 шт. | 2 |
| 67 | Шумоглушитель | шт | 1 |
| 68 | Шумоглушитель | шт | 1 |
| 69 | Установка клапанов обратных периметром до 1600 мм | 1 клапан | 1 |
| 70 | Клапан обратный общего назначения | шт | 1 |
| 71 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 1600 мм | 1 шт. | 2 |
| 72 | Клапан регулирующий под электропривод | шт | 2 |
| 73 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,018 |
| 74 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,326 |
| 75 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 1,0 мм, периметром от 1100 до 1600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,272 |
| 76 | Воздуховод из стали корозионностойкой толщиной 0,5 мм | м2 | 1,8 |
| 77 | Воздуховод из стали корозионностойкой толщиной 0,6 мм | м2 | 32,6 |
| 78 | Воздуховод из стали корозионностойкой толщиной 1,0 мм | м2 | 27,2 |
| 79 | Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов | 100 м2 поверхности покрытия изоляции | 0,165 |
| 80 | Покрытие огнезащитное рулонное для воздуховодов EI 30 10,0 мм | м2 | 16,5 |
| 81 | Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 | 1 м3 изоляции | 0,5 |
| 82 | Теплоизоляция для воздуховодов толщиной 50,0 мм | м2 | 9,5 |
| 83 | Металл крепления | кг | 20 |
|  Вентиляция система В3 |
| 84 | Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т | 1 вентилятор | 1 |
| 85 | Вентилятор В3 корозионностойкий взрывозащищенный | шт | 1 |
| 86 | Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам | 1 м2 | 0,6 |
| 87 | Гибкие вставки | комплект | 1 |
| 88 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром 200 мм | 1 зонт | 1 |
| 89 | Зонт вентиляционный | шт | 1 |
| 90 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих (РР), номер 1, размер 100х200 мм | 1 решетка | 1 |
| 91 | Решетка вентиляционная 2WA 300х150 | шт | 1 |
| 92 | Установка клапанов обратных периметром до 1600 мм | 1 клапан | 1 |
| 93 | Клапан обратный взрывозащищенный | шт | 1 |
| 94 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 1600 мм | 1 шт. | 6 |
| 95 | Клапан регулирующий под электропривод взрывозащищенный | шт | 6 |
| 96 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,356 |
| 97 | Воздуховод из стали корозионностойкой толщиной 0,7 мм | м2 | 35,6 |
| 98 | Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 | 1 м3 изоляции | 0,55 |
| 99 | Теплоизоляция для воздуховодов толщиной 50,0 мм | м2 | 11 |
| 100 | Металл крепления | кг | 10 |
|  Теплоснабжение установки П1 |
| 101 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм | 100 м трубопровода | 0,6 |
| 102 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 10 |
| 103 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 100 м трубопровода | 0,6 |
| 104 | Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем | 1 м3 изоляции | 0,573 |
| 105 | Цилиндры теплоизоляционные из каменной ваты на синтетическом связующем, покрытые алюминиевой фольгой толщ.40 мм Rockwool | м | 60 |
| 106 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,22 |
| 107 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,22 |
| 108 | Узел сочленения для исполнительных механизмов, масса исполнительных механизмов до 20 кг | 1 шт. | 1 |
| 109 | Узел смесительный MST 80-16 | шт | 1 |
| 110 | Установка термометров в оправе прямых и угловых | 1 компл. | 12 |
|  Пусконаладочные работы |
| 111 | Система кондиционирования воздуха центральная с номинальной подачей по воздуху до 10 тыс. м3/ч, при количестве однотипных установок в машинном зале 1 | 1 установка | 1 |
| 112 | Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный до № 5 | 1 устройство | 3 |
| 113 | Регулировочно-запорное устройство клапан обратный | 1 устройство | 3 |
| 114 | Регулировочно-запорное устройство клапан огнезадерживающий | 1 устройство | 4 |
| 115 | Регулировочно-запорное устройство клапан воздушный смесительный с электрическим приводом | 1 устройство | 17 |
| 116 | Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений до 5 | 1 вентиляционная сеть | 4 |
| 117 | Определение потерь (подсосов) воздуха в вентиляционной сети переносным вентилятором при суммарной длине воздуховода до 30 м, площадь сечения воздуховода в месте присоединения переносного вентилятора до 0,5 м2 | 1 участок вентиляционной сети | 8 |
|  **Раздел 2. 2-й этаж** |
|  Вентиляция система В1 |
| 118 | Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 119 | Вентилятор CFs 315 | шт | 1 |
| 120 | Быстросъемные хомуты FCC 315 | шт | 2 |
| 121 | Установка клапанов обратных диаметром до 355 мм | 1 клапан | 1 |
| 122 | Обратный клапан RSK 250 | шт | 1 |
| 123 | Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону, массой до 20 кг | 1 воздухораспределитель | 1 |
| 124 | Диффузор DVS E 125 | шт | 1 |
| 125 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,16 |
| 126 | Воздуховод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | м2 | 16 |
| 127 | Дроссель-клапан диам.100 мм | шт | 1 |
| 128 | Сетка оцинкованная 100\*200 | шт | 11 |
| 129 | Вышка телескопическая 25 м | маш.-ч | 2,5 |
|  Вентиляция система В2 |
| 130 | Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 131 | Вентилятор CFs 200 S | шт | 1 |
| 132 | Быстросъемные хомуты FCC 200 | шт | 2 |
| 133 | Установка клапанов обратных диаметром до 355 мм | 1 клапан | 1 |
| 134 | Обратный клапан RSK 200 | шт | 1 |
| 135 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,15 |
| 136 | Воздуховод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | м2 | 15 |
| 137 | Сетка оцинкованная 100\*200 | шт | 10 |
| 138 | Вышка телескопическая 25 м | маш.-ч | 2,5 |
|  Вентиляция система В3 |
| 139 | Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 140 | Вентилятор CFs 160 S | шт | 1 |
| 141 | Быстросъемные хомуты FCC 160 | шт | 2 |
| 142 | Установка клапанов обратных диаметром до 355 мм | 1 клапан | 1 |
| 143 | Обратный клапан RSK 160 | шт | 1 |
| 144 | Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону, массой до 20 кг | 1 воздухораспределитель | 2 |
| 145 | Диффузор DVS E 125 | шт | 2 |
| 146 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,07 |
| 147 | Воздуховод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | м2 | 7 |
| 148 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм (гибкий) | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0039 |
| 149 | Воздуховод гибкий диам.125 мм | м | 1 |
| 150 | Вышка телескопическая 25 м | маш.-ч | 3 |
|  **Раздел 3. Автоматизация инженерного оборудования** |
| 151 | Щиты и пульты, масса до 50 кг | 1 шт. | 4 |
| 152 | Шкаф автоматики ШУ П7,5-В(ПЧ) +4 (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 153 | Шкаф управления В-ЛСКП (0,75 кВТ, 7 постов) (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 154 | Шкаф управления В-ХАЛ (1,5 кВТ, 6 постов) (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 155 | Шкаф управления В-ХТЛ (0,75 кВТ, 6 постов) (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 156 | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг | 1 шт. | 6 |
| 157 | Датчик температуры наружный Pt1000 AGS25 Pt1000 (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 158 | Датчик температуры канальный Pt1000 TF25 Pt1000 (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 2 |
| 159 | Датчик температуры накладной Pt1000 АF25 Pt1000 (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 160 | Реле давления 0-500 Па PS500 (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 161 | Термостат защиты от замерзания,L=6м TFR6 (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 162 | Механизм исполнительный, масса до 20 кг | 1 шт. | 28 |
| 163 | Привод воздушной заслонки с пружинным возвратом Gruneer 381-230-20 (по курсу EUR=69,25 руб.) | шт | 1 |
| 164 | Привод воздушной заслонки 230В Gruneer 227-230-05 (по курсу EUR=69,25 руб.) | шт | 27 |
| 165 | Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 15; 20 мм | 1 шт. | 4 |
| 166 | Частотный регулятор 7,5 кВт Danfoss VLT Microdrive 7.5 kW (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 167 | Частотный регулятор 0,75 кВт Danfoss VLT Microdrive 0,75 kW (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 2 |
| 168 | Частотный регулятор 1,5 кВт Danfoss VLT Microdrive 1,5 kW (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 1 |
| 169 | Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество элементов поста до 3 | 1 шт. | 19 |
| 170 | Пост управления (по курсу EUR=77,96 руб.) | шт | 19 |
| 171 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 100 м | 2 |
| 172 | Гофротруба с протяжкой диам.20 мм | м | 200 |
| 173 | Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм | 1 т | 0,02 |
| 174 | Лоток кабельный 100х50х3000 с крышкой | шт | 25 |
| 175 | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100 м кабеля | 0,75 |
| 176 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100 м кабеля | 25,7 |
| 177 | Кабель UTP 5 | м | 100 |
| 178 | Кабель ВВГнг-LS 4х1,5 | м | 50 |
| 179 | Кабель ВВГнг-LS 4х4.0 | м | 15 |
| 180 | Кабель ВВГнг-LS 3х1,5 | м | 30 |
| 181 | Кабель ШВВПнг-LS 2х0,75 | м | 1100 |
| 182 | Кабель ШВВПнг-LS 3х0,75 | м | 1350 |
| 183 | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 6 мм2 | 100 шт. | 1,22 |
| 184 | Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2 | 1 система | 4 |