

**УТВЕРЖДАЮ**

Генеральный директор  
ОАО НПК «Северная заря»

\_\_\_\_\_ /Е.Д. Малахов/  
\_\_\_\_\_ 2015 г.

**ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКУПКЕ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОМАТИЧЕСКОЙ  
УСТАНОВКИ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ  
УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ**

Предмет закупки: Проектирование автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения управления эвакуации людей при пожаре

Заказчик: Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»)

Адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7

Способ закупки: Открытый конкурс

Содержание:

|   | Стр. |
|---|------|
| 1. Извещение о проведении закупки           | 3    |
| 2. Документация о закупке                   | 5    |
| Приложение №1. Заявка на участие в конкурсе | 12   |
| Приложение №2. Договор                      | 21   |

**ИЗВЕЩЕНИЕ  
об открытом конкурсе**

**на проектирование автоматической установки пожарной сигнализации и системы  
оповещения управления эвакуации людей при пожаре**

Заказчик: Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс  
«Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»)

Адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7

|    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | <b>Заказчик: наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты</b>   | Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»)<br>194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7.<br>(812) 677-51-82.<br><a href="mailto:okv@relays.ru">okv@relays.ru</a>                        |
| 2  | <b>Контактное лицо Заказчика: ФИО, адрес электронной почты, номер телефона</b>   | Лаврова Татьяна Павловна.<br>(812) 677-51-82.<br><a href="mailto:okv@relays.ru">okv@relays.ru</a>  |
| 3  | <b>Способ закупки</b>  | Открытый конкурс   |
| 4  | <b>Предмет договора</b>  | <b>Проектирование автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения управления эвакуации людей при пожаре, в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к проекту договора)</b>  |
| 5  | <b>Условия и сроки выполнения обязательств по Договору</b>   | Место выполнения работ:<br>- г. Санкт-Петербург, 2-ой Верхний пер., д. 5, литер «И», «К», «Л», «М», складской корпус.<br>Сроки выполнения обязательств по Договору: в течение не более 60 календарных дней с момента заключения Договора.                        |
| 6  | <b>Сведения о начальной (максимальной) цене договора</b>   | 200 000 (Двести тысяч) руб., с учетом НДС и других расходов Подрядчика, необходимых для выполнения работ по договору.  |
| 7  | <b>Порядок, срок и место подачи заявок на участие в закупке</b>  | Заявка оформляется в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» <a href="https://com.roseltorg.ru">https://com.roseltorg.ru</a> , с использованием функционала Личного кабинета участника с 09.12.2015г. по 28.12.2015г. включительно |
| 8  | <b>Формы, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке и предоставления документации конкурса.</b> | С 09.12.2015г. по 28.12.2015г.<br>В соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря».   |
| 9  | <b>Дата и место рассмотрения заявок участников</b>   | 29.12.2015г. по месту нахождения Заказчика   |
| 10 | <b>Дата подведения итогов закупки</b>  | 12.01.2016г. по месту нахождения Заказчика   |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 11 | <b>Порядок заключения договора при признании закупки несостоявшейся</b> | В случае если закупка признана несостоявшейся и после окончания срока приема заявок не подано ни одной заявки, заказчик имеет право заключить договор с единственным поставщиком на условиях, предусмотренных настоящей документацией в соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря». |
|----|---|--|

**ДОКУМЕНТАЦИЯ  
об открытом конкурсе**

**на проектирование автоматической установки пожарной сигнализации и системы  
оповещения управления эвакуации людей при пожаре**

Заказчик: Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс  
«Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»)

Адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1  | <b>Заказчик: наименование, место нахождения, почтовый адрес, контактное лицо<br/>Заказчика: ФИО, адрес электронной почты, номер телефона</b> | Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря») 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7. Лаврова Татьяна Павловна. (812) 677-51-82. <a href="mailto:okv@relays.ru">okv@relays.ru</a>  |
| 2  | <b>Способ закупки</b>  | Открытый конкурс  |
| 3  | <b>Предмет договора</b>  | <b>Проектирование автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения управления эвакуации людей при пожаре</b>   |
| 4  | <b>Требования к работам</b>  | В соответствии с Проектом договора (Приложение №7 к настоящей документации) и с Приложением № 1 к проекту договора - «Техническое задание»  |
| 5  | <b>Условия и сроки выполнения обязательств по Договору</b>   | Место выполнения работ:<br>- г. Санкт-Петербург, 2-ой Верхний пер., д. 5, литер «И», «К», «Л», «М», складской корпус.<br>Сроки выполнения обязательств по Договору: в течение не более 60 календарных дней с момента заключения Договора.   |
| 6  | <b>Начальная (максимальная) цена договора</b>  | 200 000 (Двести тысяч) руб., с учетом НДС и других расходов Подрядчика, необходимых для выполнения работ по договору.   |
| 7  | <b>Сведения о валюте, используемой для формирования цены договора</b>  | Российский рубль.   |
| 8  | <b>Источник финансирования</b>   | Собственные средства Заказчика.   |
| 9  | <b>Форма, сроки и порядок оплаты товара</b>  | Оплата осуществляется безналичным путем. Заказчик вносит авансовый платеж в размере не более 50% от суммы договора после подписания Договора и выставления Исполнителем счета. Окончательный платеж – в течение 10 (десяти) банковских дней с момента выполнения работ, что подтверждается подписанным Сторонами актами выполненных работ.                  |
| 10 | <b>Требования к участникам размещения заказа</b>   | а) соответствие участников размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом торгов;<br>б) не проведение ликвидации участника размещения заказа (юридического лица) и отсутствие решения арбитражного |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>суда о признании участника размещения заказа (юридического лица, индивидуального предпринимателя) банкротом и об открытии конкурсного производства;</p> <p>в) не приостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в конкурсе;</p> <p>г) 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% 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 конкурсе не принято;</p> <p>д) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» сведений об участнике размещения заказа.</p> <p>е) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральным законом от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» сведений об участнике размещения заказа.</p> <p>ж) технология и качество оказываемых услуг должны удовлетворять требованиям действующих норм и правил (Федеральный Закон РФ от 22.07.2008 № 123-ФЗ, Правила противопожарного режима в Российской Федерации ППР-390, РД 009-02-96, СП 5.13130.2009, СП 3.13130.2009, СП 6.13130.2009);</p> <p>з) наличие лицензии на производство работ (оказания услуг) по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, выданной Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий. Срок действия лицензии должен распространяться на весь период действия договора;</p> <p>и) услуги должны оказываться квалифицированными специалистами по специальностям связанным монтажом и эксплуатацией электронного оборудования и противопожарной техники;</p> <p>к) услуги должны оказываться работниками, обученными по специальности (обслуживание и монтаж охранно-</p> |
|--|--|--|

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | пожарной сигнализации), имеющими группу электробезопасности не менее III;<br>л) членство в СРО. Наличие свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства и являются предметом заключаемого договора;   |
| 11 | <b>Перечень документов, представляемых участниками размещения заказа для подтверждения их соответствия установленным требованиям</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Копии документов, заверенные печатью и руководителем участника размещения заказа: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Устав</li> <li>• Свидетельство о регистрации</li> <li>• Свидетельство о присвоении ОГРН</li> <li>• Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе</li> <li>• Документ, подтверждающий полномочия руководителя</li> <li>• Выписка из ЕГРЮЛ (выданная не менее чем за 6 месяцев до даты начала подачи заявок)</li> <li>• Выписка из ЕГРИП (для индивидуальных предпринимателей) (выданная не менее чем за 6 месяцев до даты начала подачи заявок)</li> <li>• Свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства и являются предметом заключаемого договора</li> <li>• Лицензия на производство работ (оказания услуг) по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, выданной Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий</li> </ul> </li> <li>2. Справки о не проведении ликвидации, не приостановлении деятельности, об отсутствии у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам, о перечне и объемах выполнения аналогичных договоров (Формы справок должны соответствовать Приложениям № 2, № 3, № 4, № 5 к настоящей документации).</li> </ol> |
| 12 | <b>Требования к содержанию, форме, оформлению и составу конкурсной заявки</b>  | Конкурсная заявка заполняется на русском языке. Форма заявки должна соответствовать Приложению № 1 к настоящей документации. При описании условий и предложений в заявке участником закупки должны использоваться общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов. Сведения, которые содержатся в заявках участников закупки, не должны допускать двусмысленных толкований. Подчистки и исправления не допускаются. Все документы конкурсной заявки должны иметь четкую печать текстов. Условия  |

|    |   |  |
|----|---|--|
|    |   | <p>исполнения договора, указанные в конкурсной заявке участника, должны соответствовать условиям исполнения договора, предусмотренные настоящим конкурсом. Конкурсные заявки, поданные позднее установленного срока, не рассматриваются.</p> <p><b><u>Котировочная заявка подается в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» <a href="http://www.com.roseltorg.ru">www.com.roseltorg.ru</a>, с использованием функционала Личного кабинета участника с приложением всех предусмотренных настоящей документацией документов в отсканированном виде ЕДИНЫМ ФАЙЛОМ В ФОРМАТЕ PDF.</u></b></p> <p><b><u>Конкурсная заявка на участие должна содержать следующие сведения:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование, место нахождения (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, место жительства (для физического лица), банковские реквизиты участника размещения заказа;</li> <li>• идентификационный номер налогоплательщика;</li> <li>• согласие участника размещения заказа исполнить условия договора, указанные в извещении о проведении открытого конкурса;</li> <li>• цена работ с указанием сведений о включенных или не включенных в нее расходах, сведений о валюте, используемой для формирования цены договора</li> <li>• копии документов, заверенные печатью и руководителем размещения заказа, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованиям, установленным настоящей документацией;</li> <li>• справки по формам Приложений № 2, № 3, № 4, № 5 к Документации;</li> <li>• анкету участника открытого конкурса по форме приложения №1 к заявке на участие в открытом конкурсе;</li> <li>• принадлежность участника открытого конкурса к субъектам малого и среднего предпринимательства по форме приложения №2 к заявке на участие в открытом конкурсе (в случае если участник является субъектом малого или среднего предпринимательства);</li> <li>• Описание выполняемых работ в свободной форме на отдельном листе;</li> <li>• Смета на проектные (изыскательские) работы по форме приложения №2 к проекту Договора;</li> <li>• Календарный план работ по форме приложения №3 к проекту Договора;</li> <li>• опись представляемых документов;</li> </ul> |
| 13 | <b>Порядок, срок и место подачи заявок на участие в закупке</b> | Заявка оформляется в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» <a href="https://com.roseltorg.ru">https://com.roseltorg.ru</a> , с использованием функционала  |



|    |   |   |
|----|---|---|
|    |   | Личного кабинета участника с 09.12.2015г. по 28.12.2015г. включительно  |
| 14 | <b>Формы, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке:</b> | С 09.12.2015г. по 28.12.2015г.<br>В соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря»   |
| 15 | <b>Дата и место рассмотрения заявок участников</b>  | 29.12.2015г. по месту нахождения Заказчика  |
| 16 | <b>Дата и место подведения итогов закупки</b>   | 12.01.2016г. по месту нахождения заказчика  |
| 17 | <b>Порядок определения победителя конкурса</b>  | <p>Закупочная комиссия осуществляет оценку и сопоставление заявок на участие в конкурсе, поданных участниками закупки, признанными участниками конкурса. Оценка и сопоставление заявок на участие в конкурсе осуществляются закупочной комиссией в целях выявления лучших условий исполнения договора, в соответствии с критериями и в порядке, установленными конкурсной документацией, на основании Положения о закупочной деятельности.</p> <p>На основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе, закупочной комиссией каждой заявке на участие в конкурсе относительно других по мере уменьшения степени выгоды содержащихся в них условий исполнения договора присваивается порядковый номер Заявке на участие в конкурсе, в которой содержатся лучшие условия исполнения договора, присваивается первый номер. В случае, если в нескольких заявках на участие в конкурсе содержатся одинаковые условия исполнения договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в конкурсе, которая поступила ранее других заявок на участие в конкурсе, содержащих такие условия.</p> <p>Победителем при проведении конкурса признается подрядчик, подавший конкурсную заявку, которая отвечает всем требованиям, установленным в извещении о проведении конкурса, и набравший наибольшее количество баллов при оценке и сопоставлении заявок на участие в конкурсе. При наборе одинакового количества баллов подрядчиками, победителем в конкурсе признается подрядчик, конкурсная заявка которого поступила ранее конкурсных заявок других подрядчиков.</p> <p>Закупочная комиссия ведет протокол оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе, в котором должны содержаться сведения об участниках конкурса, заявки на участие в конкурсе которых были рассмотрены, о принятом на основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе, решении о присвоении заявкам на участие в конкурсе порядковых</p> |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    |  | номеров. Протокол подписывается председателем и секретарем закупочной комиссии и размещается Заказчиком на официальном сайте в течение трех рабочих дней со дня подписания такого протокола.  |
| 18 | <b>Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в закупке</b> | <p>Критериями оценки и сопоставления заявок на участие в закупке являются следующие показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Цена Договора;</li> <li>• Квалификация участника закупки;</li> <li>• Условия оплаты по Договору;</li> <li>• Срок выполнения работ по Договору;</li> </ul>  |
| 19 | <b>Порядок оценки заявок по критериям</b>                          | <p>По критериям, предусмотренным конкурсной документацией, для каждой заявки определяется балл, получаемый по результатам оценки заявок. Баллы округляются до целых.</p> <p>Значимость критериев определяется в баллах. Сумма значимости составляет 100 баллов и распределяется следующим образом: цена Договора – 40 баллов, Квалификация участника закупки – 20 баллов, Условия оплаты по Договору – 20 баллов, срок выполнения обязательств по договору – 20 баллов.</p> <p><b>Оценка заявок по критерию цена Договора определяется по формуле:</b><br/> Максимальное количество баллов (40) присуждается заявке с минимально предложенной ценой – X1<br/> Балл, присуждаемый заявке = 40/(предложение участника конкурса/ X1)</p> <p><b><u>Сопоставление заявок участников закупки осуществляется по цене без НДС.</u></b></p> <p><b>Оценка заявок по критерию квалификация участника закупки определяется по формуле:</b><br/> Максимальное количество баллов (20) присуждается заявке с наибольшим количеством прилагаемых актов выполненных работ <b><u>за 3 (три) предшествующих года (2012-2014гг.)</u></b>, подтверждающих квалификацию участника закупки – У1<br/> Балл, присуждаемый заявке = 20/(У1/кол-во прилагаемых актов выполненных работ участника закупки)</p> <p><b>Оценка заявок по критерию условия оплаты по Договору определяется по формуле:</b><br/> Балл, присуждаемый заявке = (начальный (максимальный) размер аванса, установленный в конкурсной документации минус предложение участника конкурса)/начальный (максимальный) размер аванса, установленный в конкурсной документации*100* 0,2</p> <p><b>Оценка заявок по критерию срок выполнения обязательств по договору определяется по формуле:</b></p> |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>Балл, присуждаемый заявке = <math>(F_{\max} - \text{предложение участника конкурса}) : (F_{\max} - F_{\min}) \times 100 \times 0,2</math>,<br/> где <math>F_{\max}</math> = максимальный срок выполнения обязательств (в днях) с даты заключения Договора;<br/> <math>F_{\min}</math> = минимальный срок выполнения обязательств (в днях) с даты заключения Договора = 0;</p>   |
| 20 | <p><b>Порядок заключения договора, контактное лицо</b></p> | <p>Заказчик передает победителю конкурса проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных победителем конкурса в заявке на участие в конкурсе, в проект договора, прилагаемый к конкурсной документации. Победитель конкурса не вправе отказаться от заключения договора.<br/> Срок подписания договора с победителем конкурса в течение 10 (десяти) дней со дня размещения на официальном сайте протокола о подведении итогов закупки.<br/> Лаврова Татьяна Павловна.<br/> Телефон/Факс: (812) 677-51-82.<br/> Адрес электронной почты: <a href="mailto:okv@relays.ru">okv@relays.ru</a></p> |

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ № \_\_\_\_\_**  
**На право заключения с ОАО НПК «Северная заря» договора на проектирование**  
**автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения**  
**управления эвакуации людей при пожаре**

(фирменное наименование, сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилию, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, банковские реквизиты участника размещения заказа, идентификационный номер налогоплательщика)

в лице \_\_\_\_\_,

(наименование должности руководителя и его Ф.И.О.)

Изучив извещение о проведении открытого конкурса, конкурсную документацию на проектирование автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения управления эвакуации людей при пожаре,

\_\_\_\_\_ (организационно-правовая форма и фирменное наименование Участника размещения заказа) сообщает о согласии участвовать в конкурсе на условиях, изложенных в конкурсной документации, оказать услуги в соответствии с требованиями конкурсной документации и на условиях, которые представлены в настоящем предложении:

| Цена договора, руб.          | Количество предоставляемых актов выполненных аналогичных работ за 2012-2014гг., шт. | Размер аванса, % | Срок выполнения работ по Договору |
|------------------------------|---|------------------|-----------------------------------|
| Цена с НДС:<br>Цена без НДС: |   |                  | (в календарных днях)              |

Сведения о валюте, используемой для формирования цены договора: \_\_\_\_\_

Если предложения, изложенные выше, будут приняты \_\_\_\_\_ (организационно-правовая форма и фирменное наименование Участника размещения заказа) берет на себя обязательство оказать услуги в соответствии с требованиями конкурсной документации.

Срок выполнения работ: \_\_\_\_\_.

Классификатор по ОКДП:

\_\_\_\_\_

Классификатор по ОКПД:

\_\_\_\_\_

Мы извещены о включении сведений о \_\_\_\_\_ (наименование организации - Участника размещения заказа) в Реестр недобросовестных поставщиков в случае уклонения нами от заключения Договора.

Настоящим также подтверждаем отсутствие нашей аффилированности с Заказчиком.

В случае, если наши предложения будут лучшими после предложений Победителя конкурса, а Победитель конкурса будет признан уклонившимся от заключения Договора мы обязуемся подписать данный Контракт в соответствии с требованиями конкурсной документации.

Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с Заказчиком нами уполномочен:

---

(Ф.И.О., телефон работника организации— Участника размещения заказа / ФИО, телефон, адрес электронной почты уполномоченного представителя физического лица – Участника размещения заказа).

Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу: \_\_\_\_\_.

К настоящей Заявке прилагаются документы согласно описи на \_\_\_\_\_ страницах.

---

(наименование должности руководителя и его Ф.И.О.)

М.П.

### АНКЕТА УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО КОНКУРСА

Участник закупки: \_\_\_\_\_

| №   | Наименование   | Сведения об участнике<br>запроса цен |
|-----|--|--------------------------------------|
| 1.  | Фирменное наименование (Полное и сокращенное наименования организации либо Ф.И.О. участника запроса цен – физического лица, в том числе, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)         |                                      |
| 2.  | Организационно - правовая форма  |                                      |
| 3.  | Учредители (перечислить наименования и организационно-правовую форму или Ф.И.О. всех учредителей)  |                                      |
| 4.  | Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц/индивидуального предпринимателя (дата и номер, кем выдано) <i>либо паспортные данные для участника запроса цен – физического лица</i>   |                                      |
| 5.  | Виды деятельности  |                                      |
| 6.  | Срок деятельности (с учетом правопреемственности)  |                                      |
| 7.  | ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО, ОКОПФ  |                                      |
| 8.  | Дата постановки на учет в налоговых органах РФ   |                                      |
| 9.  | Юридический адрес (страна, адрес)  |                                      |
| 10. | Почтовый адрес (страна, адрес)   |                                      |
| 11. | Фактическое местоположение   |                                      |
| 12. | Телефоны (с указанием кода города)   |                                      |
| 13. | Факс (с указанием кода города)   |                                      |
| 14. | Адрес электронной почты  |                                      |
| 15. | Филиалы: перечислить наименования и почтовые адреса  |                                      |
| 16. | Размер уставного капитала  |                                      |
| 17. | Стоимость основных фондов (по балансу последнего завершнного периода)  |                                      |
| 18. | Банковские реквизиты (наименование и адрес банка, номер расчетного счета участника запроса цен в банке, телефоны банка, прочие банковские реквизиты)   |                                      |
| 19. | Фамилия, Имя и Отчество руководителя участника запроса цен, имеющего право подписи согласно учредительным документам, с указанием должности и контактного телефона   |                                      |
| 20. | Орган управления участника запроса цен – юридического лица, уполномоченный на одобрение сделки, право на заключение которой является предметом настоящего запроса цен и порядок одобрения соответствующей сделки |                                      |
| 21. | Фамилия, Имя и Отчество уполномоченного лица участника запроса цен с указанием должности, контактного телефона, эл.почты   |                                      |

### ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО КОНКУРСА К СУБЪЕКТАМ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Настоящим подтверждаем, что \_\_\_\_\_ (указывается наименование участника открытого конкурса) в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 4 Федерального закона от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации») обладает критериями, позволяющими относить организацию к субъектам \_\_\_\_\_ (указывается малого или среднего в зависимости от критериев отнесения) предпринимательства и сообщаем следующую информацию:

| № п/п                             | Критерий отнесения  | Малые предприятия | Средние предприятия   | Показатель                            | Подтверждающий документ                     |
|-----------------------------------|---|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|---|
| 1.                                | Суммарная доля участия в уставном (складочном) капитале: РФ, субъектов РФ, муниципальных образований, иностранных юридических лиц, общественных и религиозных организаций (объединений) | не более 25%      |                       | <i>Указывается в процентах</i>        | <i>Копия устава (стр. __ заявки)</i>        |
| 2.                                | Доля участия в уставном (складочном) капитале юридических лиц, которые не являются субъектами малого и среднего бизнеса   | не более 25%      |                       | <i>Указывается в процентах</i>        | <i>Копия устава (стр. __ заявки)</i>        |
| 3.                                | Средняя численность работников за предшествующий календарный год (определяется с учетом всех работников, в том числе работающих по договорам гражданско-правового характера)            | до 100 человек    | От 101 до 250 человек | <i>Указывается количество человек</i> | <i>Копия формы № 4 ФСС (стр. __ заявки)</i> |
| до 15 человек – микро-предприятие |   |                   |                       |                                       |   |

| № п/п                            | Критерий отнесения   | Малые предприятия | Средние предприятия | Показатель                     | Подтверждающий документ   |
|----------------------------------|--|-------------------|---------------------|--------------------------------|---|
| 4.                               | Выручка от реализации товаров (работ, услуг) без учета налога на добавленную стоимость или балансовая стоимость активов (остаточная стоимость основных средств и нематериальных активов) за истекший год | 400 млн. руб.     | 1 000 млн. руб.     | Указывается в миллионах рублей | Копия бухгалтерской (финансовой) отчетности за последний завершённый год (стр. __ заявки) |
| 60 млн. руб. – микро-предприятие |  |                   |                     |                                |   |

\_\_\_\_\_  
(Подпись уполномоченного представителя)

\_\_\_\_\_  
(Имя и должность подписавшего)

**М.П.**



**Форма справки о не проведении в отношении участника  
размещения заказа процесса банкротства**

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

СПРАВКА

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на \_\_\_\_\_ (указать предмет Договора) наша организация (индивидуальный предприниматель) \_\_\_\_\_ (указать фирменное наименование Участника размещения заказа) не находится в процессе банкротства предприятия (индивидуального предпринимателя).

Руководитель \_\_\_\_\_

(Индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

**Форма справки о том, что деятельность участника размещения заказа не  
приостановлена**

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

**СПРАВКА**

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на  
\_\_\_\_\_ (указать предмет Договора) деятельность нашей  
организации \_\_\_\_\_ (индивидуального \_\_\_\_\_ предпринимателя)  
\_\_\_\_\_ (указать фирменное наименование  
Участника размещения заказа) не приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом  
РФ об административных правонарушениях.

Руководитель \_\_\_\_\_

(Индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

**Форма справки об отсутствии у участника размещения заказа задолженности по  
начисленным налогам**

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

СПРАВКА

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на \_\_\_\_\_ (указать предмет Договора) у нашей организации (индивидуального \_\_\_\_\_ предпринимателя) \_\_\_\_\_ (указать фирменное наименование Участника размещения заказа) отсутствует задолженность по начисленным налогам, сборам и иным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год.

Руководитель \_\_\_\_\_

(Индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

**Форма справки о не проведении в отношении участника размещения заказа  
процесса ликвидации предприятия/прекращения  
деятельности индивидуального предпринимателя**

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

**СПРАВКА**

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на \_\_\_\_\_ (указать предмет Договора) наша организация (индивидуальный предприниматель) \_\_\_\_\_ (указать фирменное наименование Участника размещения заказа) не находится в стадии ликвидации (прекращения деятельности).

Руководитель \_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

**Договор № \_\_\_\_\_**

Санкт-Петербург

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Малахова Е.Д., действующего на основании Устава, с одной стороны и « \_\_\_\_\_ », именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые при совместном упоминании «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель обязуется выполнить работы:

- разработать в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору), проектную и рабочую документацию автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (далее по тексту «Проект»), по адресу: 194292, г. Санкт-Петербург, 2-й Верхний переулок, дом 5 (далее по тексту - «Объект»)
- представить Проект на рассмотрение в ОНД

**2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ**

2.1. Общая стоимость работ по Договору определяется в соответствии со сметой на проектные (изыскательские) работы, являющейся неотъемлемой частью Договора (Приложение № 2), и составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_\_ коп., в том числе НДС (18%) - \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_\_ коп..

2.2. Заказчик вносит авансовый платеж \_\_\_\_\_% от суммы Договора в размере \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_\_ коп., в т.ч. НДС 18% \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_\_ коп. в течение 10(Десяти) банковских дней после подписания Договора и выставления счета Заказчиком.

2.3. Окончательный платеж - \_\_\_\_\_% от суммы Договора в размере \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_\_ коп., в т.ч. НДС 18% \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_\_ коп. в течение 10 (Десяти) банковских дней с момента окончания работ, что подтверждается передачей Заказчику Проекта, подписанием сторонами Акт сдачи-приемки выполненных работ.

2.4. Датой оплаты работ Исполнителя считается дата перечисления денежных средств на корреспондентский счет банка Исполнителя.

**3. СРОКИ ИСПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

3.1. Исполнитель приступает к выполнению работ в течение 3 (Трех рабочих) дней со дня поступления на расчетный счет авансового платежа по п. 2.2. Договора.

3.2. Срок выполнения работ по Договору, составляет \_\_\_\_\_ дней, с момента поступления аванса на расчетный счет Исполнителя.

**4. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ**

4.1. По завершению выполнения работ по разработке Проекта Исполнитель информирует об этом Заказчика и представляет Заказчику:

- Акт сдачи-приемки выполненных работ в 2-х экземплярах;
- Проект в 3-х экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр в электронном виде, в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору).
- Проект с отметкой о рассмотрении в ОНД и с сопроводительным письмом из ОНД об отсутствии замечаний по Проекту

4.2. Заказчик в течение 5 (Пяти) рабочих дней со дня получения от Исполнителя документации, предусмотренной п.4.1. Договора, обязан направить Исполнителю подписанный Акт сдачи-приемки выполненных работ или обоснованный отказ с перечнем замечаний к Проекту.

4.3. Мотивированный отказ в приемке работы предоставляется Заказчиком Исполнителю в письменном виде за подписью лица, подписавшего Договор, либо лица, действующего по доверенности. Мотивированный отказ Заказчика должен содержать замечания о недоработках, недостатках, нарушениях, допущенных Исполнителем при разработке Проекта с указанием конкретных статей (частей, пунктов) утвержденного Техническим заданием (Приложение №1 к Договору), действующего законодательства и нормативно-правовых документов Российской Федерации.

4.4. При наличии вышеуказанных замечаний Заказчика к Проекту Исполнитель в течение 3 (Трех) рабочих дней с момента получения рассматривает их обоснованность, после чего либо вносит необходимые исправления, либо Сторонами в срок, не превышающий 5 (пять) рабочих дней с момента получения замечаний Заказчика, составляется протокол с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

4.5. После устранения всех замечаний, определенных протоколом, и получения откорректированного Проекта, Заказчик в соответствии с Договором производит приемку работ и направляет Исполнителю подписанный Акт сдачи-приемки выполненных работ.

## **5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

5.1. Заказчик обязан:

5.1.1. Для исполнения Договора передать Исполнителю после подписания Договора полный комплект исходной документации указанной в Техническом задании (Приложение №1 к Договору).

5.1.2. Своевременно производить приемку и оплату выполненных Исполнителем работ в соответствии с Договором.

5.2. Исполнитель обязан:

5.2.1. Выполнить работы по Договору в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору). Проект должен соответствовать требованиям действующих нормативных документов РФ и Техническим заданием (Приложение №1 к Договору). При этом внесение изменений и уточнений в Проект производить только по письменному разрешению Заказчика.

5.2.2. Выполнять указания Заказчика, в том числе по внесению изменений и дополнений в Проект, если они не противоречат условиям Договора, действующему законодательству и нормативным документам РФ.

5.2.3. Передать Заказчику по Акту сдачи-приемки готовый Проект в полной комплектности в порядке и сроки, предусмотренные Договором.

5.2.4. Подписание Заказчиком Акта сдачи-приемки работ не освобождает Исполнителя от ответственности за конечный результат по воплощению результатов работ, в соответствии со статьей 761 Гражданского кодекса Российской Федерации.

5.2.5. Обеспечить, в срок до 10 (десяти) дней, ответ на любые письменные обращения Заказчика.

5.2.6. Принимать участие в защите разработанного Проекта в экспертных и государственных органах, а в случае выявления недостатков устранить их за свой счет в согласованный с Заказчиком срок.

5.2.7. Выполнить работы по Договору в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору) своими силами, не привлекая для выполнения договорных обязательств другие организации.

5.3. Исполнитель имеет право:

5.3.1. Начать выполнение своих обязанностей по Договору до передачи Заказчиком всей исходной документации.

5.4. Исполнитель гарантирует Заказчику, что:

- никакая документация или материалы, использованные для разработки Проекта, передаваемого им по Акту сдачи-приемки Заказчику, не нарушает авторского или иного права третьих лиц и, что на момент передачи Проекта Заказчику, права на Проект никому не будут переданы, полностью или частично; что ему ничего не известно о предъявленных претензиях или правах третьих лиц, которые могли бы быть нарушены подписанием Договора, предоставлением или использованием указанных документов или выполнением иных условий Договора;
- он не имеет права использовать документы, данные или иные сведения, представленные ему Заказчиком для целей, не предусмотренных Договором, без предварительного письменного согласия Заказчика.

## **6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН, ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

6.2. В случае некачественного выполнения Исполнителем работ, отступления от строительных норм и правил, или несвоевременного устранения выявленных Заказчиком недостатков, а также при обнаружении недостатков в Проекте, выявленных в ходе эксплуатации, Исполнитель обязуется устранить их в сроки, согласованные с Заказчиком и за свой счет и возместить Заказчику причиненные убытки.

6.3. В случае нарушения Исполнителем сроков разработки Проекта Заказчик вправе потребовать, а Исполнитель обязан выплатить пени в размере 0,1 % от стоимости невыполненной в срок работы, но не более 10% от стоимости невыполненных работ.

6.4. В случае нарушения Заказчиком срока приемки и оплаты Проекта, Исполнитель вправе требовать, а Заказчик по письменному требованию Исполнителя обязан уплатить пени в размере 0,1 % от суммы задолженности за каждый рабочий день просрочки перечисления денежных средств, но не более 10% от суммы задолженности.

6.5. Возмещение убытков в случае неисполнения обязательств по Договору и уплата неустойки за его неисполнение не освобождают Сторону, не исполнившую обязательство, от исполнения обязательства.

6.6. Все споры и разногласия между сторонами, возникающие в период действия настоящего договора, разрешаются сторонами путем переговоров.

6.7. В случае не урегулирования споров и разногласий путем переговоров спор подлежит разрешению в Арбитражном суде Санкт-Петербург и Ленинградской области.

## **7. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору в случае действия обстоятельств непреодолимой силы, прямо или косвенно препятствующих исполнению настоящего Договора, то есть таких обстоятельств, которые независимы от воли Сторон, не могли быть ими предвидены в момент заключения Договора и предотвращены разумными средствами при их наступлении.

7.2. К обстоятельствам, указанным в п. 7.1 Договора, относятся: война и военные действия, восстание, эпидемии, землетрясения, наводнения, акты органов власти, непосредственно затрагивающие предмет настоящего Договора, и другие события, которые компетентный суд признает и объявит случаями непреодолимой силы.

7.3. Сторона, подвергшаяся действию таких обстоятельств, обязана немедленно в письменном виде уведомить другую Сторону о возникновении, виде и возможной продолжительности действия соответствующих обстоятельств.

## **8. УСЛОВИЯ РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

8.1. Договор может быть расторгнут по взаимному соглашению Сторон, либо по инициативе одной из Сторон:

8.1.1 По инициативе Заказчика в одностороннем порядке:

- в случае нарушения сроков выполнения работы не по вине Заказчика более чем на 10 (Десять) рабочих дней;
- в случае отказа Исполнителя исправить допущенные им недостатки в Проекте или в случае их не исправления в срок согласованный Сторонами;
- в иных случаях предусмотренных законом.

8.1.2 По инициативе Исполнителя в одностороннем порядке:

- в случае не предоставления Заказчиком исходной документации в течение 5 (Пяти) дней после подписания Договора.
- в случае задержки Заказчиком перечисления денежных средств на счет Исполнителя более чем на 30 (Тридцать) банковских дней со дня, когда такое обязательство должно было быть исполнено.

8.2. Сторона, решившая расторгнуть Договор, направляет письменное уведомление другой Стороне за две недели до предполагаемого срока расторжения Договора.

8.3. В случае приостановления или прекращения работ по требованию Заказчика, не по вине Исполнителя, Заказчик обязан принять работы, выполненные по факту на момент получения Исполнителем соответствующего требования, и оплатить Исполнителю их стоимость.

## **9. ПРОЧИЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ И УСЛОВИЯ**

9.1. Вся переписка между «Заказчиком» и «Исполнителем» будет вестись на русском языке, в том числе в форме электронной переписки и с использованием факсимильной связи, до направления документа (извещения) по почте заказным письмом с уведомлением о вручении и/или с курьером под расписку ответственного лица принимающей стороны.

9.2. Обо всех изменениях в платежных и почтовых реквизитах Стороны обязаны немедленно извещать друг друга.

9.3. Все изменения и дополнения в настоящий Договор оформляются дополнительными соглашениями.

9.4. С момента подписания настоящего Договора все предыдущие переговоры, переписка и заключенные договора по предмету договора теряют силу.

9.5. Настоящий Договор составлен в 2-х идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

9.6. Приложения к договору:

- Приложение № 1 - Техническое задание.
- Приложение №2 – Смета на проектные (изыскательские) работы.

## **10. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**



**Подрядчик:**

**Заказчик:**

ОАО НПК «Северная заря»  
194100, г. Санкт-Петербург, ул.  
Кантемировская, д. 7.  
тел.: (812) 677-39-08 факс: (812) 542-64-77  
ОГРН 1027801543626  
ИНН 7802064795 КПП 780201001  
ОКПО 07526797 ОКВЭД 32. 10. 7  
р/с: 40702810136000000586  
к/с: 30101810200000000704  
БИК 044030704  
банк: Филиал ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в  
Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург.

**Генеральный директор**

\_\_\_\_\_ Малахов Е. Д.

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015г.

Приложение №1  
к Договору подряда № \_\_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_ 2015 г.

**СОГЛАСОВАНО**

**УТВЕРЖДАЮ**

Генеральный директор  
ОАО НПК «Северная заря»

\_\_\_\_\_/Е.Д. Малахов/

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
АВТОМАТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И  
СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЛЮДЕЙ ПРИ  
ПОЖАРЕ**

**Производство №3**

**по адресу: г. Санкт-Петербург, 2-ой Верхний переулоч, д. 5, лит. И; лит. К; лит. Л;  
лит. М; складской корпус**

Санкт-Петербург  
2015

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**1.1.** Наименование работ: проектирование автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре на стадии рабочей документации.

**1.2.** При проектировании следует руководствоваться действующими на территории Российской Федерации нормативными документами.

- ГОСТ 21.1101-2013. СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации;
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности;
- Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;
- ГОСТ 12.1.004-91. Пожарная безопасность. Общие требования;
- ГОСТ 12.1.033-81. Пожарная опасность. Термины и определения;
- СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы;
- СП 2.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты;
- СП 3.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности;
- СП 4.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям;
- СП 5.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы проектирования;
- СП 6.13130.2013. Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности;
- СП 7.13130.2013. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования;
- СП 8.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности;
- СП 10.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности;
- СП 11.13130.2009. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения;
- СП 12.13130.2009. Определение категорий помещений и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;
- ПУЭ. Правила устройства электроустановок.

**1.3.** Сроки проведения работ: не более 60 (шестидесяти) календарных дней с момента подписания договора.

**1.4.** Адрес объекта: 194100, РФ, г. Санкт-Петербург, 2-ой Верхний переулок, д. 5, литер «И», «К»; «Л»; «М», складской корпус.

**1.5.** Данные Заказчика: ОАО НПК «Северная заря», генеральный директор Малахов Евгений Дмитриевич, контактное лицо – начальник отдела ГО и ПБ Сеницын Сергей Вячеславович, тел./ факс: 677-51-95/331-79-20.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

### 2.1. Технические требования к проектируемой системе:

| № п/п | Наименование параметра  | Характеристика параметра  | Примечание   |
|-------|---|---|--|
|       | Место выдачи сигналов системы и управления системой                       | Помещение дежурной смены охраны, обеспеченное круглосуточным дежурством обслуживающего персонала, естественным и искусственным освещением, телефонной связью и расположенное на первом этаже здания.  |  |
|       | Требования по условиям эксплуатации                                       | Оборудование систем, устанавливаемое в помещениях объекта, должно быть устойчивым к внешним воздействиям в нормальных условиях эксплуатации.  | температура +5 ÷ +35 град. С, влажность до 70% без конденсации |
|       | Требования по пожарной безопасности, технике безопасности и охране труда: | Принимаемые технические решения должны соответствовать требованиям экономических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочей документацией мероприятий. Устанавливаемое на объекте оборудование должно быть безвредно для здоровья лиц, имеющих доступ на объект  |  |
|       | Требования к продолжительности непрерывной работы                         | Системы должны обеспечивать непрерывную круглосуточную работу   |  |
|       | Требования к электропитанию и заземлению                                  | Технические средства системы отнести к I категории потребителей электроэнергии согласно ПУЭ. Электроснабжение проектируемых установок и оборудования обеспечивает Заказчик (ремонтно-энергетическое производство Общества). Электроснабжение систем должно осуществляться через отдельные автоматические выключатели электрощитов здания. Оборудование систем должно обеспечивать устойчивое функционирование при работе от однофазной электрической сети переменного тока частотой 50 Гц напряжением 220В при колебаниях последнего в пределах от - 15% до + 10%. Резервное питание технических средств системы обеспечивается от источников питания на 12В, которые должны быть |  |

|  |                       |  |                          |
|--|-----------------------|--|--------------------------|
|  |                       | <p>предусмотрены в проекте автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией объекта.</p> <p>Защитное заземление (зануление) электрооборудования проектируемых установок должно быть выполнено в соответствии с требованиями ПУЭ, с учетом требований раздела 16 СП 5.13130.2009 и технической документацией заводов-изготовителей оборудования.</p> <p>Защитное заземление (зануление) электрооборудования проектируемых установок и оборудования обеспечивает Заказчик.</p> |                          |
|  | Требования по монтажу | <p>Разводку кабельных сетей выполнить открыто по стенам и потолкам помещений в гофрированной трубе (за подвесным потолком) или коробе. Межэтажную разводку кабельных сетей выполнить в коробах. Сети системы оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) выполнить открыто в гофрированной трубе. Разводка слаботочных сетей должна быть выполнена отдельно от силовых сетей</p>   | (СП5.13130.2009 п.14.15) |

## **2.2. Технические требования к автоматической установке пожарной сигнализации:**

2.2.1 Назначение: система предназначена для определения возгорания на ранней стадии и выдачи соответствующих сигналов на пост дежурной смены охраны, а также автоматического приведения в действие прочих систем противопожарной защиты.

2.2.2. Система должна обеспечить:

- определение факта и места возгорания;
- контроль исправности шлейфов;
- автоматическое управление при пожаре процедурами, определенными нормативными документами;
- оперативное обнаружение места возникновения пожара.

2.2.3. Систему выполнить в соответствии с действующими нормативными документами.

2.2.4. Систему выполнить адресной, аппаратуру управления установить в помещении охранной организации, приемно-контрольные приборы установить в помещениях объекта. Система пожарной сигнализации должна обеспечивать возможность ее дальнейшего расширения.

2.2.5. Предусмотреть передачу тревожных извещений с помощью блока индикации. Предусмотреть интеграцию с СОУЭ.

2.2.6. Преобладающий фактор возникновения пожара в помещениях зданий – дым.

## **2.3. Технические требования к системе оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ)**

2.3.1. Назначение: система предназначена для трансляции в помещения с постоянным или временным пребыванием людей звуковых сигналов о чрезвычайных ситуациях и необходимости эвакуации, трансляции звуковых сигналов о чрезвычайных ситуациях и

необходимости эвакуации в помещения с постоянным или временным пребыванием людей, а также для управления эвакуацией с помощью световых табло «Выход».

2.3.2. СОУЭ должна обеспечивать трансляцию как по зданию в целом, так и по отдельным зонам.

2.3.3. СОУЭ должна проектироваться с целью реализации планов эвакуации. СОУЭ выполнить в соответствии с действующими нормативными документами (п.6, таблицы №2 СП 3.13130.2009), как систему 2 типа (световое и звуковое оповещение в помещениях здания).

Предусмотреть возможность оповещения о пожаре, как в автоматическом, так и в ручном режиме.

### 3. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

3.1. Заказчик предоставляет Разработчику следующие чертежи:

- выкопировка из планов этажей объекта с указанием защищаемых помещений, их экспликаций, категорий по пожарной опасности;
- планы эвакуации.

3.2. Характеристика зданий

| № п/п | Наименование параметра   | Характеристика параметра   | Примечание       |
|-------|--|--|------------------|
|       | Объекты проектирования   | производственные, складские и офисные помещения  |                  |
|       | Назначение здания  | Административно-производственное   |                  |
|       | Оборудованию средствами системы все помещения здания, за исключением                                 | помещений лестничных клеток и санузлов, помещений категории В4 и Д по пожарной опасности по СП 12.13130.2009.      |                  |
|       | Площадь помещений;<br>– литер «И»<br>– литер «К»<br>– литер «Л»<br>– литер «М»<br>– складской корпус | 11983,2 м <sup>2</sup><br>10,8 м <sup>2</sup><br>11,1 м <sup>2</sup><br>228,4 м <sup>2</sup><br>810 м <sup>2</sup> |                  |
|       | Общая площадь помещений  | 13 043,5 м <sup>2</sup>  |                  |
|       | Наличие помещений категории А и/или Б по взрывопожарной опасности                                    | отсутствуют  | СП 12.13130.2009 |
|       | Наличие помещений взрывоопасных зон по ПУЭ   | отсутствуют  |                  |
|       | Подвесные потолки в части помещений зданий   | предусмотрены  |                  |
|       | Максимально допустимый уровень звука постоянного шума в защищаемых помещениях                        | не более 45 дБ.  |                  |

### 4. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

**4.1. Организация разработчик представляет организации-заказчику:**

- рабочую документацию автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией рассмотренной в ОНД Выборгского района УНДПР ГУ МЧС России по г. Санкт-Петербургу.
- предварительный сметный расчет на проведение монтажа автоматической установки пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией.

**Начальник отдела ГО и ПБ**

**С.В. Сеницын**

**СОГЛАСОВАНО**

Директор по безопасности  
ОАО НПК «Северная заря»

**СОГЛАСОВАНО**

Директор технический  
ОАО НПК «Северная заря»

\_\_\_\_\_/Д.Е. Морозов /

\_\_\_\_\_/А.В. Медведев/

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
ОАО НПК «Северная заря»

\_\_\_\_\_ Малахов Е. Д.

| <b>СМЕТА № _____</b>   |   |   |  |                     |
|--|---|---|--|---------------------|
| <b>на проектные (изыскательские) работы</b>  |   |   |  |                     |
| Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, в проектных или изыскательских работ _____ |   |   |  |                     |
| Наименование проектной (изыскательской) организации _____  |   |   |  |                     |
| Наименование организации заказчика _____   |   |   |  |                     |
| (тыс. руб.)  |   |   |  |                     |
| № п/п  | Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ | Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства | Расчет стоимости:<br>$(a + bx) \times K_i$ ,<br>или (объем строительно-монтажных работ) x проц.<br>100<br>или<br>количество x цена | Стоимость           |
| 1  | 2   | 3   | 4  | 5                   |
|  |   |   |  |                     |
|  |   |   |  |                     |
| Итого по смете   |   | (сумма прописью)  |  |                     |
| <b>Главный инженер проекта</b>   |   |   |  |                     |
|  |   | (подпись)   |  | (инициалы, фамилия) |
| <b>Составитель сметы</b>   |   |   |  |                     |
|  |   | (подпись)   |  | (инициалы, фамилия) |