|  |  |
| --- | --- |
|  | **«УТВЕРЖДАЮ»**  **Главный врач**  **ОГАУЗ «Иркутская городская**  **клиническая больница № 8»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Ж.В. Есева/** |

**Извещение о проведении закупки**

**на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8» путем запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 110-24**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | **Способ осуществления закупки:** | Запрос котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства |
| 2. | **Наименование Заказчика:** | ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8» |
| 3. | **Место нахождения Заказчика:** | 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300 |
| 4. | **Почтовый адрес Заказчика:** | 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300 |
| 5. | **Адрес электронной почты Заказчика:** | [info@gkb8.ru](mailto:info@gkb8.ru) |
| 6. | **Контактный телефон Заказчика:** | (3952) 50-05-33, (3952) 55-14-51 |
| 7. | **Предмет договора c указанием количества поставляемого товара, объема выполняемой работы, оказываемой услуги, а также краткое описание предмета закупки:** | **Предмет договора:** Оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ №8».  **Количество поставляемого товара, объем выполняемой работы, оказываемой услуги:**  Согласно Техническому заданию (*Приложение № 1к Извещению о проведении запроса котировок в электронной форме (далее - Извещение)*)  **Описание предмета закупки:**  Согласно Техническому заданию (*Приложение № 1 к Извещению*) |
| 8. | **Код по ОКПД2:** | 80.20.10.000 |
| 9. | **Номер позиции в плане закупок:** | 207 |
| 10. | **Источник финансирования:** | Средства территориального фонда ОМС,  Средства от приносящей доход деятельности |
| 11. | **Срок поставки товара, выполнения работы, оказания услуги** | с 01.06.2024 г. по 31.05.2025 г. |
| 12. | **Место поставки товара, выполнения работы, оказания услуги:** | г. Иркутск: ул. Ярославского, 300; ул. Баумана, 214А; ул. Баумана, 214а/1; ул. Академика Образцова, 27Ш; ул. Академика Образцова, 27Ч; ул. Партизанская, 74Ж; ул. Баумана, 191; ул. Баумана, 235/4; ст. Батарейная, ул. Ангарская, 11 с. Мамоны, ул. Садовая, 7/1; п. Вересовка, ул. 3-я Дачная, 44; Иркутский район, д. Малая Еланка, ул. Молодежная, 15А. |
| 13. | **Сведения о НМЦД либо о формуле цены и максимальном значении цены договора, либо о цене единицы товара, работы, услуги, сумме цен таких единиц и максимальном значении цены договора:** | 720000 руб. (семьсот двадцать тысяч рублей 00 копеек) |
| 14. | **Информация о валюте, используемой для формирования НМЦД, максимального значения цены договора и расчетов с поставщиком (подрядчиком, исполнителем):** | Российский рубль |
| 15. | **Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате договора:** | Требование не установлено |
| 16. | **Срок предоставления Извещения:** | С даты публикации Извещения в единой информационной системе в сфере закупок (далее – ЕИС) [zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru) **«15» мая 2024 года по «22» мая 2024 года** до 09.00 (время иркутское) |
| 17. | **Место предоставления Извещения:** | Документация размещена в ЕИС [zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru) и на электронной площадке (далее – ЭП) «ТЭК - Торг» в сети «Интернет» https://www.tektorg.ru/ |
| 18. | **Порядок предоставления Извещения:** | Документация находится в открытом доступе, начиная с даты размещения настоящего извещения о проведении запроса котировок в электронной форме.  **Порядок получения документации:**  В форме электронного документа. |
| 19. | **Размер, порядок и сроки внесения платы, взимаемой Заказчиком за предоставление Извещения:** | Требование не установлено |
| 20. | **Порядок, дата начала, дата и время окончания срока подачи заявок на участие в закупке:** | **Порядок подачи заявок:**  Заявка на участие в закупке подается посредством ЭП в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью (далее – электронная подпись) лица, имеющего право действовать от участника закупки, по форме и в порядке, которые указаны в настоящем Извещении, до истечения срока подачи заявок в запросе котировок.  Взаимодействие между участником закупки, заказчиком, оператором ЭП осуществляется в соответствии со статьей 3.3. Закона № 223-ФЗ.  Любой участник закупки вправе подать только одну заявку на участие в закупке.  В течение одного часа с момента получения заявки на участие в закупке оператор ЭП обязан присвоить ей идентификационный номер и подтвердить в форме электронного документа, направляемого участнику закупки, подавшему данную заявку, её получение с указанием присвоенного ей идентификационного номера.  В течение одного часа с момента получения заявки на участие в закупке оператор ЭП возвращает данную заявку подавшему её участнику такой закупки в случае:  1) подачи данной заявки с нарушением требований о наличии усиленной квалифицированной электронной подписи лица, имеющего право действовать от имени участника закупки;  2) подачи одним участником закупки двух и более заявок на участие в нем при условии, что поданные ранее заявки этим участником не отозваны. В указанном случае этому участнику возвращаются все заявки на участие в такой закупке;  3) получения данной заявки после даты или времени окончания срока подачи заявок на участие в закупке;  4) подачи участником закупки заявки, содержащей предложение о цене договора, превышающей НМЦД или равной нулю, либо предложение о сумме цен единиц товара, работы, услуги, превышающей начальную сумму таких единиц или равной нулю.  Одновременно с возвратом заявки на участие в закупке оператор ЭП обязан уведомить в форме электронного документа участника такой закупки, подавшего данную заявку, об основаниях её возврата с указанием требований Положения, которые были нарушены. Возврат заявок на участие в закупке оператором ЭП по иным основаниям не допускается.  Участник закупки, подавший заявку на участие в закупке, вправе изменить или отозвать заявку на участие в закупке в любое время до окончания срока подачи заявок на участие в закупке, направив об этом уведомление оператору ЭП посредством программно-аппаратных средств ЭП.  **Язык заявки** – русский.  **Дата начала подачи заявок:** «15» мая 2024 года  **Дата и время окончания подачи заявок:**  «22» мая 2024 года 09:00 часов (время иркутское) |
| 21. | **В соответствии с подпунктом 2 пункта 5.1 Положения, участниками закупки могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства:** | Подтверждением принадлежности участника закупки к субъектам малого и среднего предпринимательства является наличие информации о таком участнике закупки в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства. |
| 22. | **Адрес ЭП в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:** | ЭП «ТЭК - Торг» по адресу в сети Интернет: <https://www.tektorg.ru/>  *(в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 12.07.2018 № 1447-р «Об утверждении перечней операторов электронных площадок и специализированных электронных площадок, предусмотренных Федеральными законами от 05.04.2013 N 44-ФЗ, от 18.07.2011 N 223-ФЗ»)*  *Субъекты малого и среднего предпринимательства получают аккредитацию на электронной площадке в порядке, установленном Федеральным* [*законом*](consultantplus://offline/ref=94466BBBC5CEC69AD59E440FA04EAB744C064ABF295DF3089A7E3AFF486CE27EA080C60F4EA61F833A64D8AAFAA156E62F3EE749E8C0lEi7E) *от 5 апреля 2013 года N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".* |
| 23. | **Размер обеспечения заявок на участие в закупке, требования к обеспечению заявок на участие в закупке, в том числе условия независимой гарантии:** | Требование не установлено |
| 24. | **Размер обеспечения исполнения договора, требования к обеспечению исполнения договора, в том числе условия независимой гарантии:** | 3 % от начальной (максимальной) цены договора, что составляет:  21600 руб. (двадцать одна тысяча шестьсот рублей 00 копеек)  В случае если по результатам закупки **цена договора**, предложенная победителем, участником закупки, с которым заключается договор, **снижена на двадцать пять и более процентов от НМЦД**, такой победитель либо такой участник **обязан** до заключения договора предоставить Заказчику документы, подтверждающие обеспечение исполнения договора в размере **в полтора раза превышающем** размер обеспечения исполнения договора, указанный в Извещении, а в случае если Извещением **обеспечение** исполнения договора **не было предусмотрено**, договор заключается только **после предоставления** таким победителем, участником **обеспечения** исполнения договора в размере **пяти процентов** начальной (максимальной) цены договора, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса).  **Исполнение договора может обеспечиваться:**   1. **внесением денежных средств**:   Реквизиты для перечисления обеспечения исполнения договора:  ИНН 3810009342  КПП 381001001  Минфин Иркутской области (ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8», л/с 80303060207)  Казначейский счет 03224643250000003400  Банковский счет 40102810145370000026  Наименование банка: Отделение Иркутск//УФК по Иркутской области, г. Иркутск  БИК 012520101  КПС 0000000000000000510  КВФО 3  Код субсидии 803093000  Отраслевой код 00000000000000000  Назначение платежа: обеспечение исполнения договора № 110-24   1. **предоставлением независимой гарантии**.   Способ обеспечения исполнения договора определяется участником закупки, с которым заключается договор, самостоятельно.  В случае если обеспечение исполнения договора осуществляется путем предоставления независимой гарантии, то такие независимые гарантии должны быть выданы гарантом, включенным в перечень, которые вправе выдавать независимые гарантии для обеспечения исполнения контрактов и соответствующих требованиям, установленным частями 1 и 1.1 статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, размещенный на официальном сайте федерального органа исполнительной власти по регулированию контрактной системы в сфере закупок в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».  Независимая гарантия, предоставляемая в качестве обеспечения исполнения контракта должна быть безотзывной и должна содержать:  1) сумму независимой гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом;  2) перечень обязательств принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается независимой гарантией;  3) указание на обязанность гаранта уплатить Заказчику неустойку в размере одной десятой процента суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;  4) условие, согласно которому обязательства гаранта по независимой гарантии считаются исполненными с момента поступления денежных средств на счет Заказчика;  5) условие о сроке действия независимой гарантии (срок действия независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения заявки, должен составлять не менее чем два месяца с даты окончания срока подачи заявок, срок действия независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения договора, должен превышать срок действия договора не менее чем на один месяц, в случае, если договором предусматривается поставка товара с последующей отсрочкой (рассрочкой) платежа Заказчика, срок действия независимой гарантии должен превышать срок поставки товара не менее чем на один месяц);  6) отлагательное условие о том, что договор предоставления независимой гарантии заключается по обязательствам участника закупки, которые возникнут из договора при его заключении;  7) условие о праве Заказчика в случае ненадлежащего выполнения или невыполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, обеспеченных независимой гарантией, представлять на бумажном носителе или в форме электронного документа требование об уплате денежной суммы по независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения исполнения договора, в размере цены договора, уменьшенном на сумму, пропорциональную объему фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных договором и оплаченных Заказчиком, но не превышающем размер обеспечения исполнения договора;  8) условие о праве Заказчика по передаче права требования по независимой гарантии при перемене Заказчика в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, с предварительным извещением об этом гаранта;  9) условие о том, что расходы, возникающие в связи с перечислением денежных средств гарантом по независимой гарантии, несет гарант;  10) перечень документов, которые Заказчик должен предоставить гаранту вместе с требованием уплатить денежные средства по независимой гарантии:  а) расчет суммы, включаемой в требование по независимой гарантии;  б) распоряжение, подтверждающее перечисление Заказчиком аванса принципалу, с отметкой банка Заказчика или федерального органа исполнительной власти, осуществляющего правоприменительные функции по кассовому обслуживанию исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации (если выплата аванса предусмотрена договором, а требование по независимой гарантии предъявлено в случае ненадлежащего исполнения принципалом обязательств по возврату аванса);  в) документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего требование по независимой гарантии (доверенность) (в случае, если требование по независимой гарантии подписано лицом, не указанным в Едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени Заказчика);  11) обязательное наличие нумерации на всех листах независимой гарантии, которые должны быть прошиты, подписаны и скреплены печатью гаранта, в случае ее оформления в письменной форме на бумажном носителе на нескольких листах.  В независимой гарантию включается условие об обязанности гаранта уплатить Заказчику (бенефициару) денежную сумму по независимой гарантии не позднее десяти рабочих дней со дня, следующего за днем получения гарантом требования Заказчика (бенефициара), соответствующего условиям такой независимой гарантии, при отсутствии предусмотренных Гражданским кодексом Российской Федерации оснований для отказа в удовлетворении этого требования.  Недопустимо включение в независимой гарантию:  1) положений о праве гаранта отказывать в удовлетворении требования Заказчика о платеже по независимой гарантии в случае непредоставления гаранту Заказчиком уведомления о нарушении поставщиком (подрядчиком, исполнителем) условий договора или расторжении договора (за исключением случаев, когда направление такого уведомления предусмотрено условиями договора или законодательством Российской Федерации);  2) требований о предоставлении Заказчиком гаранту отчета об исполнении договора;  3) требований о предоставлении Заказчиком гаранту одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по независимой гарантии документов, не включенных в перечень документов, которые Заказчик должен предоставить гаранту вместе с требованием уплатить денежные средства по независимой гарантии.  Договор заключается после предоставления участником закупки, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора в соответствии с Извещением и положениями второго абзаца Раздела 42 Извещения.  В случае непредоставления победителем (единственным участником) запроса котировок в электронной форме, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора в срок, установленный для заключения договора, такой победитель (единственный участник) считается уклонившимся от заключения договора.  В ходе исполнения договора поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения договора. При этом, по согласованию с Заказчиком, может быть изменен способ обеспечения исполнения договора.  В случае если участником закупки является государственное или муниципальное казенное учреждение, государственное или муниципальное бюджетное учреждение, государственное или муниципальное автономное учреждение, положения настоящего раздела об обеспечении исполнения договора к такому участнику закупки не применяются. |
| 25. | **Описание предмета закупки:** | Согласно Техническому заданию (*Приложение № 1 к Извещению)* |
| 26. | **Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке:** | **Требования к содержанию и составу заявки на участие в закупке с участием субъектов малого и среднего предпринимательства:**  Заявка на участие в закупке с участием субъектов малого и среднего предпринимательства должна содержать информацию и документы:  1) согласие участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства на поставку товара, выполнение работы или оказание услуги на условиях, предусмотренных Извещением о закупке *(в соответствии с Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*;  2) предложение участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства в отношении предмета закупки: описание поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки в соответствии с требованиями Извещения (*см. Приложение № 1 к Извещению*). При осуществлении закупки товара или закупки работы, услуги, для выполнения, оказания которых используется товар, конкретные показатели товара, соответствующие значениям, установленным Извещением, указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), производителя, наименование страны происхождения поставляемого товара (включается в заявку на участие в случае отсутствия в Извещении указания на товарный знак или в случае, если участник закупки предлагает товар, который обозначен товарным знаком, отличным от товарного знака, указанного в Извещении) *(предусмотрено Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*;  3) предложение о цене договора (цене лота, единицы товара, работы, услуги);  4) наименование, фирменное наименование (при наличии), адрес юридического лица в пределах места нахождения юридического лица если участником закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства является юридическое лицо *(в соответствии Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*;  5) фамилия, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, адрес места жительства физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя, если участником закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства является индивидуальный предприниматель *(в соответствии Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*;  6) идентификационный номер налогоплательщика участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика (для иностранного лица);  7) идентификационный номер налогоплательщика (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа юридического лица, если участником закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства является юридическое лицо, или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика таких лиц;  8) учредительный документ, если участником закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства является юридическое лицо;  9) копию документа, подтверждающего полномочия лица действовать от имени участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства, за исключением случаев подписания заявки:  а) индивидуальным предпринимателем, если участником закупки является индивидуальный предприниматель;  б) лицом, указанным в едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени юридического лица (далее - руководитель), если участником закупки является юридическое лицо;  10) копии документов, подтверждающих соответствие участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом закупки, установленным Заказчиком в пункте 1 Раздела 30, за исключением случая, предусмотренного пунктом 7 раздела 30 Извещения о закупке *(в составе заявки необходимо представить копию документа)*:  **- копию лицензии на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечений пожарной безопасности зданий и сооружений по следующим видам работ и услуг:**  ***а) монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;***  ***б) монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;***  11) копию решения о согласии на совершение крупной сделки или о последующем одобрении этой сделки, если требование о наличии указанного решения установлено законодательством Российской Федерации и для участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства заключение по результатам закупки договора либо предоставление обеспечения заявки на участие в закупке (если требование об обеспечении заявок установлено заказчиком в извещении об осуществлении закупки), обеспечения исполнения договора (если требование об обеспечении исполнения договора установлено заказчиком в извещении об осуществлении закупки) является крупной сделкой;  12) декларацию о соответствии участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства требованиям, установленным в соответствии с Разделом 30 Извещения *(предусмотрено Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению);*  13) копии документов, подтверждающих соответствие товара, работы или услуги, являющихся предметом закупки, требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если требования к данным товару, работе или услуге установлены в соответствии с законодательством Российской Федерации и перечень таких документов предусмотрен извещением о закупке кроме случаев, если в соответствии с законодательством Российской Федерации они передаются вместе с товаром;  14) наименование страны происхождения поставляемого товара (при осуществлении закупки товара, в том числе поставляемого заказчику при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг);  15) документ, подтверждающий страну происхождения товара, предусмотренный постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2016 № 925, постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2020 № 2013.  Оператор электронной площадки обеспечивает участнику закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства возможность включения в состав заявки и направления заказчику информации и документов, указанных в настоящем разделе, посредством программно-аппаратных средств электронной площадки в случае их представления оператору при аккредитации на электронной площадке.  **Требования к форме, оформлению заявки на участие в закупке:**  Заявка на участие в закупке должна содержать все сведения и информацию, установленные в Приложении № 3 к Извещению ***(рекомендуется оформлять в виде файлов с расширением (\*.doc), (\*.docx))***;  Форма предоставления сведений и документов, подлежащих обязательному включению в заявку на участие в закупке, из нижеперечисленных:  1) сведения, сформированные с помощью средств, предусмотренных программно-аппаратным комплексом ЭП;  2) сведения в электронном виде - файл в формате, обеспечивающем возможность его сохранения на технических средствах Заказчика и допускающем после сохранения возможность поиска и копирования произвольного фрагмента текста;  3) копия документа, графический вид – файл, содержащий графический образ оригинала документа, заверенный в порядке, установленном извещением о закупке.  Сведения, сформированные с помощью средств, предусмотренных программно-аппаратным комплексом ЭП и сведения в электронном виде должны совпадать, в случае несовпадения приоритетными являются сведения, составленные с помощью средств, предусмотренных программно-аппаратным комплексом ЭП.  Электронные документы, входящие в состав заявки должны иметь один из распространенных форматов документов: с расширением (\*.doc), (\*.docx), (\*.xls), (\*.xlsx), (\*.txt), (\*.pdf), (\*.jpg).  Все документы, заполняемые участником закупки по формам, содержащимся в Приложении № 3 Извещения, и представляемые участниками закупки в составе заявки на участие в закупке, должны содержать все страницы, должны быть заполнены по всем пунктам и графам, четко читаемы, и должны быть подписаны электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 мая 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи».  Файлы формируются по принципу: один файл – один документ.  Допускается размещение в составе заявки документов, сохраненных в архивах, при этом размещение в составе заявки архивов, разделенных на несколько частей, открытие каждой из которых по отдельности невозможно, не допускается.  Все файлы не должны иметь защиты от их открытия, копирования их содержимого или их печати.  Файлы должны быть именованы так, чтобы из их названия ясно следовало, какой документ, требуемый в соответствии с Извещением, в каком файле находится.  Расхождение между численным и буквенным выражением предлагаемой цены договора не допускается.  Цена договора, указанная участником закупки в графе «ИТОГО (цена договора), руб.» Раздела 3. Приложения № 3 к Извещению, должна соответствовать сумме общих стоимостей по всем позициям закупаемого товара (общая стоимость по каждой позиции закупаемого товара рассчитана как произведение количества товара и цены единицы поставляемого товара по данной позиции). |
| 27. | **Требования к описанию участником закупки поставляемого товара, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками такой закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, из количественных и качественных характеристик;** | Установлены в Техническом задании (*Приложение № 1 к Извещению*) и проекте договора (*Приложение № 2 к Извещению*). |
| 28. | **Обоснование начальной (максимальной) цены договора либо цены единицы товара, работы, услуги, включая информацию о расходах на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей:** | **Обоснование начальной (максимальной) цены договора указано в Приложении № 4 к Извещению.**  Цена договора включает трудозатраты, затраты на средства для оказания услуг, НДС (в случае, если Исполнитель является плательщиком НДС), стоимость материалов и средств, необходимых для оказания услуг, транспортные расходы, а также расходы на страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и другие обязательные платежи, предусмотренные договором, является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, то есть является конечной. |
| 29. | **Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги:** | Оплата производится ежемесячно за фактически оказанные услуги на основании счета и подписанного сторонами акта об оказанных услугах, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 7 (семи) рабочих дней с момента подписания акта за оказанные услуги. Днем оплаты является день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика. |
| 30. | **Требования к участникам закупки:** | 1) соответствие участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки:  **- наличие лицензии на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечений пожарной безопасности зданий и сооружений по следующим видам работ и услуг:**  ***а) монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;***  ***б) монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;***  2) непроведение ликвидации участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом);  3) неприостановление деятельности участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;  4) отсутствие у участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает **двадцать пять процентов** балансовой стоимости активов участника такой закупки, по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности за последний отчетный период. Участник закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по данному заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в закупке не принято;  5) отсутствие у участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства - физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя, либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства непогашенной или неснятой судимости за преступления в сфере экономики и (или) преступления, предусмотренные статьями 289, [290](consultantplus://offline/ref=06DAB305DF3DF45773AC76426B0289841374F086155A83DAA68D53AB9583B2CD1031C6D7BAB0CA3B54A7F29DD6BE2005EFED15691276KAm1H), [291](consultantplus://offline/ref=06DAB305DF3DF45773AC76426B0289841374F086155A83DAA68D53AB9583B2CD1031C6D7BAB2CC3B54A7F29DD6BE2005EFED15691276KAm1H), [291.1](consultantplus://offline/ref=06DAB305DF3DF45773AC76426B0289841374F086155A83DAA68D53AB9583B2CD1031C6D7BABDC83B54A7F29DD6BE2005EFED15691276KAm1H) Уголовного кодекса Российской Федерации, а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся предметом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;  6) отсутствие фактов привлечения в течение двух лет до момента подачи заявки на участие в закупке с участием субъектов малого и среднего предпринимательства участника закупки - юридического лица к административной ответственности за совершение административного правонарушения, предусмотренного статьей 19.28 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях;  7) соответствие участника закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства указанным в извещении о закупке требованиям законодательства Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом закупки, если в соответствии с законодательством Российской Федерации информация и документы, подтверждающие такое соответствие, содержатся в открытых и общедоступных государственных реестрах, размещенных в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (с указанием адреса сайта или страницы сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", на которых размещены эти информация и документы);  8) обладание участником закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора заказчик приобретает права на такие результаты;  9) обладание участником закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства правами использования результата интеллектуальной деятельности в случае использования такого результата при исполнении договора.  Декларация, предусмотренная настоящим разделом, представляется в составе заявки участником закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки. |
| 31. | **Требования к участникам закупки и привлекаемым ими субподрядчикам, соисполнителям и (или) изготовителям товара, являющегося предметом закупки, и перечень документов, предоставляемых участниками закупки для подтверждения их соответствия указанным требованиям, в случае закупки работ по проектированию, строительству, модернизации и ремонту особо опасных, технически сложных объектов капитального строительства и закупки товаров, работ, услуг, связанных с использованием атомной энергии:** | Требование не установлено |
| 32. | **Формы, порядок, дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений Извещения:** | **Формы и порядок предоставления разъяснений положений Извещения:**  Любой участник закупки вправе направить Заказчику запрос о даче разъяснений положений Извещения об осуществлении закупки.  Разъяснения положений Извещения о закупке производятся заказчиком через ЭП посредством обмена документами между заказчиком и участником закупки, направившим запрос в следующем порядке:  Участник закупки направляет через ЭП электронный документ (информацию в электронной форме, подписанную усиленной квалифицированной электронной подписью), содержащий запрос на разъяснение положений извещения о закупке, документации о закупке.  В течение трех рабочих дней с даты поступления такого запроса, Заказчик осуществляет разъяснение положений извещения и (или) документации о конкурентной закупке и, не позднее чем в течение трех дней со дня предоставления таких разъяснений, размещает их в ЕИС с указанием предмета запроса, но без указания участника такой закупки, от которого поступил указанный запрос. При этом Заказчик вправе не осуществлять такое разъяснение в случае, если указанный запрос поступил позднее, чем за три рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке.  **Дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений Извещения о проведении закупки:**  «21» мая 2024 г. (16:00) |
| 33. | **Дата рассмотрения предложений участников закупки и подведение итогов закупки:** | **«22» мая 2024 г.** |
| 34. | **Условия предоставления приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами:** | Приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами предоставляется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами» (далее – Постановление № 925).  В соответствии с пунктом 2 Постановления № 925 оценка и сопоставление заявок на участие в закупке, которые содержат предложения о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке.  В соответствии с пунктом 2(1) Постановления N 925 при осуществлении закупок радиоэлектронной продукции способом, победителем в котором признается лицо, предложившее наиболее низкую цену договора, оценка и сопоставление заявок на участие в закупке, которые содержат предложения о поставке радиоэлектронной продукции, включенной в единый реестр российской радиоэлектронной продукции (далее - Реестр), по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 30 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке.  Для целей установления соотношения цены предлагаемых к поставке товаров российского и иностранного происхождения, цены выполнения работ, оказания услуг российскими и иностранными лицами в случаях, предусмотренных подпунктом «г» Раздела 34 Извещения, цена единицы каждого товара, работы, услуги определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, работы, услуги, указанной в Приложении № 1 Извещения, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения закупки, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора.  Отсутствие в заявке на участие в закупке указания (декларирования) страны происхождения поставляемого товара не является основанием для отклонения заявки на участие в закупке и такая заявка рассматривается как содержащая предложение о поставке иностранных товаров.  Участник закупки относится к российским или иностранным лицам на основании документов участника закупки, содержащих информацию о месте его регистрации (для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей), на основании документов, удостоверяющих личность (для физических лиц).  Приоритет не предоставляется в случаях, если:  а) закупка признана несостоявшейся и договор заключается с единственным участником закупки;  б) в заявке на участие в закупке не содержится предложений о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами;  в) в заявке на участие в закупке не содержится предложений о поставке товаров иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг иностранными лицами;  г) в заявке на участие в закупке, представленной участником закупки, при котором победитель закупки определяется на основе критериев оценки и сопоставления заявок на участие в закупке, указанных в документации о закупке, или победителем которой признается лицо, предложившее наиболее низкую цену договора, содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, при этом стоимость товаров российского происхождения, стоимость работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров, работ, услуг. |
| 35. | **Требование об указании (декларировании) участником закупки в заявке на участие в закупке (в соответствующей части заявки, содержащей предложение о поставке товара) наименования страны происхождения поставляемых товаров:** | Участник закупки в заявке на участие в закупке в соответствующей части заявки, содержащей предложение о поставке товара, указывает наименование страны происхождения поставляемых товаров *(предусмотрено Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*. |
| 36. | **Положение об ответственности участников закупки за предоставление недостоверных сведений о стране происхождения товара, указанного в заявке:** | Участник закупки несет ответственность за представление недостоверных сведений о стране происхождения товара, указанного в заявке на участие в закупке. |
| 37. | **Сведения о начальной (максимальной) цене единицы каждого товара, работы, услуги, являющиеся предметом закупки:** | Установлены в Техническом задании *(Приложение № 1 к Извещению)* |
| 38. | **Критерии рассмотрения и оценки заявок на участие в закупке:** | Оценка заявок на участие в закупке производится по единственному критерию – цене, с учетом приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами в соответствии с Разделом 34 Извещения. |
| 39. | **Порядок подведения итогов:** | Закупочная комиссия не рассматривает и отклоняет заявки на участие в запросе котировок в электронной форме, если:   1. Участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок в электронной форме, не соответствует требованиям к участнику закупки, установленным в Извещении; 2. Заявка признана не соответствующей требованиям, установленным в Извещении; 3. Непредоставления документов и информации, определенных в Извещении либо наличия в предоставленных в составе заявки на участие в запросе котировок в электронной форме документах и информации недостоверных сведений об участнике, подавшем такую заявку, или о товарах, работах, услугах соответственно на поставку, выполнение, оказание которых проводится запрос котировок в электронной форме.   В течение одного рабочего дня после направления оператором электронной площадки Заказчику заявок на участие в закупке, закупочная комиссия на основании результатов оценки заявок на участие в закупке присваивает каждой заявке порядковый номер в порядке уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий исполнения договора. Заявке на участие в закупке, в которой содержится наименьшее ценовое предложение, присваивается первый номер. В случае, если в нескольких заявках содержатся одинаковые по степени выгодности условия исполнения договора или одинаковые ценовые предложения, меньший порядковый номер присваивается заявке, которая поступила ранее других заявок.  Результаты рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок в электронной форме оформляются протоколом, который подписывается всеми присутствующими на заседании членами закупочной комиссии.  Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок в электронной форме, подписывается в день рассмотрения и оценки заявок (день рассмотрения единственной заявки) всеми присутствующими членами закупочной комиссии и размещается Заказчиком в ЕИС и на ЭП не позднее чем через три дня с даты подписания.  В случае, если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок в электронной форме подана только одна такая заявка или не подано ни одной такой заявки, запрос котировок в электронной форме признается несостоявшимся.  Запрос котировок в электронной форме признается несостоявшимся в случае, если по результатам рассмотрения заявок на участие в запросе котировок в электронной форме закупочной комиссией отклонены все поданные заявки на участие в запросе котировок в электронной форме или только одна такая заявка признана соответствующей всем требованиям, указанным в Извещении.  Отстранение участника закупки от участия в определении поставщика (подрядчика, исполнителя) или отказ от заключения договора с победителем определения поставщика (подрядчика, исполнителя) осуществляется в любой момент до заключения договора, если Заказчик или закупочная комиссия обнаружит, что участник закупки не соответствует требованиям, указанным в пункте 30 Извещения, или предоставил недостоверную информацию в отношении своего соответствия указанным требованиям. |
| 40. | **Срок подписания договора участником закупки:** | Договор по результатам закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства заключается с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки и должен быть подписан электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно участника такой конкурентной закупки, заказчика. В случае наличия разногласий по проекту договора, направленному заказчиком, участник закупки составляет протокол разногласий с указанием замечаний к положениям проекта договора, не соответствующим извещению о закупке и своей заявке, с указанием соответствующих положений данных документов. Протокол разногласий направляется заказчику с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки в порядке, указанном в настоящем разделе. Заказчик рассматривает протокол разногласий и направляет участнику закупки доработанный проект договора либо повторно направляет проект договора с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания.  Договор может быть заключен не ранее чем через десять и не позднее чем через двадцать дней с даты размещения в ЕИС протокола подведения итогов закупки. В случае необходимости одобрения органом управления Заказчика в соответствии с законодательством Российской Федерации заключения договора или в случае обжалования в антимонопольном органе действий (бездействия) Заказчика, закупочной комиссии, оператора электронной площадки договор должен быть заключен не позднее чем через пять дней с даты указанного одобрения или с даты вынесения решения антимонопольного органа по результатам обжалования действий (бездействия) Заказчика, закупочной комиссии по осуществлению конкурентной закупки, оператора электронной площадки.  В течение пяти дней с даты размещения в ЕИС протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в закупке Заказчик размещает на ЭП без своей подписи проект договора, который составляется путем включения в проект договора, прилагаемый к Извещению, цены договора, предложенной победителем, (единственным участником), информации о товаре (товарном знаке и (или) конкретных показателях товара), предложения победителя (единственного участника) запроса котировок в электронной форме о качественных, функциональных и экологических характеристиках предмета закупки и об иных условиях исполнения договора, указанных в заявке, окончательном предложении победителя конкурентной закупки в электронной форме.  В течение пяти дней с даты размещения Заказчиком и на ЭП проекта договора победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме подписывает усиленной квалифицированной электронной подписью указанный проект договора, размещает на ЭП подписанный проект договора и документ, подтверждающий предоставление обеспечения исполнения договора, если данное требование установлено в Извещении, либо размещает протокол разногласий. В случае если по результатам закупки цена договора снижена на двадцать пять процентов и более от начальной (максимальной) цены договора, победитель (единственный участник) соответствующей закупки предоставляет обеспечение исполнения договора в соответствии с положениями абзаца второго Раздела 42 Извещения.  В течение пяти дней с даты размещения Заказчиком на ЭП проекта договора победитель (единственный участник) закупки в случае наличия разногласий по проекту договора, размещенному в соответствии с настоящим разделом Извещения, размещает на ЭП протокол разногласий, подписанный усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени победителя (единственного участника) такой закупки. Указанный протокол может быть размещен на ЭП в отношении соответствующего договора не более чем один раз. При этом победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме, указывает в протоколе разногласий замечания к положениям проекта договора, не соответствующим Извещению и своей заявке на участие в такой закупке, с указанием соответствующих положений данных документов.  В течение трех рабочих дней с даты размещения победителем (единственным участником) запроса котировок в электронной форме на ЭП в соответствии с настоящим разделом Извещения протокола разногласий Заказчик рассматривает протокол разногласий и без своей подписи размещает на ЭП доработанный проект договора либо повторно размещает на ЭП проект договора с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания.  В течение трех рабочих дней с даты размещения Заказчиком на ЭП документов, предусмотренных предыдущим абзацем настоящего раздела Извещения, победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме размещает на ЭП проект договора, подписанный усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени такого победителя (единственного участника), а также документ и (или) информацию, подтверждающие предоставление обеспечения исполнения договора в соответствии с настоящим разделом Извещения, подписанные усиленной квалифицированной электронной подписью указанного лица.  В течение трех рабочих дней с даты размещения на ЭП проекта договора, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени победителя запроса котировок в электронной форме и предоставления таким победителем соответствующего требованиям абзаца второго Раздела 42 Извещения, обеспечения исполнения договора Заказчик обязан разместить на ЭП договор, подписанный усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика. Договор считается заключенным с момента размещения договора, подписанного Заказчиком. |
| 41. | **Порядок заключения договора в случае уклонения победителя от заключения договора:** | Победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме признается уклонившимся от заключения договора в случае, если в сроки, предусмотренные Разделом 42 Извещения он не направил Заказчику проект договора, подписанный лицом, имеющим право действовать от имени такого победителя (единственного участника), или не направил протокол разногласий, или не предоставил обеспечение исполнения договора, предусмотренное Извещением, положениями абзаца второго Раздела 42 Извещения. При этом Заказчик не позднее трех дней с даты признания победителя (единственного участника) конкурентной закупки в электронной форме уклонившимся от заключения договора, составляет и размещает на ЭП протокол о признании такого победителя (единственного участника) уклонившимся от заключения договора, содержащий информацию о месте и времени его составления, о победителе, признанном уклонившимся от заключения договора, о факте, являющемся основанием для такого признания, а также реквизиты документов, подтверждающих этот факт.  В случае неисполнения требований, установленных положениями абзаца второго Раздела 42 Извещения, победитель или участник закупки, с которым заключается договор, признается уклонившимся от заключения договора.  В случае, если победитель запроса котировок в электронной форме признан уклонившимся от заключения договора, Заказчик вправе заключить договор с участником конкурентной закупки в электронной форме, заявке которого присвоен второй номер. Этот участник признается победителем такой закупки, и в проект договора, прилагаемый к Извещению, Заказчиком включаются условия исполнения данного договора, предложенные этим участником. Проект договора должен быть направлен Заказчиком этому участнику в срок, не превышающий пяти дней с даты признания победителя такой процедуры уклонившимся от заключения договора. При этом Заказчик вправе обратиться в суд с требованием о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения договора в части, не покрытой суммой обеспечения заявки на участие в закупке. |
| 42. | **Условия заключения и исполнения договора:** | Договор заключается только после предоставления участником закупки обеспечения исполнения договора в соответствии с требованиями Заказчика, установленными в Разделе 24 Извещения.  В случае если по результатам закупки цена договора, предложенная победителем, участником закупки, с которым заключается договор, снижена на двадцать пять и более процентов от НМЦД, такой победитель либо такой участник обязан до заключения договора предоставить Заказчику документы, подтверждающие обеспечение исполнения договора в размере в полтора раза превышающем размер обеспечения исполнения договора, указанный в Извещении, а в случае если Извещением обеспечение исполнения договора не было предусмотрено, договор заключается только после предоставления таким победителем, участником обеспечения исполнения договора в размере пяти процентов начальной (максимальной) цены договора, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса).  Договор заключается с победителем (единственным участником) закупки на условиях, предусмотренных Извещением и заявкой победителя закупки либо заявкой единственного участника закупки, заявка которого по результатам рассмотрения заявок на участие в закупке признана соответствующей требованиям Извещения.  Страна происхождения поставляемого товара указывается на основании сведений, содержащихся в заявке на участие в закупке, представленной участником закупки, с которым заключается договор.  В случае признания победителя закупки уклонившимся от заключения договора, договор заключается с участником закупки, который предложил такие же, как и победитель закупки условия исполнения договора или предложение которого содержит лучшие условия исполнения договора, следующие после условий, предложенных победителем закупки, который признан уклонившемся от заключения договора.  Участник закупки, признанный победителем закупки в соответствии с абзацем 3 Раздела 41 Извещения, вправе подписать проект договора или направить Заказчику протокол разногласий в сроки, предусмотренные Разделом 40 Извещения, либо отказаться от заключения договора. Одновременно с подписанным договором этот победитель обязан предоставить обеспечение исполнения договора, если требование обеспечения исполнения договора предусмотрено извещением и (или) документацией о конкурентной закупке, абзацем 2 настоящего Раздела Извещения. |
| 43. | **Порядок исполнения, изменения и расторжения договора по результатам закупки:** | Поставщик (подрядчик, исполнитель) в соответствии с условиями договора обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении договора, а также к установленному договором сроку представить Заказчику результаты исполнения договора, при этом Заказчик обязан обеспечить их приемку в соответствии с настоящей главой.  Для проверки предоставленных поставщиком (подрядчиком, исполнителем) результатов, предусмотренных договором, в части их соответствия условиям договора Заказчик вправе провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных договором, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании договоров, заключенных в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ.  Для проведения экспертизы поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и поставщика (подрядчика, исполнителя) дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения договора и отдельным этапам исполнения договора. Результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации и должно быть объективным, обоснованным и соответствовать законодательству Российской Федерации. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований договора, не препятствующие приемке поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.  По решению Заказчика для приемки результатов договора (его отдельных этапов) может создаваться приемочная комиссия.  Приемка результатов договора (его отдельных этапов) осуществляется в порядке и сроки, установленные договором, и оформляется документом о приемке, либо в те же сроки Заказчик направляет поставщику (подрядчику, исполнителю) письменный мотивированный отказ от подписания такого документа.  Заказчик, приемочная комиссия отказывают в приемке результатов договора в случае несоответствия представленных результатов условиям договора. Допускается приемка результатов отдельного этапа исполнения договора либо поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги в случае выявления несоответствия этих результатов либо этих товара, работы, услуги условиям договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этих результатов либо этих товара, работы, услуги и устранено поставщиком (подрядчиком, исполнителем).  При исполнении договора, заключенного с участником закупки, которому предоставлен приоритет, не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские товары, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров, указанных в договоре.  **Случаи изменения существенных условий договора:**   1. при снижении цены договора, суммы цен единиц товаров, работ, услуг без изменения предусмотренных договором количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий договора; 2. если по предложению Заказчика увеличиваются предусмотренные договором количество товара, объем работы или услуги не более чем на десять процентов или уменьшаются предусмотренные договором количество поставляемого товара, объем выполняемой работы или оказываемой услуги не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение цены договора пропорционально дополнительному количеству товара, дополнительному объему работы или услуги исходя из установленной в договоре цены единицы товара, работы или услуги, но не более чем на десять процентов цены договора. При уменьшении предусмотренных договором количества товара, объема работы или услуги стороны договора обязаны уменьшить цену договора исходя из цены единицы товара, работы или услуги. Цена единицы дополнительно поставляемого товара или цена единицы товара при уменьшении предусмотренного договором количества поставляемого товара должна определяться как частное от деления первоначальной цены договора на предусмотренное в договоре количество такого товара;   3) изменение в соответствии с законодательством Российской Федерации регулируемых цен (тарифов) на товары, работы, услуги;  4) по согласованию сторон допускается поставка товара, выполнение работы или оказание услуги, качество, эксплуатационные, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в договоре. В этом случае соответствующие изменения должны быть внесены Заказчиком в реестр договоров, заключенных Заказчиком;  5) по согласованию сторон допускается увеличение количества поставляемого товара на сумму, не превышающую разницы между ценой договора, предложенной участником закупки с которым заключен договор, и начальной (максимальной) ценой договора. При этом цена единицы товара не должна превышать цену единицы товара, определяемую как частное от деления цены договора, указанной в заявке участника, на количество товара, указанное в документации о конкурентной закупке;  6) если исполнение заключенного договора, предметом которого является строительство, реконструкция объекта капитального строительства, выполнение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, в срок, установленный договором, невозможно в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы, срок исполнения обязательств по такому договору может быть продлен на срок действия таких обязательств без изменения иных условий договора. Для целей настоящего пункта к обстоятельствам непреодолимой силы относятся стихийные бедствия (землетрясение, наводнение, ураган), пожар, массовые заболевания (эпидемии), забастовки, военные действия, террористические акты, диверсии, ограничения перевозок, запретительные меры государства, запрет торговых операций, в том числе с отдельными странами, вследствие принятия международных санкций;  7) если исполнение заключенного договора, предметом которого являются капитальный ремонт, снос, строительство, реконструкция объекта капитального строительства, выполнение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, невозможно в срок, установленный договором, по причине возникновения независящих от воли сторон непредвиденных обстоятельств, условия и срок исполнения обязательств по такому договору могут быть изменены на срок действия таких обстоятельств, но не более двенадцати месяцев. Для целей настоящего пункта к непредвиденным обстоятельствам относятся: устранение недостатков, несоответствий в проекте, проектно-сметной документации, научно-проектной документации, выявленных в ходе проведения капитального ремонта, сноса, строительства, реконструкции объекта капитального строительства, выполнения работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации; изъятие или перенос собственником (уполномоченной собственником организацией) неучтенных в проекте, проектно-сметной документации на выполнение работ по капитальному ремонту, сносу строительству, реконструкции объектов капитального строительства, научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации коммуникаций, наличие принятых к производству судами исковых заявлений об оспаривании сноса, переноса и (или) переустройства расположенных в границах строительной площадки объектов капитального строительства, коммуникаций, неучтенных в проектной документации на выполнение работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства, научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;  8) в случае, если договор заключен на поставку товара, выполнение работ, оказание услуг (по цене за единицу), объем которых невозможно определить и на момент истечения срока действия договора Заказчиком осуществлена оплата за фактически поставленный товар, фактически выполненную работу, оказанную услугу, в размере меньше максимального значения цены договора, Заказчик по соглашению сторон вправе продлить срок действия договора на срок не более шести месяцев;  9) при изменении объема и (или) видов выполняемых работ по договору, предметом которого является выполнение работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, проведению работ по сохранению объектов культурного наследия. При этом допускается изменение цены договора не более чем на 10 процентов цены договора;  Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны договора от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством.  Договор может быть расторгнут Заказчиком в одностороннем порядке в случае, если это было предусмотрено документацией о конкурентной закупке и договором.  Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в ходе исполнения договора установлено, что поставщик (подрядчик, исполнитель) не соответствует установленным извещением о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем закупки.  При расторжении договора в одностороннем порядке по вине поставщика (подрядчика, исполнителя) Заказчик обязан предъявить требование об уплате неустоек (штрафов, пеней) в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств, предусмотренных договором, а также обратиться к поставщику (подрядчику, исполнителю) с требованием о возмещении понесенных убытков при их наличии.  Расторжение договора влечет за собой прекращение обязательств сторон по договору, но не освобождает от ответственности за неисполнение обязательств, которые имели место быть до расторжения договора.  В случае перемены Заказчика права и обязанности Заказчика, предусмотренные договором, переходят к новому Заказчику. |
| 44. | **Внесение изменений в извещение о проведении закупки:** | Заказчик вправе принять решение о внесении изменений в извещение о закупке не позднее даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в закупке.  Изменения, внесенные в извещение о закупке, размещаются Заказчиком в ЕИС не позднее чем в течение трех дней со дня принятия решения о внесении указанных изменений, а в случае если Заказчик принял решение о внесении изменений в день окончания срока подачи заявок, изменения, внесенные в извещение о закупке, размещаются в день принятия такого решения. |
| 45. | **Отмена проведения закупки:** | Заказчик, официально разместивший в ЕИС извещение о закупке, вправе отменить ее проведение до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке. Решение об отмене закупки размещается в ЕИС в день принятия этого решения. |
| 46. | **Иные условия предмета закупки:** | Установлены в техническом задании, проекте договора, являющихся неотъемлемой частью Извещения. |

**Приложение № 1**

**к Извещению о проведении закупки**

**на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8» путем запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 110-24**

**Техническое задание**

**на** **оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Характеристика товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Начальная (максимальная)\* цена за ед., руб.** |
| 1 | Оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8» | Оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту систем охранно-пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара на объектах.  Организация передачи сигнала о пожаре на пульт подразделения пожарной охраны должна осуществляться на объекте стационар, расположенном по адресу: г. Иркутск, ул. Ярославского, 300. Передача сигналов о срабатывании пожарной сигнализации (ПС) на пульт подразделения пожарной охраны производится с целью оперативного реагирования на срабатывания системы пожарной сигнализации, выполняется в соответствии с требованиями норм действующего законодательства РФ. Передача сигналов на пульт подразделения пожарной охраны должна осуществляться бесперебойно.  Техническое обслуживание (ТО) системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения проводится для поддержания в рабочем состоянии оборудования систем в процессе их эксплуатации, путем периодического проведения работ по профилактике и контролю их технического состояния и устранения возникающих неисправностей. Список объектов с перечнем обслуживаемого оборудования указан в Таблице № 1.  Порядок и объем проводимых работ определяется эксплуатационной документацией и типовыми технологическими процессами ТО.  Виды работ и периодичность технического обслуживания оборудования указана в Таблице № 2 и Таблице № 3. | Мес. | 12 | 60 000,00 |

**\*-** Устанавливается в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами» для расчета приоритета товарам российского происхождения

**1. Требования к оказанию услуг:**

1.1. Для оперативного реагирования на срабатывания системы пожарной сигнализации (ПС) на объекте стационар ОГАУЗ «ИГКБ № 8», расположенном по адресу: г. Иркутск, ул. Ярославского, 300, Исполнитель обязан обеспечить бесперебойную передачу сигналов о срабатывании ПС на пульт центрального наблюдения единой диспетчерской службы ЦППС ФГКУ. Для чего Исполнитель за свой счет производит установку объектового оборудования, обеспечивает его круглосуточный мониторинг и передачу сигнала на пульт подразделения пожарной охраны, а также выполняет его техническое облуживание (установленное Исполнителем оборудование подлежит возврату по окончанию срока действия Договора).Объект Заказчика, который должен быть оснащен устройством вывода сигнала о срабатывании ПС на пульт подразделения пожарной охраны, в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», относится к классу функциональной опасности Ф1.1. В соответствии с пунктом 14.4 раздела 14 СП 5.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» на вышеуказанном объекте извещения о пожаре передаются в подразделения пожарной охраны в автоматическом режиме без участия персонала объектов и любых организаций, транслирующих эти сигналы.

1.2. По результатам подключения на пульт подразделений пожарной охраны Исполнитель и Заказчик подписывают соответствующий акт, в котором также указывается состав смонтированных технических средств, которые передаются Заказчику в пользование.

1.3. Исполнитель производит за свой счет, с использованием собственных материалов и оборудования, замену установленных Исполнителем на объекте Заказчика технических средств для передачи информации с объекта на пульт подразделения пожарной охраны, и их ремонт без взимания дополнительной платы с Заказчика, в случае выхода их из строя в период срока оказания услуг.

1.4. Оказание услуг по техническому обслуживанию АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения (совместно – «СИСТЕМ БЕЗПАСНОСТИ») должно осуществляться в соответствии с требованиями стандартов, технических регламентов и действующих нормативных документов:

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

Федеральный закон от 12.12.1994 №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации»;

ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования»;

ГОСТ 12.4.009-83 «Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание»;

ГОСТ Р 54101-2010 Средства и системы обеспечения безопасности. Техническое обслуживание и текущий ремонт;

ГОСТ 12.3.006-75 «Эксплуатация водопроводных сооружений и сетей. Общие требования безопасности»;

СНиП 2.04.01-85\* «Внутренний водопровод и канализация зданий»;

НПБ 152-2000 «Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний»;

НПБ 154-2000 «Техника пожарная. Клапаны пожарных кранов. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний»;

НПБ 155-2002 «Техника пожарная. Огнетушители. Порядок постановки огнетушителей на производство и проведения сертификационных испытаний»;

НПБ 166-97 «[Пожарная техника](http://www.fireman.ru/PTV/index.htm). Огнетушители. Требования к эксплуатации»;

НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях»;

НПБ 88-2001 «Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования»

НПБ 240-97 «Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемосдаточных и периодических испытаний»;

НПБ 05-93 «Порядок участия органов государственного пожарного надзора в работе комиссий по приемке в эксплуатацию законченных строительством объектов»;

РД 78.145-93. Пособие к руководящему документу «Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;

РД 25.964-90 «Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Организация и порядок проведения работ»;

РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания»;

РД 009-02-96 «Установки пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт»;

РТМ 25.488-82 «Установки пожаротушения автоматические и установки пожарной, охранно-пожарной сигнализации. Нормативы численности персонала, занимающегося техническим обслуживанием и текущим ремонтом»;

СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование»;

ВСН 25-09-68—85\* «Правила производства и приемки работ установки охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации»;

МДС 41-1.99 «Рекомендации по противодымной защите при пожаре» (к СНиП 2.04.05-91\*);

МГСН 3.01-01 «Жилые здания».

1.5. Перечень работ по плановому техническому обслуживанию систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС, пожаротушения и периодичность их проведения приведены в Таблице № 4.

1.6. Результаты проведения технического обслуживания регистрируются в журнале регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.

1.7. Внеплановое техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ проводится:

* при поступлении ложных сигналов тревоги с охраняемого объекта;
* при отказе аппаратуры;
* по заявке Заказчика;
* при ликвидации последствий неблагоприятных климатических, технологических и иных условий.

1.8. Ремонт технических средств СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ включает:

* текущий ремонт шлейфов сигнализации – замена отдельных вышедших из строя компонентов (извещателей, установочных элементов, участков соединительных линий и т.п.);
* текущий ремонт аппаратуры – замена отказавших легкосъемных элементов.

1.9. В случае возникновения аварийных неисправностей, срабатывания АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения (поступления сигнала «тревоги») Исполнитель обязан в течение 2 (двух) часов восстановить работоспособность СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ;

1.10. Текущие работы по устранению неисправностей и ремонту оборудования должны осуществляться в течение 48 (сорока восьми) часов с момента поступления заявки от Заказчика.

1.11. Техническое обслуживание и ремонт осуществляются в условиях действующего лечебного учреждения, без остановки лечебного процесса.

1.12. Перед началом оказания услуг Исполнитель должен представить на согласование Заказчику график проведения технического обслуживание и ремонта по объектам обслуживания. Перечень и периодичность работ по техническому обслуживанию должны соответствовать типовым регламентам технического обслуживания АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения а также Спецификации.

1.13. При проведении технического обслуживания Исполнитель обязан:

* Исполнитель осуществляет техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, заключающееся в поддержании работоспособности технических средств АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения путем их профилактических осмотров, а также ремонта в случае необходимости или по заявке Заказчика. Технология и качество оказываемых услуг должны удовлетворять требованиям действующих норм и правил.
* Оказывать Услуги с применением оборудования, материалов и инструментов, соответствующих установленным требованиям законодательства, руководящих документов, действующих в сфере оказания услуг, являющихся предметом Договора.
* Услуги должны оказываться специалистами Исполнителя, имеющими образование по специальностям, связанным с монтажом и эксплуатацией оборудования систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения и имеющими стаж работы по специальности не менее трех лет, а также группу электробезопасности не ниже III. Обязательное наличие не менее 1 (одного) сотрудника, имеющего сертификат об обучении работе с интегральной системой охраны «Орион».

1.14. В период оказания Услуг Исполнитель и Заказчик в лице уполномоченных представителей, ежемесячно производят комиссионное обследование объектов на предмет их соответствия требованиям технической укрепленности и составляют акт обследования технического состояния систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения по каждому объекту.

1.15. Исполнитель информирует Заказчика о техническом состоянии СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, ее надежности при эксплуатации, о новых возможностях, организационных и технических решениях для обеспечения необходимого уровня охранно-пожарной безопасности. При необходимости проведения капитального ремонта СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, Исполнитель направляет Заказчику рекомендации о проведении такого ремонта.

1.16. После проведения технического обслуживания Исполнитель обеспечивает опломбирование корпусов оборудования пломбами (наклейки с логотипом Исполнителя, и.т.д.), позволяющими производить их идентификацию принадлежности к Исполнителю и исключающими несанкционированное вскрытие приборов.

1.17. Исполнитель производит замену аппаратуры и средств систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения на время их ремонта или приобретения новых, если они не подлежат ремонту, из собственного обменного фонда с последующей заменой на новое оборудование, приобретённое Заказчиком. Неисправное оборудование подлежит передаче Заказчику. Гарантийный срок на результат оказанных услуг (выполненных работ) должен быть не менее 12 месяцев. Если в гарантийный срок обнаружатся дефекты (недостатки) услуг, Исполнитель обязан устранить дефекты (недостатки) услуг за свой счет в согласованные Заказчиком сроки.

1.18. Исполнитель производит работы по перемещению аппаратуры и средств АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения в пределах одного наблюдаемого помещения в течение двух суток с момента подачи заявки Заказчиком.

1.19. Исполнитель обеспечивает круглосуточный прием и выполнение заявок Заказчика на устранение неисправностей СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ. Исполнитель так же дает рекомендации по устранению неисправностей по телефону.

1.20. Исполнитель оказывает техническую помощь Заказчику в вопросах эксплуатации систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения (проведение инструктажа, составление инструкций по эксплуатации, выдачу технических рекомендаций по улучшению работы системы и т.д.).

1.21. Исполнитель обеспечивает проведение профилактических работы в системах АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения в период, когда объект не находится в режиме охраны.

1.22. Исполнитель подготавливает, подписывает и передает Заказчику техническую документацию, необходимую для надлежащего оказания услуг, согласно требованиям нормативных и руководящих документов в сфере технического обслуживания СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.

1.23. Исполнителем по каждому объекту обслуживания должен быть заведен журнал регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ. В нем должны быть зафиксированы все работы по техническому обслуживанию, в том числе ремонту и контролю качества.

1.24. Исполнитель обязан обеспечить конфиденциальность сведений об объекте, хранимых материальных ценностях, ответственных лицах, кодах, паролях, принципах организации систем сигнализации на объекте, степени его защищенности и других сведений, связанных с безопасностью объектов Заказчика.

**2. Описание оказываемых услуг.**

Услуги по техническому обслуживанию (ТО) и планово-предупредительному ремонту (ППР) АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения проводятся с использованием контрольно-измерительных приборов, инструментов и расходных материалов Исполнителя.

ТО и ППР проводятся Исполнителем с целью поддержания работоспособного состояния Систем в процессе эксплуатации, путем периодического проведения работ в соответствии с ТО-1 (ежемесячно) и ТО-2 (ежеквартально), внепланового ремонта, в соответствии требованиями настоящего технического задания, а также требованиями действующего законодательства и нормативно-технических документов, действующими на территории РФ (ФЗ, статей №54,55 ППРФ №1479) СНиП, Правил пожарной безопасности в Российской Федерации, ГОСТ, СП, РД, НПБ, руководств по эксплуатации изделий, приказов МВД России).

Работы по ТО и ППР должны проводиться в соответствии с регламентом ежемесячно.

Для устранения отказа Систем, Исполнитель должен прибыть на обслуживаемый объект по вызову Заказчика в следующие сроки:

- дежурные специалисты, в количестве не менее 2 человек, по обслуживанию систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения – с 08.00 ч. до 17.00 ч. в рабочие дни. Время реагирования на вызов не должно превышать 4 часов;

- аварийная бригада в количестве 2 человек круглосуточно. Время реагирования на вызов не должно превышать 4 часов;.

Проведение ремонта и восстановление работоспособности оборудования должно осуществляться прибывшим специалистом Исполнителя на месте установки оборудования не позднее одного дня с момента подачи заявки.

Все проведенные работы по ТО и ППР, в том числе по контролю качества, должны фиксироваться в Эксплуатационном журнале систем, один экземпляр которого должен храниться у Заказчика, другой у Исполнителя. Эксплуатационный журнал СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ предоставляется Исполнителем на каждый обслуживаемый объект Заказчика и заполняется (хранится) в течение всего срока действия контракта. Типовая форма Эксплуатационного журнала СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ согласовывается Исполнителем с Заказчиком. В нем должны быть зафиксированы все работы по техническому обслуживанию, в том числе ремонту, а при установке нового оборудования – дату установки с указанием фирмы поставщика оборудования, вышедшего из строя.

Записи в обоих журналах об оказанных услугах, а также выявленных недостатках в содержании и эксплуатации СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ должны быть идентичны, оформляться одновременно и заверяются подписями ответственных лиц сторон.

Задачи Исполнителя при проведении ТО и ППР Систем:

— контроль технического состояния установок пожарной автоматики;

— проверка соответствия установок СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, в том числе их электрических и иных параметров техническим требованиям;

— ликвидация последствий воздействия на установки систем неблагоприятных климатических, производственных иных условий;

— выявление и устранение причин ложных срабатываний установок систем;

— определение предельного состояния установок СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, при которых их дальнейшая эксплуатация становится невозможной или нецелесообразной, путем проведения освидетельствования;

— анализ и обобщение информации о техническом состоянии обслуживаемых установок систем и их надежности при эксплуатации;

— разработка мероприятий по совершенствованию форм и методов улучшения работы установок систем.

Организация и порядок проведения работ по ТО и ППР определяется на основании РД 25 964-90, РД 009-01-96 и включает в себя:

— проведение плановых профилактических осмотров, работ, проверка работоспособности установок;

— устранение неисправностей в объеме текущего ремонта.

ТО и ППР должны выполняться только специально обученным обслуживающим персоналом Исполнителя, работающим на постоянной основе, прошедшим квалификационную подготовку.

Полное отключение Исполнителем установок (отдельных линий, извещателей), в период выполнения работ по ТО или ремонту СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ на объекте, необходимо проводить по согласованию с представителем Заказчика.

В ходе проведения ТО и ППР СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ Исполнителем ежемесячно совместно с представителем Заказчика комиссионно проводится контрольная проверка работоспособности АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения с составлением акта (приложение № 3 к настоящему контракту). При наличии замечании, Исполнитель устраняет неисправности.

Плановое техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ проводится со следующей периодичностью:

– в объеме ТО-1: один раз в месяц, ТО-2: один раз в квартал.

Внеплановое техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ проводится:

– по заявкам на ремонт Систем, сделанными ответственными лицами (представителями Заказчика).

– внепланово в объеме ТО-2: в случае ликвидации последствий воздействия на средства систем не благоприятных климатических или производственных условий, перед проведением (по завершению) ремонта помещений.

**3. Организация и порядок оказания услуг.**

3.1. В течение 3 (трех) календарных дней с момента заключения договора Исполнитель назначает ответственное лицо для взаимодействия с Заказчиком по вопросам исполнения договора и направляет заказчику список сотрудников, выделенных для оказания услуг Заказчику, с указанием их фамилии, имени, отчества, должности по штатному расписанию и контактных телефонов. Также Исполнитель направляет Заказчику документы, подтверждающие соответствие сотрудников Исполнителя требованиям, указанным в п. 1.12. настоящего технического задания.

3.2. Первичное обследование. В течение 5 (пяти) календарных дней с момента заключения Контракта Исполнитель организует и проводит первичное обследование установок АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения на объектах Заказчика с целью определения их технического состояния.

3.2.1. При этом Исполнитель обязуется:

- согласовать с Заказчиком дату проведения первичного обследования;

- направить на первичное обследование квалифицированных специалистов, аттестованных по «Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей»;

- соблюдать при проведении работ правила пожарной безопасности, техники безопасности и внутреннего трудового распорядка, действующего на территории Заказчика;

- составить Акт первичного обследования на каждый объект.

3.2.2. Для участия в комиссии по проведению обследования Заказчик обеспечивает:

- допуск Исполнителя на территорию объектов;

- перед началом работы проводит инструктаж представителей Исполнителя по правилам техники безопасности и пожарной безопасности, действующим на объекте.

3.2.3. Работы по первичному обследованию состоят из:

- проверки наличия эксплуатационной, проектной и приёмо-сдаточной документации;

- проверки соответствия монтажа установок пожарной автоматики проектной или исполнительной документации;

- комплексной проверки работоспособности установок СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.

3.2.4. В течение 3 (трёх) календарных дней с момента подписания Акта первичного обследования Исполнитель оформляет и передаёт Заказчику следующую документацию:

- Журнал регистрации работ по ТО и ППР;

- Журнал учета вызовов;

- Журнал учёта неисправностей и отказов;

- График проведения ТО и ППР;

- Инструкцию по эксплуатации СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ;

- Регламент работ.

3.2.5. Системы СОУЭ должны работать в автоматическом режиме и запускаться по команде управления от автоматической пожарной сигнализации. На устройстве записи СОУЭ должны быть записаны сообщения на русском языке.

3.2.6. Введение установок в дежурное (автоматическое) рабочее состояние оформляется двухсторонним Актом не позднее, чем через 3 (трое) календарных суток после устранения неисправностей и приведения систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения в дежурное (автоматическое) рабочее состояние.

3.2.7. В течение 5 (пяти) календарных дней с момента заключения договора, Исполнитель, на объектах, указанных в Таблице № 2. настоящего Технического задания, за свой счет производит установку объектового оборудования для передачи информации о сработках пожарной сигнализации на пульт центрального наблюдения (ПЦН), а также организовывает вывод сигнала о срабатывании на пульт подразделения пожарной охраны.

**Таблица № 1**

**Список объектов ОГАУЗ «ИГКБ № 8», перечнем оборудования, подлежащего техническому обслуживанию.**

**1. Фельдшерско-акушерский пункт и дизельная ОГАУЗ «ИГКБ №8» по адресу: Иркутский район, д. Малая Еланка, ул. Молодежная, д. 15А.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1*  *2.* | *ППКОП «Гранит-3 ЭКО»*  *АКБ 1207 12В, 7А/ч* | *1 шт.*  *2 шт.* |
| *3.* | *Сирена сигнальная «Свирель»* | *3 шт.* |
| *4.* | *Оповещатель световой «Маяк»12К* | *2 шт.* |
| *5.*  *6.* | *Извещатель охранный ИО-102-26*  *Извещатель охранный ИО-102-2* | *3 шт.*  *7 шт.* |
| *7.*  *8.*  *9.*  *10.*  *11.*  *12.*  *13.*  *14.*  *15.* | *Извещатель охранный объемный Пирон-5 ИО-409-56*  *Извещатель охранный комбинированный (объемный + акустический) Астра-621*  *Брелок тревожной сигнализации Астра-Р (приемник + 2 передатчика)*  *Кнопка тревожной сигнализации*  *Световой оповещатель табло «ВЫХОД» 12В*  *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45*  *Извещатель пожарный тепловой ИП-101-1А-А1*  *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10*  *ББП «Форвард»* | *5 шт.*    *6 шт.*  *1 к-т.*  *1 шт.*  *2 шт.*  *22 шт.*  *2 шт.*  *2 шт.*  *1 шт.* |
| *16.* | *Модуль порошкового пожаротушения «Буран» 2,5-2С* | *1 шт.* |

**2. Детская поликлиника ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Академика Образцова, д. 27Ч.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20П:* | *3 шт.* |
| *2.* | *ПКУ С2000* | *1 шт.* |
| *3.* | *Блок индикации С2000-БКИ* | *1 шт.* |
| *4.* | *Источник бесперебойного питания 12 В ББП-30* | *2 шт.* |
| *5.* | *Источник бесперебойного питания 12 В ББП-20* | *2 шт.* |
| *6.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *2 шт.* |
| *7.* | *Громкоговоритель речевого оповещения* | *6 шт.* |
| *8.* | *Световое табло:* | *10 шт.* |
| *9.* | *Извещатель пожарный дымовой:* | *168 шт.* |
| *10.* | *Извещатель пожарный ручной:* | *7 шт.* |
| *11.* | *АКБ 7А/ч* | *6 шт.* |

**3. Филиал поликлиники ОГАУЗ «ИГКБ №8» по адресу: г. Иркутск, ул. Академика Образцова, д. 27Ш.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20П* | | | *6 шт.* |
| *2.* | | *ПКУ С2000* | | *1 шт.* |
| *3.* | | *Источник бесперебойного питания 12В ББП-30* | | *6 шт.* |
| *4.* | | *Источник бесперебойного питания 12В СКАТ 1200 И7* | | *3 шт.* |
| *5.* | | *Световое табло* | | *22 шт.* |
| *6.* | | *Извещатель пожарный дымовой* | | *254 шт.* |
| *7.* | | | *Извещатель пожарный ручной* | *14 шт.* |
| *8.* | | *АКБ 7А/ч* | | *7 шт.* |
| *9.* | | *АКБ 12А/ч* | | *5 шт.* |

**4. ФАП ОГАУЗ «ИГКБ №8», адресу: Иркутский р-он, с. Мамоны, ул. Садовая,7.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Гранит-2* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный комбинированный (объем + стекло) SRPG* | *5 шт.* | |
| *3.* | *Оповещатель звуковой «Свирель»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Блок бесперебойного питания ББП-30* | *1 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45* | *18 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* | | |
| *8.*  *9.* | *АКБ 7А/ч 12В*  *Извещатель охранный ИО-102-26* | *2 шт.*  *2 шт.* | |

**5. Клиника дружественная к молодежи ОГАУЗ «ИГКБ №8» по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 191.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Гранит-3* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный комбинированный (объем + стекло) Астра-515* | *6 шт.* | |
| *3.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Громкоговоритель речевого оповещения Соната* | *1 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ИП-212-45* | *20 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* | | |
| *8.*  *9.* | *АКБ 7А/ч 12В*  *Извещатель охранный ИО-102-26* | *2 шт.*  *1 шт.* | |

**6. Лаборатория ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 191.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20М* | *1 шт.* |
| *2.* | *Источник бесперебойного питания 12В ББП-30* | *1 шт.* | |
| *3.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Громкоговоритель речевого оповещения* | *2 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло* | *2 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой* | *26 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной* | *2 шт.* | | |
| *8.* | *АКБ 7А/ч* | *2 шт.* | |

**7. Филиал детской поликлиники ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 235/4.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Гранит-5* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный объемный SRPG* | *6 шт.* |
| *3.* | *Оповещатель световой «Свирель»* | *1 шт.* |
| *4.* | *Извещатель охранный ИО-102-26* | *1 шт.* |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45* | *18 шт.* |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* |
| *8.*  *9.* | *АКБ 7А/ч 12В*  *Блок бесперебойного питания ББП-30* | *2 шт.*  *1 шт.* |

**8. Поликлиника ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 214а.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20П:* | | | *6 шт.* |
| *2.* | *Контроллер адресной линии С2000-КДЛ* | | | *8 шт.* |
| *3.* | *ППКОП Сигнал-10:* | | | *1 шт.* |
| *4.* | *Блок релейный С2000-СП1* | | | *5 шт.* |
| *5.* | *ПКУ С2000* | | | *1 шт.* |
| *6.* | *Источник бесперебойного питания ИВЭП-12-1,6* | | *3 шт.* | |
| *7.* | *Источник бесперебойного питания СКАТ 1200Д* | | *5 шт.* | |
| *8.* | *Источник бесперебойного питания Variant* | | *1 шт.* | |
| *9.* | *Источник бесперебойного питания ББП-30* | | *5 шт.* | |
| *10.* | *Источник бесперебойного питания ББП-20* | | *2 шт.* | |
| *11.* | *Световое табло:* | | *40 шт.* | |
| *12.* | *Извещатель пожарный дымовой:* | *309 шт.* | | |
|  |  |  | | |

**9. Стационар ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Ярославского, д. 300.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Стационар*** | | | |
| *1* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01* | *шт* | *88* |
| *2* | *Оповещатель световой адресный «Стрелка» С2000-ОСТ исп. 07* | *шт* | *6* |
| *3* | *ОЗ ОрионПро исп.127* | *шт.* | *1* |
| *4* | *ПЭВМ с лицензионной ОС Windows 10 Pro Dell Optiplex 7060* | *шт.* | *1* |
| *5* | *Администратор БД ОрионПро АБД* | *шт.* | *1* |
| *6* | *Сервер ОрионПро ЦСО* | *шт.* | *1* |
| *7* | *Источник бесперебойного питания APC Back-UPS Pro 900* | *шт.* | *1* |
| *8* | *Монитор 27 дюймов ViewSonic VA2710-MH* | *шт.* | *1* |
| *9* | *Комплект мышь+клавиатура DEXP KM-507BU* | *шт.* | *1* |
| *10* | *Преобразователь интерфейса USB-RS232* | *шт* | *1* |
| *11* | *Блок речевого оповещения Соната-КЛ* | *шт* | *25* |
| *12* | *Прибор управления речевым оповещением Рупор-200* | *шт* | *1* |
| *13* | *Оповещатель пожарный речевой настенный ОПР-С003.1* | *шт* | *46* |
| *14* | *Оповещатель пожарный речевой потолочный ОПР-П003.1* | *шт* | *60* |
| *15* | *Оповещатель пожарный речевой потолочный ОПР-С120.1* | *шт* | *7* |
| *16* | *Оповещатель пожарный речевой потолочный ОПР-С106.1* | *шт* | *7* |
| *17* | *Резервированный источник питания РИП-12 ИСП.54* | *шт* | *13* |
| *18* | *Аккумулятор 7 А/ч, 12В DTM 1207* | *шт* | *38* |
| *19* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-17 12В/17 А/ч* | *шт* | *3* |
| *20* | *Блок сигнально-пусковой, марка "С2000-СП2" исп. 02* | *шт* | *9* |
| *21* | *Извещатель пожарный тепловой: максимально- дифференциальный адресно-аналоговый, марка "С2000-ИП"* | *шт* | *3* |
| *22* | *Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ* | *шт* | *150* |
| *23* | *Извещатель пожарный дымовой: ДИП-34А* | *шт* | *708* |
| *24* | *звещатель охранный адресный комбинированный объемный оптико-электронный и акустический, марка "С2000-СТИК" (С2000-ОПЗ)* | *шт* | *8* |
| *25* | *Преобразователь интерфейса, марка "С2000-ПИ" (РПИ)* | *шт* | *1* |
| *26* | *Пульт контроля и управления охранно-пожарный, марка "С2000- М"* | *шт* | *1* |
| *27* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3А* | *шт* | *78* |
| ***Гараж*** | | | |
| *1* | *Источник резервного питания, марка: "РИП 24" исп. 04 (51)* | *шт* | *1* |
| *2* | *Резервированный источник питания РИП-12 ИСП.54* | *шт* | *1* |
| *3* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-7 12В/7 А/ч* | *шт* | *3* |
| *4* | *Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ",* | *шт* | *8* |
| *5* | *Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000- КДЛ"* | *шт* | *1* |
| *6* | *Повторитель интерфейсов радиоканальный, марка "С2000- РПИ"* | *шт* | *1* |
| *7* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3А* | *шт* | *9* |
| *8* | *Извещатель пожарный дымовой: ДИП-34А* | *шт* | *7* |
| *9* | *Извещатель пожарный тепловой: максимально- дифференциальный адресно-аналоговый, марка "С2000-ИП"* | *шт* | *9* |
| *10* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01* | *шт* | *9* |
| *11* | *звещатель охранный адресный комбинированный объемный оптико-электронный и акустический, марка "С2000-СТИК" (С2000-ОПЗ)* | *шт* | *8* |
| ***ДГУ*** | | | |
| *1* | *Источник резервного питания, марка: "РИП 24" исп. 04* | *шт* | *1* |
| *2* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-7 12В/7 А/ч* | *шт* | *1* |
| *3* | *Прибор приемно-контрольный пожарный Сигнал-10* | *шт* | *2* |
| *4* | *Повторитель интерфейсов радиоканальный, марка "С2000- РПИ"* | *шт* | *1* |
| *5* | *Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"* | *шт* | *1* |
| *6* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-3СУМ* | *шт* | *1* |
| *7* | *Извещатель пожарный тепловой: ИП 105-1D "Сауна"* | *шт* | *2* |
| *8* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01* | *шт* | *1* |
| *9* | *Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24КП* | *шт* | *1* |
| ***Склады (контейнеры)*** | | | |
| *1* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-3СУМ* | *шт* | *3* |
| *2* | *Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-45 (ДИП 212-45)* | *шт* | *6* |
| *3* | *Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24КП (МАЯК 24 3М)* | *шт* | *3* |
| *4* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01 (прим. к Топаз-12 Выход)* | *шт* | *3* |
| ***Бытовое помещение*** | | | |
| *1* | *Резервированный источник питания РИП-12 ИСП.54* | *шт* | *1* |
| *2* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-7 12В/7 А/ч* | *шт* | *1* |
| *3* | *Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4"* | *шт* | *1* |
| *4* | *Преобразователь интерфейса, марка "С2000-ПИ" (РПИ)* | *шт* | *1* |
| *5* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-3СУМ* | *шт* | *1* |
| *6* | *Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-45 (ДИП 212-45)* | *шт* | *2* |
| *7* | *Оповещатель комбинированный светозвуковой МОЛНИЯ- 12-З* | *шт* | *1* |
| *8* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01 (прим. к Топаз-12 Выход)* | *шт* | *1* |

**10. Амбулатория ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ст. Батарейная, ул. Ангарская, 11.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный объемный Астра-5* | *11 шт.* | |
| *3.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Громкоговоритель речевого оповещения «Соната»* | *4 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *3 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-3СУ* | *64 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *3 шт.* | | |
| *8.*  *9.*  *10.*  *11.* | *АКБ 7А/ч 12В*   |  | | --- | |  |   *Извещатель охранный ИО-102-26*  *Блок бесперебойного питания ЭТРА 12-24*  *ПКУ С-2000М* | *3 шт.*  *3 шт.*  *2 шт.*  *1 шт.* | |

**11. Профамбулатория ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Партизанская, д. 74Ж.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.*  *2.*  *3.*  *4.*  *5.*  *6.*  *7.*  *8.*  *9.*  *10.*  *11.*  *12.*  *13.* | *Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03*  *Ручной пожарный извещатель адресно –аналоговый ИПР 513-3 АМ*  *Аккумулятор АКБ DTM 1217, 12В, 17 А/ч*  *Аккумулятор АКБ DTM 1207, 12В, 7 А/ч*  *Блок контроля и индикации С-2000-БКИ*  *Контроллер 2-х проводной линии связи С-2000-КДЛ*  *Пульт контроля и управления С 2000-М ПКУ*  *Релейный блок С-2000-СП1*  *Блок разветвительно-изолирующий Бриз исп. 03*  *Акустический модуль для воспроизведения сообщений Соната-3*  *Блок речевого оповещения Соната-К*  *Табло световое "Выход" КРИСТАЛЛ НБО-12В-02 (плоский)*  *Резервированный источник питания РИП-12 исп.01* | *66 шт.*  *2 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *4 шт.*  *4 шт.*  *1 шт.*  *4 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *4 шт.* |

**12. Амбулатории ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, п. Вересовка, ул. 3-я Дачная, 44.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20* | *1 шт.* |
| *2.* | *АКБ 7А/ч 12В* | *1 шт.* | |
| *3.* | *Блок бесперебойного питания ББП-30* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Оповещатель световой «Свирель»* | *1 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45* | *8 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* | | |

**13. «Детская поликлиника на 350 посещений в смену ОГАУЗ «ИГКБ №8» в Ленинском р-не гор. Иркутска», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 214а/1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ (АПС)*** | | | |
| *1* | *Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Сигнал-20", шт.* | *Сигнал-20П SMD* | *29* |
| *2* | *Пульт контроля и управления, шт.* | *С-2000М* | *1* |
| *3* | *ППКОП на 4 шлейфа (контроллер доступа), шт.* | *С2000-4* | *4* |
| *4* | *Блок индикации, шт.* | *C2000-БИ* | *10* |
| *5* | *Устройство сигнально-пусковое, управление и контроль состояния четырьмя реле по интерфейсу RS-485, шт.* | *С2000-СП1* | *6* |
| *6* | *Преобразователь интерфейса, шт.* | *C2000-ПИ* | *3* |
| *7* | *Компьютер для системы УРМ (Pentium 4 2.8/512/CD-RW/120Gb)* | *ПК-5* | *2* |
| *8* | *Монитор NEC 19" LCD195VXM+, Silver-White {Audio, 0.294, 1280\*1024, 270cd, 550:1, 8ms, DVI, 140h/135v,TCO'03* |  | *2* |
| *9* | *Платформа Успех A952.a6X\_W (Phen X4 9500/2Gb/R2600XT 256/320GB/DVD-SM/CR/VHB) 3 г.* | *Платформа Успех* | *2* |
| *10* | *Монитор NEC 19" LCD195VXM+, Silver-White {Audio, 0.294, 1280\*1024, 270cd, 550:1, 8ms, DVI, 140h/135v,TCO'03}* |  | *2* |
| *11* | *Извещатель пожарный дымовой оптический, шт.* | *И П212-116 Кадет* | *2149* |
| *12* | *Монтажное устройство для крепления извещателя в подвесной потолок, шт.* | *КМ-95* | *555* |
| *13* | *Устройство оптической сигнализации выносное, шт.* | *ВУОС* | *555* |
| *14* | *Извещат ель пожарный ручной, шт.* | *ИПР 513-3 исп.01* | *57* |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ И ТРЕВОЖНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ (ОС и ТС)*** | | | |
| *1* | *Извещатель охранный магнитоконтактный для наружной установки, шт.* | *ИО 102-2 (СМК-1)* | *200* |
| *2* | *Извещатель охранный магнитоконтактный для скрытной установки, шт.* | *ИО 102-5* | *289* |
| *3* | *Извещатель охранный магнитоконтактный для наружной установки, шт.* | *ИО 102-20Б2П* | *17* |
| *4* | *Извещатель охранный, оптико-электронный, линейный, шт.* | *Фотон-Ш* | *16* |
| *5* | *Извещатель охранный, оптико-электронный, объемный, шт.* | *Астра-5 исп.А* | *292* |
| *6* | *Кнопка тревожная* | *ИО 101-1А (КНС-1А)* | *3* |
| *7* | *Извещат ель охранный поверхностный ультразвуковой, дальность действия 6м, шт.* | *ИО 329-4 (Стекло-3)* | *189* |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ*** | | | |
| *1* | *Прибор приемно-контрольный и управления* | *С2000-АСПТ* | *1* |
| *2* | *Блок индикации и управления пожаротушением* | *С2000-ПТ* | *1* |
| *3* | *Блок контрольно-пусковой* | *С2000-КПБ* | *1* |
| *4* | *Модуль порошкового пожаротушения "ТУНГУС"* | *МПП(Н)-2-И -ГЭ-У2* | *2* |
| *5* | *Свето-звуковой указатель "Порошок уходи"* | *БЛИК-С-12В* | *1* |
| *6* | *Световой указатель "Порошок не входи"* | *БЛИК-С-12В* | *1* |
| *7* | *Световой указатель "Автоматика! Отключена!"* | *БЛИК-С-12В* | *1* |
| *8* | *Извещатель охранный точечный магнитоконтактный* | *ИО 102-5* | *1* |
| *9* | *Извещатель пожарный дымовой оптический, шт.* | *ИП212-116 Кадет* | *3* |
| *10* | *Извещатель пожарный ручной, шт.* | *ИПР 513-3 исп.01* | *1* |
| *11* | *Считыватель ключей Tutch-memory* | *Считыватель-3 исп.00, 02* | *1* |
| *12* | *Звуковой оповещатель 12В, 60мА, 95дБ* | *Свирель* | *1* |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЛЮДЕЙ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА (СОУЭ)*** | | | |
| *1* | *2-х канальный усилитель мощност и, 2х240 Вт, с приоритетным входом, встроенным лимитером, многоступенчатой защит ой, индикатором неисправности, 220 В(AC)/24 В(DC), 1300 Вт,* | *JPA-2240DP* | *2* |
| *2* | *Многофункциональный блок реле на 20 каналов, reley box в комплекте, 24 В(DC), 11,5 Вт, 483x133x350 мм, 8,5 кг* | *JRG-220A* | *1* |
| *3* | *Микшер-предусилитель, 10 микрофонных/ линейных входов, 2 выхода, 220 В(AC)/24 В(DC), 13 Вт, 483x44x235 мм, 3,9 кг* | *JMA-1410* | *1* |
| *4* | *Блок горячей замены усилителей, контроль до 8-ми усилителей, 220 В(AC)/24 В(DC), 20 Вт, 483x88x200 мм, 4,2 кг* | *JFA-242* | *1* |
| *5* | *Микрофонная консоль с селектором зон на 10 каналов, 24 В (AC), 2,5 Вт, 275х51х156 мм, 2 кг* | *JRA-051В* | *1* |
| *6* | *Автоматический селектор каналов на 20 зон, 24 В(DC), 3,5 Вт, 483x44x200 мм, 3 кг* | *JSS-120A* | *1* |
| *7* | *Аварийная панель, 24 В(DC), 3,5 Вт, 483x88x200 мм, 3 кг* | *JEU-211A* | *1* |
| *8* | *Плата аварийных сообщений для аварийной панели с возможностью записи* | *JEU-211AМА* | *1* |
| *9* | *Блок питания с автоматическим включением, 220 В(AC)/24 В(DC), 120 Вт, 483x133x200 мм, 8 кг* | *JPD-322A* | *1* |
| *10* | *Релейная плата контроля целостности линии динамиков (применяется с JSC-132 ), 135x45x53 мм* | *JSC-132-8* | *1* |
| *11* | *Устройство контроля целостности линии динамиков (применяется с JSC-132/8 ), 220 В(AC)/24 В(DC), 23 Вт, 483x44x200 мм, 3 кг* | *JSC-132* | *1* |
| *12* | *Блок автоматического включения вентиляторов, 24В, 1Вт,483х44х200 мм, 2,5 кг* | *JАВ-112А* | *1* |
| *13* | *Распределит ель линий микрофонных консолей, 1х4, 24 В(DC), 3,6 Вт, 483x44x200 мм, 3 кг* | *JDR-104* | *1* |
| *14* | *Аварийный переключатель на 20 зон, 24 В(DC), 3,5 Вт, 483x44x200 мм, 3,3 кг* | *JES 120A* | *1* |
| *15* | *Блок зарядки аккумулятора, без АКБ, 220 В(AC)/24 В(DC), 105 Вт, 483x125x350 мм, 11,6 кг* | *JEP-352 DT1240* | *1* |
| *16* | *Аккумулятор 12 В, 40,0 А/ч , шт.* | *DT1240* | *2* |
| *17* | *Рэков ый шкаф закрытый со стеклянной дверью для установки 19”-оборудования на 39 U, с комплектом уголков под тяжелое* | *META 4901-39* | *1* |
| *18* | *Устройство контроля линии оповещения* | *УКЛО* | *22* |
| *19* | *Громкоговоритель настенный, 1 Вт* | *АСР-01.1.4* | *67* |
| *20* | *Громкоговоритель потолочный, 6 Вт* | *АСР-06.3.2* | *265* |
| *21* | *Светоуказатель "ВЫХОД"* | *БЛИК-С-12В* | *80* |
| *22* | *Светоуказатель "ВЫХОД-НАЛЕВО"* | *БЛИК-С-12В* | *18* |
| *23* | *Светоуказатель "ВЫХОД-НАПРАВО"* | *БЛИК-С-12В* | *14* |
| *24* | *Звуковой оповещат ель 12В, 60мА, 95дБ* | *Свирель* | *44* |
| ***ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ*** | | | |
| *1* | *Microsoft Window s Vista Business Edition Russian (DVD BOX)* | *Window s Vista* | *3* |
| *2* | *АРМ "Орион" исп. 127* | *ПО "Болид"* | *1* |
| *3* | *Информационная система АРМ "С2000"* | *АРМ «НСО»* | *1* |
| *4* | *Ключ АРМ* |  | *1* |
| *5* | *Лицензия Window s XP , шт.* |  | *1* |
| ***ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ*** | | | |
| *1* | *Источник бесперебойного питания 12В, 3,0А (без АКБ), под АКБ 12В, 17 А/ч, шт.* | *РИ П-12 (исп. 01)* | *15* |
| *2* | *Источник бесперебойного питания 12В, 6,0А (без АКБ), под АКБ 12В, 26,40 А/ч, шт.* | *РИ П-12 (исп.06)* | *7* |
| *3* | *Источник бесперебойного питания 220/220В, 1000 ВА, SmartUPS1000ХL USB, шт.* | *SUA 1000XLI* | *2* |
| *4* | *Блок бесперебойного питания APC Smart-UPS SUA2200I USB* | *SUA2200I USB* | *1* |
| *5* | *Бокс под 2 АКБ 12В, 17 А/ч, шт.* | *Бокс 2х17 А/ч–12 В* | *11* |
| *6* | *Аккумулятор 12В, 12 А/ч, шт.* |  | *3* |
| *7* | *Аккумулятор 12В, 17 А/ч, шт.* |  | *22* |
| *8* | *Аккумулятор 12В, 7 А/ч, шт.* |  | *5* |
| *9* | *Аккумулятор 12В, 40 А/ч, шт.* |  | *12* |
| *10* | *Аккумулятор 12В, 26 А/ч, шт.* |  | *2* |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Система автоматизации противодымной вентиляции*** | |
| *1* | *Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, шлейфов (зон) - 2048 С2000 М ЗАО НВП «Болид» шт. 3* |
| *2* | *Контроль по двухпроводной линии до 127 извещателей (зон, шлейфов) с питанием от этой линии, управление от пульта «С2000» или ЭВМ по интерфейсу RS-485 С2000-КДЛ ЗАО НВП «Болид» шт. 12* |
| *3* | *Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник "РИП-12 RS", автомат защиты по 220В и УЗО. Место для установки одного или двух батарей 12В-17АЧ. ШПС ЗАО НВП «Болид» шт. 6* |
| *4* | *Резервированный источник питания, 12В, 6А (10 мин-8А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2х40 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности" РИП-12 исп.56 (РИП-12-6/80 М3- Р-RS) ЗАО НВП «Болид» шт. 4* |
| *5* | *Блок контроля и индикации - для отображения состояния и управления 60 разделами в составе интегрированной системы безопасности «Орион» С-2000-БКИ ЗАО НВП «Болид» шт. 21* |
| *6* | *Адресный блок для управления приводом (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 220В. С2000-СП4/220 ЗАО НВП «Болид» шт. 177* |
| *7* | *Щит с монтажной панелью. Габаритные размеры, мм ВхШхГ 395х310х220 ЩМП-1 ИЗЭМИ шт. 83* |
| *8* | *Пост кнопочный ПКЕ 212/2 9302120 Инженерсервис шт. 177* |
| *9* | *Адресное устройство ручного пуска дымоудаления со встроенным разделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов УДП 513-3АМ исп.02 ЗАО НВП «Болид» шт. 43* |
| *10* | *Преобразователь интерфейса USB – RS-485 с гальванической развязкой. От минус 30 до + 50° С С2000-USB ЗАО НВП «Болид» шт. 4* |
| *11* | *Контроль 20 шлейфов, возможность программирования параметров каждого шлейфа для работы в режиме охранной или пожарной сигнализации, фиксация сработок в каждом шлейфе одного и двух пожарных извещателей, наличие интерфейса RS-485, управление от пульта «С2000» или от ПЭВМ. Пластмассовый корпус Сигнал-20П ЗАО НВП «Болид» шт. 3* |
| *12* | *Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ С2000-КПБ ЗАО НВП «Болид» шт. 10* |
| *13* | *Адресный исполнительный блок. Питается от «С2000-КДЛ». Управление двумя устройствами с контролем выходов и цепей подключения исполнительных устройств. Питание исполнительных устройств - от внешнего источника от 10 до 28В. С2000-СП2 исп.02 ЗАО НВП "Болид" шт. 43* |
| *14* | *Контроль 4 шлейфов, возможность программирования параметров, два релейных выхода (с функциями управления сиреной, лампой, ПЦН, замком и т.д.), вход Touch Memory (до 2048 ключей), интерфейс RS-485, напряжение питания – от 10,2 до 28В C2000-4 ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *15* | *Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 2А с интерфейсом RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17АЧ. Защита оболочки IP40 ШПС-24 ЗАО НВП «Болид» шт. 4* |
| *16* | *Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 4 кВт ШКП-4 ЗАО НВП «Болид» шт. 8* |
| *17* | *Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до10 кВт ШКП-10 ЗАО НВП «Болид» шт. 2* |
| *18* | *Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 18 кВт ШКП-18 ЗАО НВП «Болид» шт. 2* |
| *19* | *Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 12В, ток – 40мА. Выходное напряжение – до 220В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Прочность электрической изоляции – 3500В УК-ВК/12 ЗАО НВП "Болид" шт. 120* |
| *20* | *Преобразователь интерфейса RS-232 – RS-485, повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, разделитель интерфейса. От минус 40 до +45°С С2000-ПИ ЗАО НВП "Болид" шт. 3* |
| *21* | *Резервированный источник питания, 12В, 3 А (2 мин-4А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ахч, РИП-12 исп.50 (РИП-12/317 М1- Р-RS) защита от переразряда. Крышка под замок ЗАО НВП "Болид" шт. 1* |
| *22* | *Предназначен для интеграции приборов «Орион» в SCADA-системы.Поддержаны функции получения данных и управления. Для работы OPC-сервера необходим АРМ «Орион-Про». OPC Сервер Орион Про ЗАО НВП "Болид" шт. 1* |
| *23* | *Программное обеспечение (одно ядро и один монитор) и ключ защиты. Обеспечивает работу с 512 устройствами (из числа «С2000», «С2000М», «Сигнал-20», «Сигнал-20П», «С2000-2», «С2000-4», «С2000-КДЛ», «С2000-СП1», «С2000-К», «С2000-КС», «С2000-БИ», «С2000-ИТ», «С2000-АСПТ», «С2000-КПБ»). Функции: охранная, пожарная сигнализация, контроль доступа, управление пожарной автоматикой и видео наблюдением (поставляется с ключом защиты) Оперативная задача «ОЗ Орион Про» исп.512 ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *24* | *АБД Орион Про" - Администратор базы данных Орион Про. Заполнение информацией базы данных системы Орион Про АБД Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *25* | *Генератор отчетов Орион Про. Отчеты по событиям и конфигурации объекта ГО Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *26* | *"УРВ Орион Про" - Учет рабочего времени. Отчеты по рабочему времени сотрудников, конвертация данных в 1С УРВ Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *27* | *Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Основной комплект. Включает: - внешнюю обработку для 1С,- лицензию на 1 контроллер доступа,- лицензию на 1 рабочее место фотоверификации, - неограниченное количество рабочих мест без фотоверификации; - ключ защиты ПО. "УРВ для 1С:Предприятие 8" основной комплект ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *28* | *Учет рабочего времени для 1С: Предприятие 8. УРВ для 1С исп.16 ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *29* | *Рабочее место с функциями управления и отображения информации по сети Монитор Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *30* | *23" Моноблок [Intel Core i3 6100T, 2x3200 МГц, TN + film, 1920x1080, 8 ГБ DDR4, HDD 1 ТБ, DVD-RW, без ОС] V510Z Lenovo шт. 1* |
| *31* | *Контроллер ORIENT XWT-PE4SV2LP [интерфейсы: PCI-E x1, разъемы: COM x 4] XWT-PE4SV2LP 1112056 ORIENT шт. 2* |
| *32* | *ПО Microsoft "Windows 7 Профессиональная" Русская версия DVD (ВОХ) [FQC-00265, FQC-05347] Windows 7 Microsoft шт. 1* |
| *33* | *ПО "Kaspersky Internet Security" версия 2014, продление лицензии на 2 устройства, на 1 год [KL1941ROBFR, KL1941RBBFR] Kaspersky шт. 1* |
| *34* | *220В, 1000 ВА (800 Вт), On-Line, синусоидальная форма выходного напряжения, световая и звуковая индикация режимов работы, ЖК дисплей, необходимое количество АКБ для работы — 2 шт. (24 В). Минимальная требуемая ёмкость 17 Ач. Ток заряда АКБ — 6 А. Дистанционный мониторинг по RS 232, USB, порт для платы релейного интерфейса, SNMP-адаптера и др. Функция удаленного аварийного отключения выходного напряжения (EPO). Бастион шт. 1* |
| *35* | *Универсальный монтажный бокс УМБ-3/120 предназначен для установки в нем герметичных необслуживаемых свинцово-кислотных аккумуляторов, соответствующих стандарту CEI IEС 1056-1 (МЭК 1056-1) УМБ-3/120 Бастион шт. 1* |
| *36* | *Аккумуляторная батарея 12 В, 17 Ач, размер: 180\*75\*166мм (Д\*Ш\*В), вес: 5,6кг (4шт/кор.) АКБ GS 12-17,0 (18,0) GENERAL SECURITY шт. 19* |
| *37* | *Аккумуляторная батарея 12 В, 40 Ач, размер: 196\*163\*162мм (Д\*Ш\*В), вес: 14кг (1шт/кор.) АКБ GS 12-40,0 GENERAL SECURITY шт. 6* |
| *38* | *Аккумуляторная батарея 12 В, 26 Ач, размер: 175\*165\*125мм (Д\*Ш\*В), вес: 7.5кг (2шт/кор.) АКБ GS 12-26,0 GENERAL SECURITY шт. 2* |
| *39* | *Свинцовая герметизированная аккумуляторная батарея с абсорбированным электролитом и намазным электродом. 12 В, 150 Ач, размер: 483 x 170 x 240 СГАН 12-150 НПП «Источник» шт. 2* |
| *40* | *Бокс ЩРН-П-18 модулей навесн.пластик IP41 ИЭК MKP12-N-18-40-10 IEK шт. 1* |

**Таблица № 2.**

**Виды работ и периодичность работ по ТО и ППР СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Перечень работ** | **Периодичность обслуживания** |
| Внешний осмотр составных частей системы (приемно-контрольных приборов, усилителей, коммутаторов, шлейфов сигнализации, извещателей, оповещателей, колонок и т.п.) на отсутствие повреждений. Коррозии, грязи, прочности креплений, наличие пломб и т.п. | Ежемесячно |
| Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, световой индикации и т.д. | Ежемесячно |
| Контроль основного и резервного источников питания и автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный и обратно | Ежемесячно |
| Проверка работоспособности составных частей системы | Ежемесячно |
| Проверка работоспособности системы в ручном (местном, дистанционном) и автоматическом режимах | Ежемесячно |
| Ремонт (замена) оборудования СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ | При выходе из строя и (или) невозможности существующей для дальнейшей эксплуатации |
| Проведение инструктажа дежурной смены по эксплуатации СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ | Ежемесячно |

**Таблица 3.**

**Регламент работ по техническому обслуживанию комплексной системы безопасности.**

**Шлейф сигнализации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр соединительных линий, разветвительных коробок, контрольных розеток и гибких переходов;  -контроль целостности, экранирования провода, отсутствие перемычек (закороток), вставок другого типа провода;  -удаление пыли, грязи, перемычек, скруток, провесов проводов;  -контроль наличия крышек на коробках и розетках, пломб или печатей на них, правильности и качества соединения проводов,  наличия технологического запаса проводов;  -контроль состояния звукового и светового оповещателей;  -проверка состояния электропроводки питания, качества соединения проводов и кабелей в распределительных щитах электропитания, оповещателях, выключателях;  -проверка надежности крепления проводов и кабелей;  -контроль соответствия типа (номинала) выносного элемента. | + | + |
| Проверка работоспособности:  -контроль режима «короткое замыкание»;  -контроль режима «обрыв» |  | + |
| Проверка электрических параметров:  -контроль величины сопротивления утечки и изоляции проводов;  -контроль величины сопротивления шлейфа без учета выносного элемента. |  | + |
| Проверка магнитоконтактных извещателей:  -проверка рабочего зазора, соостности и параллельности установки магнита и геркона;  -проверка состояния крепления геркона и магнита извещателей, качество паек проводов к геркону;  -проверка срабатывания извещателя при открывании и закрывании заблокированного проема. При наличии гибкого перехода его работоспособность проверяется одновременно. |  | + |
| Проверка извещателя типа «Провод»  -проверка правильности установки извещателя;  -контроль целостности провода на отдельных участках заблокированной поверхности, отсутствие закороток отдельных участков провода;  -проверка качества подсоединения провода к клеммам распределительных коробок;  -контроль качества врезки провода в штроб, его заделки;  -проверка качества обвивки прутьев решетки провода его окраски. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Извещатели**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Внешний осмотр:  -проверка надежности крепления извещателя (блока извещателя)  -чистка корпуса извещателя (блока извещателя) от пыли, грязи влаги, устранение механических повреждений корпуса;  -контроль наличия крышек на клеммных колодках, колодках, пломб или печатей на них;  -проверка технического состояния источника питания (резервного);  -проверка исправности органов управления;  -проверка соответствия номинала и исправности предохранителя;  -проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках | + | + |
| Проверка конфигурации зоны обнаружения извещателя и его чувствительности:  — проверка правильности установки извещателя;  -контроль площади охраняемой зоны и чувствительности извещателя (блока извещателя)  -контроль границ (дальности) зоны обнаружения;  проверка отсутствия отдельных участков зоны обнаружения радиоволновых извещателей за пределами охраняемого помещения;  -проверка отсутствия « мертвых зон» в зоне обнаружения извещателя (блока извещателя), режима «усиления». | + | + |
| Проверка работоспособности извещателя при питании от основного и резервного источников питания:  -контроль режимов работы извещателя (блока извещателя) «пожар» и «дежурный режим»;  -проверка времени задержки выдачи извещателем сигнала «пожар»;  -проверка прохождения сигнала «пожар» на приемную аппаратуру. | + | + |
| Измерение электрических параметров:  -сопротивления изоляции;  -мощности потребляемой при питании от сети переменного тока;  -тока, потребляемого при питании от резервного источника питания;  -сопротивления изоляции блокированного предмета по отношению к земле (для емкостных извещателей). |  | + |
| Проверка работоспособности, конфигурации зоны обнаружения извещателя и его чувствительности при граничных значениях величины напряжения сети переменного тока. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации | + | + |

**Приемно-контрольные приборы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Внешний осмотр:  -проверка надежности крепления прибора;  -чистка корпуса от пыли, грязи, устранения механических повреждений корпуса;  -проверка технического состояния источника питания (резервного);  -проверка исправности органов управления;  -контроль исправности элементов индикации;  -проверка соответствия номинала и исправности предохранителя;  -контроль наличия крышек на клеммных колодках, пломб или  печатей на них и на корпусе прибора;  -проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках и разъемах. | + | + |
| Проверка работоспособности прибора при питании от сети переменного тока и резервного источника питания:  -«Дежурного режима, а также режима «Внимание» для панелей контрольных;  -режима «пожар» при коротком замыкании и обрыве шлейфа;  -режима самоохрана»  -длительности времени задержки на вход и \ или выход при их наличии;  -длительности работы звукового и светового оповещателей;  -запоминание прохождения сигнала «пожар» на приемную аппаратуру;  -сохранения работоспособности прибора при переходе на резервное питание и обратно. | + | + |
| Измерение электрических параметров прибора:  -сопротивление изоляции;  -тока потребляемого при питании от резервного источника питания;  -мощности, потребляемой при питании от сети переменного тока. |  | + |
| Проверка работоспособности при граничных значениях величины напряжения сети переменного тока. |  | + |
| Контроль правильности программирования режимов работы. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Источники постоянного тока, резервные источники питания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Внешний осмотр:  -проверка надежности крепления источника питания;  -чистка поверхности источника питания от пыли, грязи, влаги, устранение механических повреждений корпуса;  -проверка исправности органов управления;  -проверка соответствия номинала и исправности предохранителя;  -контроль наличия крышек на клеммных колодках, пломб или печатей на них и на корпусе источника;  -проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках и разъемах. | + | + |
| Проверка условий эксплуатации аккумуляторных батарей:  -температуры воздуха;  -контроль выполнения требований по размещению;  -отсутствие посторонних шумов и запахов;  -проверка чистоты вентиляционных решеток блока питания и очистка их при необходимости. | + | + |
| Проверка работоспособности источника питания:  -при питании от сети переменного тока;  -при питании от резервного источника. | + | + |
| Проверка работы вентиляторов охлаждения, визуальный контроль вибрации, определение дефектов. |  | + |
| Измерение электрических параметров источника питания:  -величины выходного напряжения;  -величины тока срабатывания автоматической защиты от перегрузки. |  | + |
| Проверка работоспособности при граничных значениях величины напряжения сети переменного тока. |  | + |
| Проверка сохранения работоспособности источника питания при переходе на резервное питание и обратно. |  | + |
| Проверка и при необходимости регулировка величины напряжения аккумуляторных батарей. |  | + |
| -Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Кабель**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр соединительных линий, соединительных коробок;  — контроль целостности экранирования провода;  — отсутствие вставок другого типа провода;  -удаление пыли, грязи, перемычек, скруток, провисов кабелей;  -контроль наличия крышек на соединительных коробках правильности и качества соединения проводов;  -наличия технологического запаса проводов. | + | + |
| Проверка состояния электропроводки питания:  -качества соединения кабелей питания в распределительных щитах;  -проверка надежности крепления кабелей питания. | + | + |
| Проверка электрических параметров:  -контроль величины сопротивления изоляции кабелей;  -контроль величины сопротивления кабелей. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Система оповещения и управления при пожаре (СОУЭ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр соединительных линий, соединительных коробок;  - контроль целостности экранирования провода;  - отсутствие вставок другого типа провода;  - удаление пыли, грязи, перемычек, скруток, провисов кабелей;  - контроль наличия крышек на соединительных коробках правильности и качества соединения проводов;  -наличия технологического запаса проводов. | + | + |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр оборудования управления, с выявлением и устранением сбоев и неполадок;  - степень громкости сигнальных оповещений, четкости передачи световых сигналов и пр.; |  | + |
| Проверка состояния электропроводки питания:  -качества соединения кабелей питания в распределительных щитах;  -проверка надежности крепления кабелей питания. | + | + |
| Проверка электрических параметров:  -контроль величины сопротивления изоляции кабелей;  -контроль величины сопротивления кабелей. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Приложение № 2**

**к Извещению о проведении закупки**

**на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8» путем запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 110-24**

**ПРОЕКТ**

Договор № 110-24

**на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8»**

**г. Иркутск «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.**

**Областное государственное автономное учреждение здравоохранения «Иркутская городская клиническая больница № 8»**, именуемое в дальнейшем **Заказчик,** в лице главного врача Есевой Жанны Владимировны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,** именуемый в дальнейшем **Исполнитель**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**,** действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, на основании результатов определения поставщика (подрядчика, исполнителя) путем проведения запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства (протокол \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. Предмет договора**

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8» в количестве и по ценам, указанным в Спецификации (Приложение № 1 к настоящему договору), а Заказчик обязуется принять и оплатить оказанные услуги.

1.2. Место оказания Услуг: г. Иркутск: ул. Ярославского, 300; ул. Баумана, 214А; ул. Баумана, 214а/1; ул. Академика Образцова, 27Ш; ул. Академика Образцова, 27Ч; ул. Партизанская, 74Ж; ул. Баумана, 191; ул. Баумана, 235/4; ст. Батарейная, ул. Ангарская, 11; с. Мамоны, ул. Садовая, 7/1; п. Вересовка, ул. 3-я Дачная, 44; Иркутский район, д. Малая Еланка, ул. Молодежная, 15А.

1.3. Оказание Услуг осуществляется Исполнителем в соответствии с законодательством Российской Федерации, требованиями иных нормативных правовых актов, регулирующих порядок предоставления такого вида Услуг, устанавливающих требования к качеству такого вида Услуг, в соответствии с условиями договора.

1.4. Срок оказания услуг по настоящему договору: с 01.06.2024 г. по 31.05.2025 г.

**2. Стоимость работ и порядок расчетов**

2.1. Цена настоящего договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_ коп. (прописью) и включает трудозатраты, затраты на средства для оказания услуг, НДС (в случае, если Исполнитель является плательщиком НДС), стоимость материалов и средств, необходимых для оказания услуг, транспортные расходы, а также расходы на страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и другие обязательные платежи, предусмотренные настоящим договором, является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, то есть является конечной.

2.2. Оплата производится ежемесячно за фактически оказанные услуги на основании счета и подписанного сторонами акта об оказанных услугах, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 7 (семи) рабочих дней с момента подписания акта за оказанные услуги. Днем оплаты является день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

2.3. Цена договора может быть снижена без изменения предусмотренных договором количества услуг, качества поставляемого оказываемой услуги и иных условий договора по соглашению сторон.

2.4. В случае изменения потребности Заказчика предусмотренные договором объемы услуг могут быть увеличены или уменьшены, но не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение цены договора пропорционально дополнительному объему услуг исходя из установленной в договоре цены единицы услуги, но не более чем на десять процентов цены договора. При уменьшении предусмотренных договором объема услуг стороны договора обязаны уменьшить цену договора исходя из цены единицы услуги.

2.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик производит оплату выполненных работ за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени), предусмотренных разделом 6 настоящего Договора.

1. **Обязанности Сторон**

**3.1. Исполнитель обязан:**

3.1.1. Своевременно и надлежащим образом оказать услуги в соответствии со спецификацией (Приложение № 1 к договору).

3.1.2. Представить по письменному запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении договора.

3.1.3. Обеспечивать соответствие оказываемых услуг требованиям качества, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам, техническим регламентам, а также иным требованиям), в случае, если данные требования установлены законодательством Российской Федерации.

3.1.4. Исполнитель обязан в течение срока действия договора предоставить по запросу Заказчика в течение одного рабочего дня после дня получения указанного запроса документы, подтверждающие соответствие указанным выше требованиям.

3.1.5. Обеспечить устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке результатов оказанных услуг, за свой счет.

3.1.6. Приостановить оказание услуг в случае обнаружения независящих от Исполнителя обстоятельств, которые могут оказать негативное влияние на годность или прочность результатов оказываемых услуг или создать невозможность их завершения в установленный договором срок, и сообщить об этом Заказчику в течение одного рабочего дня после приостановления оказания услуг.

3.1.7. В течение 1 (одного) рабочего дня информировать Заказчика о невозможности оказать услуги в надлежащем объеме, в предусмотренные договором сроки, надлежащего качества с указанием причин.

**3.2. Заказчик обязан:**

3.2.1. Обеспечить своевременную приемку оказанных услуг и провести экспертизу для проверки предоставленных Исполнителем результатов оказанных услуг, предусмотренных договором в части их соответствия условиям договора.

3.2.2. Сообщать в письменной форме Исполнителю о недостатках, обнаруженных в ходе оказания услуг, в течение 2 (двух) рабочих дней после обнаружения таких недостатков.

3.2.3. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом оказанные услуги в соответствии с договором.

3.2.4. При получении от Исполнителя уведомления о приостановлении оказания услуг в случае, указанном в подпункте 3.1.6. договора, рассмотреть вопрос о целесообразности и порядке продолжения оказания услуг. Решение о продолжении оказания Услуг при необходимости корректировки сроков оказания услуг принимается Заказчиком и Исполнителем совместно и оформляется дополнительным соглашением к договору.

1. **Порядок приемки услуг.**

4.1. Приемка услуг по настоящему Договору оформляется актом об оказании услуг. По решению Заказчика для приемки результатов оказания услуг по Договору (его отдельных этапов) может создаваться приемочная комиссия. Исполнитель в соответствии с условиями Договора обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Договора, а также к установленному Договором сроку представить Заказчику результаты оказания услуг при исполнении Договора, при этом Заказчик обязан обеспечить их приемку. Для проверки предоставленных Исполнителем результатов оказания услуг, предусмотренных Договором, в части их соответствия условиям Договора Заказчик вправе провести экспертизу. Экспертиза результатов оказания услуг, предусмотренных Договором, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании Договоров, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». Для проведения экспертизы оказанных услуг эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и Исполнителя дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения Договора и отдельным этапам исполнения Договора. Результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации и должно быть объективным, обоснованным и соответствовать законодательству Российской Федерации. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований Договора, не препятствующие приемке оказанных услуг, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.

4.2. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения от Исполнителя акта об оказании услуг обязан принять услуги и направить Исполнителю подписанный акт об оказании услуг или мотивированный отказ от их приемки. Заказчик, приемочная комиссия отказывают в приемке результатов Договора в случае несоответствия представленных результатов условиям Договора, за исключением случая несущественного отклонения результатов Договора от его требований, которые были устранены исполнителем Договора. Допускается приемка услуг, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в документации о конкурентной закупке.

4.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приёмки услуг Сторонами составляется акт выявленных недостатков с перечнем выявленных недостатков и сроками их устранения. При этом указанные в акте недостатки Исполнитель обязан устранить своими силами и за счет собственных средств, после чего сдать работы Заказчику в порядке, предусмотренном настоящим разделом Договора.

1. **Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим договором.

5.2. За ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств, предусмотренных пп. 3.1.1., 3.1.3., 3.1.5., 3.1.6. настоящего договора, Исполнитель обязан уплатить штраф в размере 1% от стоимости невыполненных или ненадлежаще выполненных обязательств.

5.3. В случае нарушения сроков оплаты, предусмотренных п. 2.2. настоящего договора, Заказчик уплачивает Исполнителю пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты пени ключевой ставки ЦБ РФ за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных п. 2.2. настоящего договора, до момента полного исполнения обязательства.

5.4. В случае нарушения Исполнителем сроков, предусмотренных пп. 1.4., 3.1.2, 3.1.4., 3.1.7. настоящего Договора, Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в размере 0,1% от стоимости невыполненных обязательств за каждый день просрочки до момента полного исполнения обязательств, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных соответствующими пунктами раздела 3 настоящего Договора.

5.5. Уплата неустойки не освобождает Исполнителя от выполнения своих обязательств по настоящему договору.

1. **Обеспечение исполнения договора**

6.1. Размер обеспечения исполнения договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей.

6.2. Исполнение Договора обеспечивается предоставлением независимой гарантии или внесением денежных средств на счет Заказчика. Способ обеспечения исполнения Договора определяется Исполнителем самостоятельно.

6.3. В случае если исполнение обязательств Поставщика по настоящему Договору обеспечивается внесением денежных средств, то Заказчик возвращает Поставщику обеспечение исполнения Договора в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения соответствующего письменного требования Заказчиком при условии выполнения Поставщиком обязательств по Договору.

6.4. В ходе исполнения Договора Исполнитель вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения Договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных Договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Договора. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения Договора.

6.5. Обеспечение исполнения договора сохраняет свою силу при изменении законодательства Российской Федерации, а также при реорганизации Исполнителя или Заказчика.

6.6. Все затраты, связанные с заключением и оформлением договоров и иных документов по обеспечению исполнения Договора, несет Исполнитель.

**7. Действие непреодолимой силы**

7.1. Стороны, не исполнившие или ненадлежащим образом исполнившие обязательства по настоящему договору, освобождаются от ответственности, если докажут, что надлежащее исполнение обязательств по настоящему договору оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы. При этом сроки выполнения обязательств по настоящему договору соразмерно продлеваются на срок действия указанных обстоятельств.

7.2. Каждая из сторон обязана письменно сообщить о наступлении обстоятельств непреодолимой силы не позднее 10 (десяти) рабочих дней с начала их действия.

7.3. Не уведомление либо несвоевременное уведомление о наступлении обстоятельств непреодолимой силы не дает Сторонам право ссылаться при невозможности выполнить свои обязанности по настоящему договору на наступление таких обстоятельств.

**8. Рассмотрение споров**

8.1. Все споры или разногласия, возникшие между сторонами по настоящему договору и в связи с ним, разрешаются путем переговоров между ними.

8.2. В случае невозможности разрешения споров или разногласий путем переговоров, они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Иркутской области в установленном законодательством РФ порядке.

**9. Срок действия договора.**

9.1. Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует до полного исполнения сторонами обязательств по настоящему договору.

**10. Прочие условия**

10.1. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные настоящим Договором, регулируются действующим законодательством.

10.2. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

10.3. Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны договора от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством.

10.4. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в ходе исполнения договора установлено, что Исполнитель не соответствует установленным документацией о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем закупки.

10.5. При расторжении договора в одностороннем порядке по вине Исполнителя Заказчик обязан предъявить требование об уплате неустоек (штрафов, пеней) в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств, предусмотренных договором, а также обратиться к Исполнителю с требованием о возмещении понесенных убытков при их наличии.

10.6. Расторжение договора влечет за собой прекращение обязательств сторон по договору, но не освобождает от ответственности за неисполнение обязательств, которые имели место быть до расторжения договора.

10.7. К настоящему Договору прилагается и является его неотъемлемой частью

*- Спецификация (Приложение № 1)*

**11. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи сторон:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Заказчик:**  **ОГАУЗ «ИГКБ № 8»**  **Адрес:** 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300  **Телефон** 55-14-51, 50-24-90,50-07-38  ИНН 3810009342  КПП 381001001  Минфин Иркутской области (ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8», л/с 80303090207, л/с 80303050207)  Казначейский счет 03224643250000003400  Банковский счет 40102810145370000026  Наименование банка: Отделение Иркутск//УФК по Иркутской области, г. Иркутск  БИК 012520101  [info@gkb8.ru](mailto:info@gkb8.ru)  **Главный врач**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Ж. В. Есева/**  М.П. |  | **Исполнитель:**  **Адрес:**  **Телефон**  **ИНН**  **КПП**  **р/с**  **к/с**  **БИК**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /**  М.П. |

Приложение № 1

к договору № 110-24  
от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работ, услуг | Характеристика товара, работ, услуг | Ед. изм. | Кол-во | Стоимость за ед., руб. | Общая стоимость по позиции, руб. |
| 1 | Оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8» | Оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту систем охранно-пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара на объектах.  Организация передачи сигнала о пожаре на пульт подразделения пожарной охраны должна осуществляться на объекте стационар, расположенном по адресу: г. Иркутск, ул. Ярославского, 300. Передача сигналов о срабатывании пожарной сигнализации (ПС) на пульт подразделения пожарной охраны производится с целью оперативного реагирования на срабатывания системы пожарной сигнализации, выполняется в соответствии с требованиями норм действующего законодательства РФ. Передача сигналов на пульт подразделения пожарной охраны должна осуществляться бесперебойно.  Техническое обслуживание (ТО) системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения проводится для поддержания в рабочем состоянии оборудования систем в процессе их эксплуатации, путем периодического проведения работ по профилактике и контролю их технического состояния и устранения возникающих неисправностей. Список объектов с перечнем обслуживаемого оборудования указан в Таблице № 1.  Порядок и объем проводимых работ определяется эксплуатационной документацией и типовыми технологическими процессами ТО.  Виды работ и периодичность технического обслуживания оборудования указана в Таблице № 2 и Таблице № 3. | Мес. | 12 |  |  |
|  | ИТОГО (цена договора): | |  | | | |
|  | В том числе НДС (если участник закупки является плательщиком НДС) | |  | | | |

**1. Требования к оказанию услуг:**

1.1. Для оперативного реагирования на срабатывания системы пожарной сигнализации (ПС) на объекте стационар ОГАУЗ «ИГКБ № 8», расположенном по адресу: г. Иркутск, ул. Ярославского, 300, Исполнитель обязан обеспечить бесперебойную передачу сигналов о срабатывании ПС на пульт центрального наблюдения единой диспетчерской службы ЦППС ФГКУ. Для чего Исполнитель за свой счет производит установку объектового оборудования, обеспечивает его круглосуточный мониторинг и передачу сигнала на пульт подразделения пожарной охраны, а также выполняет его техническое облуживание (установленное Исполнителем оборудование подлежит возврату по окончанию срока действия Договора).Объект Заказчика, который должен быть оснащен устройством вывода сигнала о срабатывании ПС на пульт подразделения пожарной охраны, в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», относится к классу функциональной опасности Ф1.1. В соответствии с пунктом 14.4 раздела 14 СП 5.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» на вышеуказанном объекте извещения о пожаре передаются в подразделения пожарной охраны в автоматическом режиме без участия персонала объектов и любых организаций, транслирующих эти сигналы.

1.2. По результатам подключения на пульт подразделений пожарной охраны Исполнитель и Заказчик подписывают соответствующий акт, в котором также указывается состав смонтированных технических средств, которые передаются Заказчику в пользование.

1.3. Исполнитель производит за свой счет, с использованием собственных материалов и оборудования, замену установленных Исполнителем на объекте Заказчика технических средств для передачи информации с объекта на пульт подразделения пожарной охраны, и их ремонт без взимания дополнительной платы с Заказчика, в случае выхода их из строя в период срока оказания услуг.

1.4. Оказание услуг по техническому обслуживанию АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения (совместно – «СИСТЕМ БЕЗПАСНОСТИ») должно осуществляться в соответствии с требованиями стандартов, технических регламентов и действующих нормативных документов:

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

Федеральный закон от 12.12.1994 №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации»;

ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования»;

ГОСТ 12.4.009-83 «Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание»;

ГОСТ Р 54101-2010 Средства и системы обеспечения безопасности. Техническое обслуживание и текущий ремонт;

ГОСТ 12.3.006-75 «Эксплуатация водопроводных сооружений и сетей. Общие требования безопасности»;

СНиП 2.04.01-85\* «Внутренний водопровод и канализация зданий»;

НПБ 152-2000 «Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний»;

НПБ 154-2000 «Техника пожарная. Клапаны пожарных кранов. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний»;

НПБ 155-2002 «Техника пожарная. Огнетушители. Порядок постановки огнетушителей на производство и проведения сертификационных испытаний»;

НПБ 166-97 «[Пожарная техника](http://www.fireman.ru/PTV/index.htm). Огнетушители. Требования к эксплуатации»;

НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях»;

НПБ 88-2001 «Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования»

НПБ 240-97 «Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемосдаточных и периодических испытаний»;

НПБ 05-93 «Порядок участия органов государственного пожарного надзора в работе комиссий по приемке в эксплуатацию законченных строительством объектов»;

РД 78.145-93. Пособие к руководящему документу «Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;

РД 25.964-90 «Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Организация и порядок проведения работ»;

РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания»;

РД 009-02-96 «Установки пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт»;

РТМ 25.488-82 «Установки пожаротушения автоматические и установки пожарной, охранно-пожарной сигнализации. Нормативы численности персонала, занимающегося техническим обслуживанием и текущим ремонтом»;

СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование»;

ВСН 25-09-68—85\* «Правила производства и приемки работ установки охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации»;

МДС 41-1.99 «Рекомендации по противодымной защите при пожаре» (к СНиП 2.04.05-91\*);

МГСН 3.01-01 «Жилые здания».

1.5. Перечень работ по плановому техническому обслуживанию систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС, пожаротушения и периодичность их проведения приведены в Таблице № 4.

1.6. Результаты проведения технического обслуживания регистрируются в журнале регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.

1.7. Внеплановое техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ проводится:

* при поступлении ложных сигналов тревоги с охраняемого объекта;
* при отказе аппаратуры;
* по заявке Заказчика;
* при ликвидации последствий неблагоприятных климатических, технологических и иных условий.

1.8. Ремонт технических средств СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ включает:

* текущий ремонт шлейфов сигнализации – замена отдельных вышедших из строя компонентов (извещателей, установочных элементов, участков соединительных линий и т.п.);
* текущий ремонт аппаратуры – замена отказавших легкосъемных элементов.

1.9. В случае возникновения аварийных неисправностей, срабатывания АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения (поступления сигнала «тревоги») Исполнитель обязан в течение 2 (двух) часов восстановить работоспособность СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ;

1.10. Текущие работы по устранению неисправностей и ремонту оборудования должны осуществляться в течение 48 (сорока восьми) часов с момента поступления заявки от Заказчика.

1.11. Техническое обслуживание и ремонт осуществляются в условиях действующего лечебного учреждения, без остановки лечебного процесса.

1.12. Перед началом оказания услуг Исполнитель должен представить на согласование Заказчику график проведения технического обслуживание и ремонта по объектам обслуживания. Перечень и периодичность работ по техническому обслуживанию должны соответствовать типовым регламентам технического обслуживания АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения а также Спецификации.

1.13. При проведении технического обслуживания Исполнитель обязан:

* Исполнитель осуществляет техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, заключающееся в поддержании работоспособности технических средств АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения путем их профилактических осмотров, а также ремонта в случае необходимости или по заявке Заказчика. Технология и качество оказываемых услуг должны удовлетворять требованиям действующих норм и правил.
* Оказывать Услуги с применением оборудования, материалов и инструментов, соответствующих установленным требованиям законодательства, руководящих документов, действующих в сфере оказания услуг, являющихся предметом Договора.
* Услуги должны оказываться специалистами Исполнителя, имеющими образование по специальностям, связанным с монтажом и эксплуатацией оборудования систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения и имеющими стаж работы по специальности не менее трех лет, а также группу электробезопасности не ниже III. Обязательное наличие не менее 1 (одного) сотрудника, имеющего сертификат об обучении работе с интегральной системой охраны «Орион».

1.14. В период оказания Услуг Исполнитель и Заказчик в лице уполномоченных представителей, ежемесячно производят комиссионное обследование объектов на предмет их соответствия требованиям технической укрепленности и составляют акт обследования технического состояния систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения по каждому объекту.

1.15. Исполнитель информирует Заказчика о техническом состоянии СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, ее надежности при эксплуатации, о новых возможностях, организационных и технических решениях для обеспечения необходимого уровня охранно-пожарной безопасности. При необходимости проведения капитального ремонта СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, Исполнитель направляет Заказчику рекомендации о проведении такого ремонта.

1.16. После проведения технического обслуживания Исполнитель обеспечивает опломбирование корпусов оборудования пломбами (наклейки с логотипом Исполнителя, и.т.д.), позволяющими производить их идентификацию принадлежности к Исполнителю и исключающими несанкционированное вскрытие приборов.

1.17. Исполнитель производит замену аппаратуры и средств систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения на время их ремонта или приобретения новых, если они не подлежат ремонту, из собственного обменного фонда с последующей заменой на новое оборудование, приобретённое Заказчиком. Неисправное оборудование подлежит передаче Заказчику. Гарантийный срок на результат оказанных услуг (выполненных работ) должен быть не менее 12 месяцев. Если в гарантийный срок обнаружатся дефекты (недостатки) услуг, Исполнитель обязан устранить дефекты (недостатки) услуг за свой счет в согласованные Заказчиком сроки.

1.18. Исполнитель производит работы по перемещению аппаратуры и средств АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения в пределах одного наблюдаемого помещения в течение двух суток с момента подачи заявки Заказчиком.

1.19. Исполнитель обеспечивает круглосуточный прием и выполнение заявок Заказчика на устранение неисправностей СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ. Исполнитель так же дает рекомендации по устранению неисправностей по телефону.

1.20. Исполнитель оказывает техническую помощь Заказчику в вопросах эксплуатации систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения (проведение инструктажа, составление инструкций по эксплуатации, выдачу технических рекомендаций по улучшению работы системы и т.д.).

1.21. Исполнитель обеспечивает проведение профилактических работы в системах АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения в период, когда объект не находится в режиме охраны.

1.22. Исполнитель подготавливает, подписывает и передает Заказчику техническую документацию, необходимую для надлежащего оказания услуг, согласно требованиям нормативных и руководящих документов в сфере технического обслуживания СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.

1.23. Исполнителем по каждому объекту обслуживания должен быть заведен журнал регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ. В нем должны быть зафиксированы все работы по техническому обслуживанию, в том числе ремонту и контролю качества.

1.24. Исполнитель обязан обеспечить конфиденциальность сведений об объекте, хранимых материальных ценностях, ответственных лицах, кодах, паролях, принципах организации систем сигнализации на объекте, степени его защищенности и других сведений, связанных с безопасностью объектов Заказчика.

**2. Описание оказываемых услуг.**

Услуги по техническому обслуживанию (ТО) и планово-предупредительному ремонту (ППР) АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения проводятся с использованием контрольно-измерительных приборов, инструментов и расходных материалов Исполнителя.

ТО и ППР проводятся Исполнителем с целью поддержания работоспособного состояния Систем в процессе эксплуатации, путем периодического проведения работ в соответствии с ТО-1 (ежемесячно) и ТО-2 (ежеквартально), внепланового ремонта, в соответствии требованиями настоящего технического задания, а также требованиями действующего законодательства и нормативно-технических документов, действующими на территории РФ (ФЗ, статей №54,55 ППРФ №1479) СНиП, Правил пожарной безопасности в Российской Федерации, ГОСТ, СП, РД, НПБ, руководств по эксплуатации изделий, приказов МВД России).

Работы по ТО и ППР должны проводиться в соответствии с регламентом ежемесячно.

Для устранения отказа Систем, Исполнитель должен прибыть на обслуживаемый объект по вызову Заказчика в следующие сроки:

- дежурные специалисты, в количестве не менее 2 человек, по обслуживанию систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения – с 08.00 ч. до 17.00 ч. в рабочие дни. Время реагирования на вызов не должно превышать 4 часов;

- аварийная бригада в количестве 2 человек круглосуточно. Время реагирования на вызов не должно превышать 4 часов;.

Проведение ремонта и восстановление работоспособности оборудования должно осуществляться прибывшим специалистом Исполнителя на месте установки оборудования не позднее одного дня с момента подачи заявки.

Все проведенные работы по ТО и ППР, в том числе по контролю качества, должны фиксироваться в Эксплуатационном журнале систем, один экземпляр которого должен храниться у Заказчика, другой у Исполнителя. Эксплуатационный журнал СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ предоставляется Исполнителем на каждый обслуживаемый объект Заказчика и заполняется (хранится) в течение всего срока действия контракта. Типовая форма Эксплуатационного журнала СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ согласовывается Исполнителем с Заказчиком. В нем должны быть зафиксированы все работы по техническому обслуживанию, в том числе ремонту, а при установке нового оборудования – дату установки с указанием фирмы поставщика оборудования, вышедшего из строя.

Записи в обоих журналах об оказанных услугах, а также выявленных недостатках в содержании и эксплуатации СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ должны быть идентичны, оформляться одновременно и заверяются подписями ответственных лиц сторон.

Задачи Исполнителя при проведении ТО и ППР Систем:

— контроль технического состояния установок пожарной автоматики;

— проверка соответствия установок СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, в том числе их электрических и иных параметров техническим требованиям;

— ликвидация последствий воздействия на установки систем неблагоприятных климатических, производственных иных условий;

— выявление и устранение причин ложных срабатываний установок систем;

— определение предельного состояния установок СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ, при которых их дальнейшая эксплуатация становится невозможной или нецелесообразной, путем проведения освидетельствования;

— анализ и обобщение информации о техническом состоянии обслуживаемых установок систем и их надежности при эксплуатации;

— разработка мероприятий по совершенствованию форм и методов улучшения работы установок систем.

Организация и порядок проведения работ по ТО и ППР определяется на основании РД 25 964-90, РД 009-01-96 и включает в себя:

— проведение плановых профилактических осмотров, работ, проверка работоспособности установок;

— устранение неисправностей в объеме текущего ремонта.

ТО и ППР должны выполняться только специально обученным обслуживающим персоналом Исполнителя, работающим на постоянной основе, прошедшим квалификационную подготовку.

Полное отключение Исполнителем установок (отдельных линий, извещателей), в период выполнения работ по ТО или ремонту СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ на объекте, необходимо проводить по согласованию с представителем Заказчика.

В ходе проведения ТО и ППР СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ Исполнителем ежемесячно совместно с представителем Заказчика комиссионно проводится контрольная проверка работоспособности АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения с составлением акта (приложение № 3 к настоящему контракту). При наличии замечании, Исполнитель устраняет неисправности.

Плановое техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ проводится со следующей периодичностью:

– в объеме ТО-1: один раз в месяц, ТО-2: один раз в квартал.

Внеплановое техническое обслуживание СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ проводится:

– по заявкам на ремонт Систем, сделанными ответственными лицами (представителями Заказчика).

– внепланово в объеме ТО-2: в случае ликвидации последствий воздействия на средства систем не благоприятных климатических или производственных условий, перед проведением (по завершению) ремонта помещений.

**3. Организация и порядок оказания услуг.**

3.1. В течение 3 (трех) календарных дней с момента заключения договора Исполнитель назначает ответственное лицо для взаимодействия с Заказчиком по вопросам исполнения договора и направляет заказчику список сотрудников, выделенных для оказания услуг Заказчику, с указанием их фамилии, имени, отчества, должности по штатному расписанию и контактных телефонов. Также Исполнитель направляет Заказчику документы, подтверждающие соответствие сотрудников Исполнителя требованиям, указанным в п. 1.12. настоящего технического задания.

3.2. Первичное обследование. В течение 5 (пяти) календарных дней с момента заключения Контракта Исполнитель организует и проводит первичное обследование установок АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения на объектах Заказчика с целью определения их технического состояния.

3.2.1. При этом Исполнитель обязуется:

- согласовать с Заказчиком дату проведения первичного обследования;

- направить на первичное обследование квалифицированных специалистов, аттестованных по «Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей»;

- соблюдать при проведении работ правила пожарной безопасности, техники безопасности и внутреннего трудового распорядка, действующего на территории Заказчика;

- составить Акт первичного обследования на каждый объект.

3.2.2. Для участия в комиссии по проведению обследования Заказчик обеспечивает:

- допуск Исполнителя на территорию объектов;

- перед началом работы проводит инструктаж представителей Исполнителя по правилам техники безопасности и пожарной безопасности, действующим на объекте.

3.2.3. Работы по первичному обследованию состоят из:

- проверки наличия эксплуатационной, проектной и приёмо-сдаточной документации;

- проверки соответствия монтажа установок пожарной автоматики проектной или исполнительной документации;

- комплексной проверки работоспособности установок СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.

3.2.4. В течение 3 (трёх) календарных дней с момента подписания Акта первичного обследования Исполнитель оформляет и передаёт Заказчику следующую документацию:

- Журнал регистрации работ по ТО и ППР;

- Журнал учета вызовов;

- Журнал учёта неисправностей и отказов;

- График проведения ТО и ППР;

- Инструкцию по эксплуатации СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ;

- Регламент работ.

3.2.5. Системы СОУЭ должны работать в автоматическом режиме и запускаться по команде управления от автоматической пожарной сигнализации. На устройстве записи СОУЭ должны быть записаны сообщения на русском языке.

3.2.6. Введение установок в дежурное (автоматическое) рабочее состояние оформляется двухсторонним Актом не позднее, чем через 3 (трое) календарных суток после устранения неисправностей и приведения систем АПС, СОУЭ, САПВ, ОС, ТС и пожаротушения в дежурное (автоматическое) рабочее состояние.

3.2.7. В течение 5 (пяти) календарных дней с момента заключения договора, Исполнитель, на объектах, указанных в Таблице № 2. настоящего Технического задания, за свой счет производит установку объектового оборудования для передачи информации о сработках пожарной сигнализации на пульт центрального наблюдения (ПЦН), а также организовывает вывод сигнала о срабатывании на пульт подразделения пожарной охраны.

**Таблица № 1**

**Список объектов ОГАУЗ «ИГКБ № 8», перечнем оборудования, подлежащего техническому обслуживанию.**

**1. Фельдшерско-акушерский пункт и дизельная ОГАУЗ «ИГКБ №8» по адресу: Иркутский район, д. Малая Еланка, ул. Молодежная, д. 15А.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1*  *2.* | *ППКОП «Гранит-3 ЭКО»*  *АКБ 1207 12В, 7А/ч* | *1 шт.*  *2 шт.* |
| *3.* | *Сирена сигнальная «Свирель»* | *3 шт.* |
| *4.* | *Оповещатель световой «Маяк»12К* | *2 шт.* |
| *5.*  *6.* | *Извещатель охранный ИО-102-26*  *Извещатель охранный ИО-102-2* | *3 шт.*  *7 шт.* |
| *7.*  *8.*  *9.*  *10.*  *11.*  *12.*  *13.*  *14.*  *15.* | *Извещатель охранный объемный Пирон-5 ИО-409-56*  *Извещатель охранный комбинированный (объемный + акустический) Астра-621*  *Брелок тревожной сигнализации Астра-Р (приемник + 2 передатчика)*  *Кнопка тревожной сигнализации*  *Световой оповещатель табло «ВЫХОД» 12В*  *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45*  *Извещатель пожарный тепловой ИП-101-1А-А1*  *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10*  *ББП «Форвард»* | *5 шт.*    *6 шт.*  *1 к-т.*  *1 шт.*  *2 шт.*  *22 шт.*  *2 шт.*  *2 шт.*  *1 шт.* |
| *16.* | *Модуль порошкового пожаротушения «Буран» 2,5-2С* | *1 шт.* |

**2. Детская поликлиника ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Академика Образцова, д. 27Ч.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20П:* | *3 шт.* |
| *2.* | *ПКУ С2000* | *1 шт.* |
| *3.* | *Блок индикации С2000-БКИ* | *1 шт.* |
| *4.* | *Источник бесперебойного питания 12 В ББП-30* | *2 шт.* |
| *5.* | *Источник бесперебойного питания 12 В ББП-20* | *2 шт.* |
| *6.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *2 шт.* |
| *7.* | *Громкоговоритель речевого оповещения* | *6 шт.* |
| *8.* | *Световое табло:* | *10 шт.* |
| *9.* | *Извещатель пожарный дымовой:* | *168 шт.* |
| *10.* | *Извещатель пожарный ручной:* | *7 шт.* |
| *11.* | *АКБ 7А/ч* | *6 шт.* |

**3. Филиал поликлиники ОГАУЗ «ИГКБ №8» по адресу: г. Иркутск, ул. Академика Образцова, д. 27Ш.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20П* | | | *6 шт.* |
| *2.* | | *ПКУ С2000* | | *1 шт.* |
| *3.* | | *Источник бесперебойного питания 12В ББП-30* | | *6 шт.* |
| *4.* | | *Источник бесперебойного питания 12В СКАТ 1200 И7* | | *3 шт.* |
| *5.* | | *Световое табло* | | *22 шт.* |
| *6.* | | *Извещатель пожарный дымовой* | | *254 шт.* |
| *7.* | | | *Извещатель пожарный ручной* | *14 шт.* |
| *8.* | | *АКБ 7А/ч* | | *7 шт.* |
| *9.* | | *АКБ 12А/ч* | | *5 шт.* |

**4. ФАП ОГАУЗ «ИГКБ №8», адресу: Иркутский р-он, с. Мамоны, ул. Садовая,7.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Гранит-2* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный комбинированный (объем + стекло) SRPG* | *5 шт.* | |
| *3.* | *Оповещатель звуковой «Свирель»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Блок бесперебойного питания ББП-30* | *1 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45* | *18 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* | | |
| *8.*  *9.* | *АКБ 7А/ч 12В*  *Извещатель охранный ИО-102-26* | *2 шт.*  *2 шт.* | |

**5. Клиника дружественная к молодежи ОГАУЗ «ИГКБ №8» по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 191.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Гранит-3* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный комбинированный (объем + стекло) Астра-515* | *6 шт.* | |
| *3.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Громкоговоритель речевого оповещения Соната* | *1 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ИП-212-45* | *20 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* | | |
| *8.*  *9.* | *АКБ 7А/ч 12В*  *Извещатель охранный ИО-102-26* | *2 шт.*  *1 шт.* | |

**6. Лаборатория ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 191.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20М* | *1 шт.* |
| *2.* | *Источник бесперебойного питания 12В ББП-30* | *1 шт.* | |
| *3.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Громкоговоритель речевого оповещения* | *2 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло* | *2 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой* | *26 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной* | *2 шт.* | | |
| *8.* | *АКБ 7А/ч* | *2 шт.* | |

**7. Филиал детской поликлиники ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 235/4.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Гранит-5* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный объемный SRPG* | *6 шт.* |
| *3.* | *Оповещатель световой «Свирель»* | *1 шт.* |
| *4.* | *Извещатель охранный ИО-102-26* | *1 шт.* |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45* | *18 шт.* |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* |
| *8.*  *9.* | *АКБ 7А/ч 12В*  *Блок бесперебойного питания ББП-30* | *2 шт.*  *1 шт.* |

**8. Поликлиника ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 214а.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20П:* | | | *6 шт.* |
| *2.* | *Контроллер адресной линии С2000-КДЛ* | | | *8 шт.* |
| *3.* | *ППКОП Сигнал-10:* | | | *1 шт.* |
| *4.* | *Блок релейный С2000-СП1* | | | *5 шт.* |
| *5.* | *ПКУ С2000* | | | *1 шт.* |
| *6.* | *Источник бесперебойного питания ИВЭП-12-1,6* | | *3 шт.* | |
| *7.* | *Источник бесперебойного питания СКАТ 1200Д* | | *5 шт.* | |
| *8.* | *Источник бесперебойного питания Variant* | | *1 шт.* | |
| *9.* | *Источник бесперебойного питания ББП-30* | | *5 шт.* | |
| *10.* | *Источник бесперебойного питания ББП-20* | | *2 шт.* | |
| *11.* | *Световое табло:* | | *40 шт.* | |
| *12.* | *Извещатель пожарный дымовой:* | *309 шт.* | | |
|  |  |  | | |

**9. Стационар ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Ярославского, д. 300.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Стационар*** | | | |
| *1* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01* | *шт* | *88* |
| *2* | *Оповещатель световой адресный «Стрелка» С2000-ОСТ исп. 07* | *шт* | *6* |
| *3* | *ОЗ ОрионПро исп.127* | *шт.* | *1* |
| *4* | *ПЭВМ с лицензионной ОС Windows 10 Pro Dell Optiplex 7060* | *шт.* | *1* |
| *5* | *Администратор БД ОрионПро АБД* | *шт.* | *1* |
| *6* | *Сервер ОрионПро ЦСО* | *шт.* | *1* |
| *7* | *Источник бесперебойного питания APC Back-UPS Pro 900* | *шт.* | *1* |
| *8* | *Монитор 27 дюймов ViewSonic VA2710-MH* | *шт.* | *1* |
| *9* | *Комплект мышь+клавиатура DEXP KM-507BU* | *шт.* | *1* |
| *10* | *Преобразователь интерфейса USB-RS232* | *шт* | *1* |
| *11* | *Блок речевого оповещения Соната-КЛ* | *шт* | *25* |
| *12* | *Прибор управления речевым оповещением Рупор-200* | *шт* | *1* |
| *13* | *Оповещатель пожарный речевой настенный ОПР-С003.1* | *шт* | *46* |
| *14* | *Оповещатель пожарный речевой потолочный ОПР-П003.1* | *шт* | *60* |
| *15* | *Оповещатель пожарный речевой потолочный ОПР-С120.1* | *шт* | *7* |
| *16* | *Оповещатель пожарный речевой потолочный ОПР-С106.1* | *шт* | *7* |
| *17* | *Резервированный источник питания РИП-12 ИСП.54* | *шт* | *13* |
| *18* | *Аккумулятор 7 А/ч, 12В DTM 1207* | *шт* | *38* |
| *19* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-17 12В/17 А/ч* | *шт* | *3* |
| *20* | *Блок сигнально-пусковой, марка "С2000-СП2" исп. 02* | *шт* | *9* |
| *21* | *Извещатель пожарный тепловой: максимально- дифференциальный адресно-аналоговый, марка "С2000-ИП"* | *шт* | *3* |
| *22* | *Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ* | *шт* | *150* |
| *23* | *Извещатель пожарный дымовой: ДИП-34А* | *шт* | *708* |
| *24* | *звещатель охранный адресный комбинированный объемный оптико-электронный и акустический, марка "С2000-СТИК" (С2000-ОПЗ)* | *шт* | *8* |
| *25* | *Преобразователь интерфейса, марка "С2000-ПИ" (РПИ)* | *шт* | *1* |
| *26* | *Пульт контроля и управления охранно-пожарный, марка "С2000- М"* | *шт* | *1* |
| *27* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3А* | *шт* | *78* |
| ***Гараж*** | | | |
| *1* | *Источник резервного питания, марка: "РИП 24" исп. 04 (51)* | *шт* | *1* |
| *2* | *Резервированный источник питания РИП-12 ИСП.54* | *шт* | *1* |
| *3* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-7 12В/7 А/ч* | *шт* | *3* |
| *4* | *Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ",* | *шт* | *8* |
| *5* | *Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000- КДЛ"* | *шт* | *1* |
| *6* | *Повторитель интерфейсов радиоканальный, марка "С2000- РПИ"* | *шт* | *1* |
| *7* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3А* | *шт* | *9* |
| *8* | *Извещатель пожарный дымовой: ДИП-34А* | *шт* | *7* |
| *9* | *Извещатель пожарный тепловой: максимально- дифференциальный адресно-аналоговый, марка "С2000-ИП"* | *шт* | *9* |
| *10* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01* | *шт* | *9* |
| *11* | *звещатель охранный адресный комбинированный объемный оптико-электронный и акустический, марка "С2000-СТИК" (С2000-ОПЗ)* | *шт* | *8* |
| ***ДГУ*** | | | |
| *1* | *Источник резервного питания, марка: "РИП 24" исп. 04* | *шт* | *1* |
| *2* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-7 12В/7 А/ч* | *шт* | *1* |
| *3* | *Прибор приемно-контрольный пожарный Сигнал-10* | *шт* | *2* |
| *4* | *Повторитель интерфейсов радиоканальный, марка "С2000- РПИ"* | *шт* | *1* |
| *5* | *Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"* | *шт* | *1* |
| *6* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-3СУМ* | *шт* | *1* |
| *7* | *Извещатель пожарный тепловой: ИП 105-1D "Сауна"* | *шт* | *2* |
| *8* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01* | *шт* | *1* |
| *9* | *Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24КП* | *шт* | *1* |
| ***Склады (контейнеры)*** | | | |
| *1* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-3СУМ* | *шт* | *3* |
| *2* | *Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-45 (ДИП 212-45)* | *шт* | *6* |
| *3* | *Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24КП (МАЯК 24 3М)* | *шт* | *3* |
| *4* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01 (прим. к Топаз-12 Выход)* | *шт* | *3* |
| ***Бытовое помещение*** | | | |
| *1* | *Резервированный источник питания РИП-12 ИСП.54* | *шт* | *1* |
| *2* | *Батарея аккумуляторная: АКБ-7 12В/7 А/ч* | *шт* | *1* |
| *3* | *Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4"* | *шт* | *1* |
| *4* | *Преобразователь интерфейса, марка "С2000-ПИ" (РПИ)* | *шт* | *1* |
| *5* | *Извещатель пожарный ручной: ИПР-3СУМ* | *шт* | *1* |
| *6* | *Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-45 (ДИП 212-45)* | *шт* | *2* |
| *7* | *Оповещатель комбинированный светозвуковой МОЛНИЯ- 12-З* | *шт* | *1* |
| *8* | *Оповещатель световой адресный «Выход» С2000-ОСТ исп. 01 (прим. к Топаз-12 Выход)* | *шт* | *1* |

**10. Амбулатория ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ст. Батарейная, ул. Ангарская, 11.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20* | *1 шт.* |
| *2.* | *Извещатель охранный объемный Астра-5* | *11 шт.* | |
| *3.* | *Прибор речевого оповещения «Соната-К»* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Громкоговоритель речевого оповещения «Соната»* | *4 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *3 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-3СУ* | *64 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *3 шт.* | | |
| *8.*  *9.*  *10.*  *11.* | *АКБ 7А/ч 12В*   |  | | --- | |  |   *Извещатель охранный ИО-102-26*  *Блок бесперебойного питания ЭТРА 12-24*  *ПКУ С-2000М* | *3 шт.*  *3 шт.*  *2 шт.*  *1 шт.* | |

**11. Профамбулатория ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, ул. Партизанская, д. 74Ж.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.*  *2.*  *3.*  *4.*  *5.*  *6.*  *7.*  *8.*  *9.*  *10.*  *11.*  *12.*  *13.* | *Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03*  *Ручной пожарный извещатель адресно –аналоговый ИПР 513-3 АМ*  *Аккумулятор АКБ DTM 1217, 12В, 17 А/ч*  *Аккумулятор АКБ DTM 1207, 12В, 7 А/ч*  *Блок контроля и индикации С-2000-БКИ*  *Контроллер 2-х проводной линии связи С-2000-КДЛ*  *Пульт контроля и управления С 2000-М ПКУ*  *Релейный блок С-2000-СП1*  *Блок разветвительно-изолирующий Бриз исп. 03*  *Акустический модуль для воспроизведения сообщений Соната-3*  *Блок речевого оповещения Соната-К*  *Табло световое "Выход" КРИСТАЛЛ НБО-12В-02 (плоский)*  *Резервированный источник питания РИП-12 исп.01* | *66 шт.*  *2 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *4 шт.*  *4 шт.*  *1 шт.*  *4 шт.*  *1 шт.*  *1 шт.*  *4 шт.* |

**12. Амбулатории ОГАУЗ «ИГКБ №8», по адресу: г. Иркутск, п. Вересовка, ул. 3-я Дачная, 44.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1.* | *ППКОП Сигнал-20* | *1 шт.* |
| *2.* | *АКБ 7А/ч 12В* | *1 шт.* | |
| *3.* | *Блок бесперебойного питания ББП-30* | *1 шт.* | |
| *4.* | *Оповещатель световой «Свирель»* | *1 шт.* | |
| *5.* | *Световое табло «ВЫХОД»* | *1 шт.* | |
| *6.* | *Извещатель пожарный дымовой ДИП-212-45* | *8 шт.* | |
| *7.* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10* | *1 шт.* | | |

**13. «Детская поликлиника на 350 посещений в смену ОГАУЗ «ИГКБ №8» в Ленинском р-не гор. Иркутска», по адресу: г. Иркутск, ул. Баумана, д. 214а/1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ (АПС)*** | | | |
| *1* | *Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Сигнал-20", шт.* | *Сигнал-20П SMD* | *29* |
| *2* | *Пульт контроля и управления, шт.* | *С-2000М* | *1* |
| *3* | *ППКОП на 4 шлейфа (контроллер доступа), шт.* | *С2000-4* | *4* |
| *4* | *Блок индикации, шт.* | *C2000-БИ* | *10* |
| *5* | *Устройство сигнально-пусковое, управление и контроль состояния четырьмя реле по интерфейсу RS-485, шт.* | *С2000-СП1* | *6* |
| *6* | *Преобразователь интерфейса, шт.* | *C2000-ПИ* | *3* |
| *7* | *Компьютер для системы УРМ (Pentium 4 2.8/512/CD-RW/120Gb)* | *ПК-5* | *2* |
| *8* | *Монитор NEC 19" LCD195VXM+, Silver-White {Audio, 0.294, 1280\*1024, 270cd, 550:1, 8ms, DVI, 140h/135v,TCO'03* |  | *2* |
| *9* | *Платформа Успех A952.a6X\_W (Phen X4 9500/2Gb/R2600XT 256/320GB/DVD-SM/CR/VHB) 3 г.* | *Платформа Успех* | *2* |
| *10* | *Монитор NEC 19" LCD195VXM+, Silver-White {Audio, 0.294, 1280\*1024, 270cd, 550:1, 8ms, DVI, 140h/135v,TCO'03}* |  | *2* |
| *11* | *Извещатель пожарный дымовой оптический, шт.* | *И П212-116 Кадет* | *2149* |
| *12* | *Монтажное устройство для крепления извещателя в подвесной потолок, шт.* | *КМ-95* | *555* |
| *13* | *Устройство оптической сигнализации выносное, шт.* | *ВУОС* | *555* |
| *14* | *Извещат ель пожарный ручной, шт.* | *ИПР 513-3 исп.01* | *57* |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ И ТРЕВОЖНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ (ОС и ТС)*** | | | |
| *1* | *Извещатель охранный магнитоконтактный для наружной установки, шт.* | *ИО 102-2 (СМК-1)* | *200* |
| *2* | *Извещатель охранный магнитоконтактный для скрытной установки, шт.* | *ИО 102-5* | *289* |
| *3* | *Извещатель охранный магнитоконтактный для наружной установки, шт.* | *ИО 102-20Б2П* | *17* |
| *4* | *Извещатель охранный, оптико-электронный, линейный, шт.* | *Фотон-Ш* | *16* |
| *5* | *Извещатель охранный, оптико-электронный, объемный, шт.* | *Астра-5 исп.А* | *292* |
| *6* | *Кнопка тревожная* | *ИО 101-1А (КНС-1А)* | *3* |
| *7* | *Извещат ель охранный поверхностный ультразвуковой, дальность действия 6м, шт.* | *ИО 329-4 (Стекло-3)* | *189* |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ*** | | | |
| *1* | *Прибор приемно-контрольный и управления* | *С2000-АСПТ* | *1* |
| *2* | *Блок индикации и управления пожаротушением* | *С2000-ПТ* | *1* |
| *3* | *Блок контрольно-пусковой* | *С2000-КПБ* | *1* |
| *4* | *Модуль порошкового пожаротушения "ТУНГУС"* | *МПП(Н)-2-И -ГЭ-У2* | *2* |
| *5* | *Свето-звуковой указатель "Порошок уходи"* | *БЛИК-С-12В* | *1* |
| *6* | *Световой указатель "Порошок не входи"* | *БЛИК-С-12В* | *1* |
| *7* | *Световой указатель "Автоматика! Отключена!"* | *БЛИК-С-12В* | *1* |
| *8* | *Извещатель охранный точечный магнитоконтактный* | *ИО 102-5* | *1* |
| *9* | *Извещатель пожарный дымовой оптический, шт.* | *ИП212-116 Кадет* | *3* |
| *10* | *Извещатель пожарный ручной, шт.* | *ИПР 513-3 исп.01* | *1* |
| *11* | *Считыватель ключей Tutch-memory* | *Считыватель-3 исп.00, 02* | *1* |
| *12* | *Звуковой оповещатель 12В, 60мА, 95дБ* | *Свирель* | *1* |
| ***ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЛЮДЕЙ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА (СОУЭ)*** | | | |
| *1* | *2-х канальный усилитель мощност и, 2х240 Вт, с приоритетным входом, встроенным лимитером, многоступенчатой защит ой, индикатором неисправности, 220 В(AC)/24 В(DC), 1300 Вт,* | *JPA-2240DP* | *2* |
| *2* | *Многофункциональный блок реле на 20 каналов, reley box в комплекте, 24 В(DC), 11,5 Вт, 483x133x350 мм, 8,5 кг* | *JRG-220A* | *1* |
| *3* | *Микшер-предусилитель, 10 микрофонных/ линейных входов, 2 выхода, 220 В(AC)/24 В(DC), 13 Вт, 483x44x235 мм, 3,9 кг* | *JMA-1410* | *1* |
| *4* | *Блок горячей замены усилителей, контроль до 8-ми усилителей, 220 В(AC)/24 В(DC), 20 Вт, 483x88x200 мм, 4,2 кг* | *JFA-242* | *1* |
| *5* | *Микрофонная консоль с селектором зон на 10 каналов, 24 В (AC), 2,5 Вт, 275х51х156 мм, 2 кг* | *JRA-051В* | *1* |
| *6* | *Автоматический селектор каналов на 20 зон, 24 В(DC), 3,5 Вт, 483x44x200 мм, 3 кг* | *JSS-120A* | *1* |
| *7* | *Аварийная панель, 24 В(DC), 3,5 Вт, 483x88x200 мм, 3 кг* | *JEU-211A* | *1* |
| *8* | *Плата аварийных сообщений для аварийной панели с возможностью записи* | *JEU-211AМА* | *1* |
| *9* | *Блок питания с автоматическим включением, 220 В(AC)/24 В(DC), 120 Вт, 483x133x200 мм, 8 кг* | *JPD-322A* | *1* |
| *10* | *Релейная плата контроля целостности линии динамиков (применяется с JSC-132 ), 135x45x53 мм* | *JSC-132-8* | *1* |
| *11* | *Устройство контроля целостности линии динамиков (применяется с JSC-132/8 ), 220 В(AC)/24 В(DC), 23 Вт, 483x44x200 мм, 3 кг* | *JSC-132* | *1* |
| *12* | *Блок автоматического включения вентиляторов, 24В, 1Вт,483х44х200 мм, 2,5 кг* | *JАВ-112А* | *1* |
| *13* | *Распределит ель линий микрофонных консолей, 1х4, 24 В(DC), 3,6 Вт, 483x44x200 мм, 3 кг* | *JDR-104* | *1* |
| *14* | *Аварийный переключатель на 20 зон, 24 В(DC), 3,5 Вт, 483x44x200 мм, 3,3 кг* | *JES 120A* | *1* |
| *15* | *Блок зарядки аккумулятора, без АКБ, 220 В(AC)/24 В(DC), 105 Вт, 483x125x350 мм, 11,6 кг* | *JEP-352 DT1240* | *1* |
| *16* | *Аккумулятор 12 В, 40,0 А/ч , шт.* | *DT1240* | *2* |
| *17* | *Рэков ый шкаф закрытый со стеклянной дверью для установки 19”-оборудования на 39 U, с комплектом уголков под тяжелое* | *META 4901-39* | *1* |
| *18* | *Устройство контроля линии оповещения* | *УКЛО* | *22* |
| *19* | *Громкоговоритель настенный, 1 Вт* | *АСР-01.1.4* | *67* |
| *20* | *Громкоговоритель потолочный, 6 Вт* | *АСР-06.3.2* | *265* |
| *21* | *Светоуказатель "ВЫХОД"* | *БЛИК-С-12В* | *80* |
| *22* | *Светоуказатель "ВЫХОД-НАЛЕВО"* | *БЛИК-С-12В* | *18* |
| *23* | *Светоуказатель "ВЫХОД-НАПРАВО"* | *БЛИК-С-12В* | *14* |
| *24* | *Звуковой оповещат ель 12В, 60мА, 95дБ* | *Свирель* | *44* |
| ***ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ*** | | | |
| *1* | *Microsoft Window s Vista Business Edition Russian (DVD BOX)* | *Window s Vista* | *3* |
| *2* | *АРМ "Орион" исп. 127* | *ПО "Болид"* | *1* |
| *3* | *Информационная система АРМ "С2000"* | *АРМ «НСО»* | *1* |
| *4* | *Ключ АРМ* |  | *1* |
| *5* | *Лицензия Window s XP , шт.* |  | *1* |
| ***ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ*** | | | |
| *1* | *Источник бесперебойного питания 12В, 3,0А (без АКБ), под АКБ 12В, 17 А/ч, шт.* | *РИ П-12 (исп. 01)* | *15* |
| *2* | *Источник бесперебойного питания 12В, 6,0А (без АКБ), под АКБ 12В, 26,40 А/ч, шт.* | *РИ П-12 (исп.06)* | *7* |
| *3* | *Источник бесперебойного питания 220/220В, 1000 ВА, SmartUPS1000ХL USB, шт.* | *SUA 1000XLI* | *2* |
| *4* | *Блок бесперебойного питания APC Smart-UPS SUA2200I USB* | *SUA2200I USB* | *1* |
| *5* | *Бокс под 2 АКБ 12В, 17 А/ч, шт.* | *Бокс 2х17 А/ч–12 В* | *11* |
| *6* | *Аккумулятор 12В, 12 А/ч, шт.* |  | *3* |
| *7* | *Аккумулятор 12В, 17 А/ч, шт.* |  | *22* |
| *8* | *Аккумулятор 12В, 7 А/ч, шт.* |  | *5* |
| *9* | *Аккумулятор 12В, 40 А/ч, шт.* |  | *12* |
| *10* | *Аккумулятор 12В, 26 А/ч, шт.* |  | *2* |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Система автоматизации противодымной вентиляции*** | |
| *1* | *Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, шлейфов (зон) - 2048 С2000 М ЗАО НВП «Болид» шт. 3* |
| *2* | *Контроль по двухпроводной линии до 127 извещателей (зон, шлейфов) с питанием от этой линии, управление от пульта «С2000» или ЭВМ по интерфейсу RS-485 С2000-КДЛ ЗАО НВП «Болид» шт. 12* |
| *3* | *Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник "РИП-12 RS", автомат защиты по 220В и УЗО. Место для установки одного или двух батарей 12В-17АЧ. ШПС ЗАО НВП «Болид» шт. 6* |
| *4* | *Резервированный источник питания, 12В, 6А (10 мин-8А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2х40 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности" РИП-12 исп.56 (РИП-12-6/80 М3- Р-RS) ЗАО НВП «Болид» шт. 4* |
| *5* | *Блок контроля и индикации - для отображения состояния и управления 60 разделами в составе интегрированной системы безопасности «Орион» С-2000-БКИ ЗАО НВП «Болид» шт. 21* |
| *6* | *Адресный блок для управления приводом (дымоудаления и т.п.) с рабочим напряжением 220В. С2000-СП4/220 ЗАО НВП «Болид» шт. 177* |
| *7* | *Щит с монтажной панелью. Габаритные размеры, мм ВхШхГ 395х310х220 ЩМП-1 ИЗЭМИ шт. 83* |
| *8* | *Пост кнопочный ПКЕ 212/2 9302120 Инженерсервис шт. 177* |
| *9* | *Адресное устройство ручного пуска дымоудаления со встроенным разделительно-изолирующим блоком, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов УДП 513-3АМ исп.02 ЗАО НВП «Болид» шт. 43* |
| *10* | *Преобразователь интерфейса USB – RS-485 с гальванической развязкой. От минус 30 до + 50° С С2000-USB ЗАО НВП «Болид» шт. 4* |
| *11* | *Контроль 20 шлейфов, возможность программирования параметров каждого шлейфа для работы в режиме охранной или пожарной сигнализации, фиксация сработок в каждом шлейфе одного и двух пожарных извещателей, наличие интерфейса RS-485, управление от пульта «С2000» или от ПЭВМ. Пластмассовый корпус Сигнал-20П ЗАО НВП «Болид» шт. 3* |
| *12* | *Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ С2000-КПБ ЗАО НВП «Болид» шт. 10* |
| *13* | *Адресный исполнительный блок. Питается от «С2000-КДЛ». Управление двумя устройствами с контролем выходов и цепей подключения исполнительных устройств. Питание исполнительных устройств - от внешнего источника от 10 до 28В. С2000-СП2 исп.02 ЗАО НВП "Болид" шт. 43* |
| *14* | *Контроль 4 шлейфов, возможность программирования параметров, два релейных выхода (с функциями управления сиреной, лампой, ПЦН, замком и т.д.), вход Touch Memory (до 2048 ключей), интерфейс RS-485, напряжение питания – от 10,2 до 28В C2000-4 ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *15* | *Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки. Содержит источник питания 24В - 2А с интерфейсом RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17АЧ. Защита оболочки IP40 ШПС-24 ЗАО НВП «Болид» шт. 4* |
| *16* | *Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 4 кВт ШКП-4 ЗАО НВП «Болид» шт. 8* |
| *17* | *Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до10 кВт ШКП-10 ЗАО НВП «Болид» шт. 2* |
| *18* | *Шкаф контрольно-пусковой для автоматического и ручного управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором (насосы, вентиляторы, приводы исполнительных механизмов) мощностью до 18 кВт ШКП-18 ЗАО НВП «Болид» шт. 2* |
| *19* | *Релейный усилитель на два канала. Входное напряжение 12В, ток – 40мА. Выходное напряжение – до 220В, ток – до 10 А. Контакты на переключение. Прочность электрической изоляции – 3500В УК-ВК/12 ЗАО НВП "Болид" шт. 120* |
| *20* | *Преобразователь интерфейса RS-232 – RS-485, повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, разделитель интерфейса. От минус 40 до +45°С С2000-ПИ ЗАО НВП "Болид" шт. 3* |
| *21* | *Резервированный источник питания, 12В, 3 А (2 мин-4А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ахч, РИП-12 исп.50 (РИП-12/317 М1- Р-RS) защита от переразряда. Крышка под замок ЗАО НВП "Болид" шт. 1* |
| *22* | *Предназначен для интеграции приборов «Орион» в SCADA-системы.Поддержаны функции получения данных и управления. Для работы OPC-сервера необходим АРМ «Орион-Про». OPC Сервер Орион Про ЗАО НВП "Болид" шт. 1* |
| *23* | *Программное обеспечение (одно ядро и один монитор) и ключ защиты. Обеспечивает работу с 512 устройствами (из числа «С2000», «С2000М», «Сигнал-20», «Сигнал-20П», «С2000-2», «С2000-4», «С2000-КДЛ», «С2000-СП1», «С2000-К», «С2000-КС», «С2000-БИ», «С2000-ИТ», «С2000-АСПТ», «С2000-КПБ»). Функции: охранная, пожарная сигнализация, контроль доступа, управление пожарной автоматикой и видео наблюдением (поставляется с ключом защиты) Оперативная задача «ОЗ Орион Про» исп.512 ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *24* | *АБД Орион Про" - Администратор базы данных Орион Про. Заполнение информацией базы данных системы Орион Про АБД Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *25* | *Генератор отчетов Орион Про. Отчеты по событиям и конфигурации объекта ГО Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *26* | *"УРВ Орион Про" - Учет рабочего времени. Отчеты по рабочему времени сотрудников, конвертация данных в 1С УРВ Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *27* | *Учет рабочего времени для 1С:Предприятие 8. Основной комплект. Включает: - внешнюю обработку для 1С,- лицензию на 1 контроллер доступа,- лицензию на 1 рабочее место фотоверификации, - неограниченное количество рабочих мест без фотоверификации; - ключ защиты ПО. "УРВ для 1С:Предприятие 8" основной комплект ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *28* | *Учет рабочего времени для 1С: Предприятие 8. УРВ для 1С исп.16 ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *29* | *Рабочее место с функциями управления и отображения информации по сети Монитор Орион Про ЗАО НВП «Болид» шт. 1* |
| *30* | *23" Моноблок [Intel Core i3 6100T, 2x3200 МГц, TN + film, 1920x1080, 8 ГБ DDR4, HDD 1 ТБ, DVD-RW, без ОС] V510Z Lenovo шт. 1* |
| *31* | *Контроллер ORIENT XWT-PE4SV2LP [интерфейсы: PCI-E x1, разъемы: COM x 4] XWT-PE4SV2LP 1112056 ORIENT шт. 2* |
| *32* | *ПО Microsoft "Windows 7 Профессиональная" Русская версия DVD (ВОХ) [FQC-00265, FQC-05347] Windows 7 Microsoft шт. 1* |
| *33* | *ПО "Kaspersky Internet Security" версия 2014, продление лицензии на 2 устройства, на 1 год [KL1941ROBFR, KL1941RBBFR] Kaspersky шт. 1* |
| *34* | *220В, 1000 ВА (800 Вт), On-Line, синусоидальная форма выходного напряжения, световая и звуковая индикация режимов работы, ЖК дисплей, необходимое количество АКБ для работы — 2 шт. (24 В). Минимальная требуемая ёмкость 17 Ач. Ток заряда АКБ — 6 А. Дистанционный мониторинг по RS 232, USB, порт для платы релейного интерфейса, SNMP-адаптера и др. Функция удаленного аварийного отключения выходного напряжения (EPO). Бастион шт. 1* |
| *35* | *Универсальный монтажный бокс УМБ-3/120 предназначен для установки в нем герметичных необслуживаемых свинцово-кислотных аккумуляторов, соответствующих стандарту CEI IEС 1056-1 (МЭК 1056-1) УМБ-3/120 Бастион шт. 1* |
| *36* | *Аккумуляторная батарея 12 В, 17 Ач, размер: 180\*75\*166мм (Д\*Ш\*В), вес: 5,6кг (4шт/кор.) АКБ GS 12-17,0 (18,0) GENERAL SECURITY шт. 19* |
| *37* | *Аккумуляторная батарея 12 В, 40 Ач, размер: 196\*163\*162мм (Д\*Ш\*В), вес: 14кг (1шт/кор.) АКБ GS 12-40,0 GENERAL SECURITY шт. 6* |
| *38* | *Аккумуляторная батарея 12 В, 26 Ач, размер: 175\*165\*125мм (Д\*Ш\*В), вес: 7.5кг (2шт/кор.) АКБ GS 12-26,0 GENERAL SECURITY шт. 2* |
| *39* | *Свинцовая герметизированная аккумуляторная батарея с абсорбированным электролитом и намазным электродом. 12 В, 150 Ач, размер: 483 x 170 x 240 СГАН 12-150 НПП «Источник» шт. 2* |
| *40* | *Бокс ЩРН-П-18 модулей навесн.пластик IP41 ИЭК MKP12-N-18-40-10 IEK шт. 1* |

**Таблица № 2.**

**Виды работ и периодичность работ по ТО и ППР СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Перечень работ** | **Периодичность обслуживания** |
| Внешний осмотр составных частей системы (приемно-контрольных приборов, усилителей, коммутаторов, шлейфов сигнализации, извещателей, оповещателей, колонок и т.п.) на отсутствие повреждений. Коррозии, грязи, прочности креплений, наличие пломб и т.п. | Ежемесячно |
| Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, световой индикации и т.д. | Ежемесячно |
| Контроль основного и резервного источников питания и автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный и обратно | Ежемесячно |
| Проверка работоспособности составных частей системы | Ежемесячно |
| Проверка работоспособности системы в ручном (местном, дистанционном) и автоматическом режимах | Ежемесячно |
| Ремонт (замена) оборудования СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ | При выходе из строя и (или) невозможности существующей для дальнейшей эксплуатации |
| Проведение инструктажа дежурной смены по эксплуатации СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ | Ежемесячно |

**Таблица 3.**

**Регламент работ по техническому обслуживанию комплексной системы безопасности.**

**Шлейф сигнализации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр соединительных линий, разветвительных коробок, контрольных розеток и гибких переходов;  -контроль целостности, экранирования провода, отсутствие перемычек (закороток), вставок другого типа провода;  -удаление пыли, грязи, перемычек, скруток, провесов проводов;  -контроль наличия крышек на коробках и розетках, пломб или печатей на них, правильности и качества соединения проводов,  наличия технологического запаса проводов;  -контроль состояния звукового и светового оповещателей;  -проверка состояния электропроводки питания, качества соединения проводов и кабелей в распределительных щитах электропитания, оповещателях, выключателях;  -проверка надежности крепления проводов и кабелей;  -контроль соответствия типа (номинала) выносного элемента. | + | + |
| Проверка работоспособности:  -контроль режима «короткое замыкание»;  -контроль режима «обрыв» |  | + |
| Проверка электрических параметров:  -контроль величины сопротивления утечки и изоляции проводов;  -контроль величины сопротивления шлейфа без учета выносного элемента. |  | + |
| Проверка магнитоконтактных извещателей:  -проверка рабочего зазора, соостности и параллельности установки магнита и геркона;  -проверка состояния крепления геркона и магнита извещателей, качество паек проводов к геркону;  -проверка срабатывания извещателя при открывании и закрывании заблокированного проема. При наличии гибкого перехода его работоспособность проверяется одновременно. |  | + |
| Проверка извещателя типа «Провод»  -проверка правильности установки извещателя;  -контроль целостности провода на отдельных участках заблокированной поверхности, отсутствие закороток отдельных участков провода;  -проверка качества подсоединения провода к клеммам распределительных коробок;  -контроль качества врезки провода в штроб, его заделки;  -проверка качества обвивки прутьев решетки провода его окраски. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Извещатели**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Внешний осмотр:  -проверка надежности крепления извещателя (блока извещателя)  -чистка корпуса извещателя (блока извещателя) от пыли, грязи влаги, устранение механических повреждений корпуса;  -контроль наличия крышек на клеммных колодках, колодках, пломб или печатей на них;  -проверка технического состояния источника питания (резервного);  -проверка исправности органов управления;  -проверка соответствия номинала и исправности предохранителя;  -проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках | + | + |
| Проверка конфигурации зоны обнаружения извещателя и его чувствительности:  — проверка правильности установки извещателя;  -контроль площади охраняемой зоны и чувствительности извещателя (блока извещателя)  -контроль границ (дальности) зоны обнаружения;  проверка отсутствия отдельных участков зоны обнаружения радиоволновых извещателей за пределами охраняемого помещения;  -проверка отсутствия « мертвых зон» в зоне обнаружения извещателя (блока извещателя), режима «усиления». | + | + |
| Проверка работоспособности извещателя при питании от основного и резервного источников питания:  -контроль режимов работы извещателя (блока извещателя) «пожар» и «дежурный режим»;  -проверка времени задержки выдачи извещателем сигнала «пожар»;  -проверка прохождения сигнала «пожар» на приемную аппаратуру. | + | + |
| Измерение электрических параметров:  -сопротивления изоляции;  -мощности потребляемой при питании от сети переменного тока;  -тока, потребляемого при питании от резервного источника питания;  -сопротивления изоляции блокированного предмета по отношению к земле (для емкостных извещателей). |  | + |
| Проверка работоспособности, конфигурации зоны обнаружения извещателя и его чувствительности при граничных значениях величины напряжения сети переменного тока. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации | + | + |

**Приемно-контрольные приборы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Внешний осмотр:  -проверка надежности крепления прибора;  -чистка корпуса от пыли, грязи, устранения механических повреждений корпуса;  -проверка технического состояния источника питания (резервного);  -проверка исправности органов управления;  -контроль исправности элементов индикации;  -проверка соответствия номинала и исправности предохранителя;  -контроль наличия крышек на клеммных колодках, пломб или  печатей на них и на корпусе прибора;  -проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках и разъемах. | + | + |
| Проверка работоспособности прибора при питании от сети переменного тока и резервного источника питания:  -«Дежурного режима, а также режима «Внимание» для панелей контрольных;  -режима «пожар» при коротком замыкании и обрыве шлейфа;  -режима самоохрана»  -длительности времени задержки на вход и \ или выход при их наличии;  -длительности работы звукового и светового оповещателей;  -запоминание прохождения сигнала «пожар» на приемную аппаратуру;  -сохранения работоспособности прибора при переходе на резервное питание и обратно. | + | + |
| Измерение электрических параметров прибора:  -сопротивление изоляции;  -тока потребляемого при питании от резервного источника питания;  -мощности, потребляемой при питании от сети переменного тока. |  | + |
| Проверка работоспособности при граничных значениях величины напряжения сети переменного тока. |  | + |
| Контроль правильности программирования режимов работы. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Источники постоянного тока, резервные источники питания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Внешний осмотр:  -проверка надежности крепления источника питания;  -чистка поверхности источника питания от пыли, грязи, влаги, устранение механических повреждений корпуса;  -проверка исправности органов управления;  -проверка соответствия номинала и исправности предохранителя;  -контроль наличия крышек на клеммных колодках, пломб или печатей на них и на корпусе источника;  -проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках и разъемах. | + | + |
| Проверка условий эксплуатации аккумуляторных батарей:  -температуры воздуха;  -контроль выполнения требований по размещению;  -отсутствие посторонних шумов и запахов;  -проверка чистоты вентиляционных решеток блока питания и очистка их при необходимости. | + | + |
| Проверка работоспособности источника питания:  -при питании от сети переменного тока;  -при питании от резервного источника. | + | + |
| Проверка работы вентиляторов охлаждения, визуальный контроль вибрации, определение дефектов. |  | + |
| Измерение электрических параметров источника питания:  -величины выходного напряжения;  -величины тока срабатывания автоматической защиты от перегрузки. |  | + |
| Проверка работоспособности при граничных значениях величины напряжения сети переменного тока. |  | + |
| Проверка сохранения работоспособности источника питания при переходе на резервное питание и обратно. |  | + |
| Проверка и при необходимости регулировка величины напряжения аккумуляторных батарей. |  | + |
| -Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Кабель**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр соединительных линий, соединительных коробок;  — контроль целостности экранирования провода;  — отсутствие вставок другого типа провода;  -удаление пыли, грязи, перемычек, скруток, провисов кабелей;  -контроль наличия крышек на соединительных коробках правильности и качества соединения проводов;  -наличия технологического запаса проводов. | + | + |
| Проверка состояния электропроводки питания:  -качества соединения кабелей питания в распределительных щитах;  -проверка надежности крепления кабелей питания. | + | + |
| Проверка электрических параметров:  -контроль величины сопротивления изоляции кабелей;  -контроль величины сопротивления кабелей. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

**Система оповещения и управления при пожаре (СОУЭ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Работы** | **ТО1** | **ТО2** |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр соединительных линий, соединительных коробок;  - контроль целостности экранирования провода;  - отсутствие вставок другого типа провода;  - удаление пыли, грязи, перемычек, скруток, провисов кабелей;  - контроль наличия крышек на соединительных коробках правильности и качества соединения проводов;  -наличия технологического запаса проводов. | + | + |
| Проверка технического состояния:  -внешний осмотр оборудования управления, с выявлением и устранением сбоев и неполадок;  - степень громкости сигнальных оповещений, четкости передачи световых сигналов и пр.; |  | + |
| Проверка состояния электропроводки питания:  -качества соединения кабелей питания в распределительных щитах;  -проверка надежности крепления кабелей питания. | + | + |
| Проверка электрических параметров:  -контроль величины сопротивления изоляции кабелей;  -контроль величины сопротивления кабелей. |  | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации. | + | + |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заказчик:  ОГАУЗ «ИГКБ № 8»  Главный врач  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж. В. Есева/  М.П. |  | Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  М.П. |

**Приложение № 3**

**к Извещению о проведении закупки**

**на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8» путем запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 110-24**

**ФОРМА ЗАЯВКИ УЧАСТНИКА ЗАПРОСА КОТИРОВОК В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ**

**Раздел 1.** **Форма Заявки**

*На бланке организации*

*Дата, исх. Номер*

Заказчику:

*ОГАУЗ «Иркутская городская*

*клиническая больница № 8»*

Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме,

участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства

на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8»

Изучив извещение о проведении запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства, на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту системы автоматической пожарной сигнализации (АПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара (СОУЭ), системы автоматизации противодымной вентиляции (САПВ), системы охранной сигнализации (ОС), системы тревожной сигнализации (ТС) и системы пожаротушения, осуществление организации передачи сигнала на пульт подразделения пожарной охраны объектах ОГАУЗ «ИГКБ № 8», выразив согласие участника закупки выполнять установленные в извещении о закупке требования и условия, *(полное наименование участника закупки с указанием организационно-правовой формы, фамилия, имя, отчество участника закупки физического лица)* в лице *(должность, ФИО),* действующего на основании *(Устава, доверенности №\_\_ от \_\_)* предлагает заключить договор в соответствии с настоящей заявкой и приложениями к заявке, проектом договора, являющимися неотъемлемыми частями к извещению о закупке, на общую сумму \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_коп., в том числе НДС (если участник закупки является плательщиком НДС).

Настоящим подтверждаем, что:

- в отношении *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* не проводится ликвидация участника закупки - юридического лица и отсутствует решение арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом);

- деятельность *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* не приостановлена в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях на дату подачи заявки на участие в закупке;

- у *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* отсутствуют недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает **двадцать пять процентов** балансовой стоимости активов участника такой закупки, по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности за последний отчетный период.[[1]](#footnote-1);

- у *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* - физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя, либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки непогашенной или неснятой судимости за преступления в сфере экономики и (или) преступления, предусмотренные статьями 289, [290](consultantplus://offline/ref=06DAB305DF3DF45773AC76426B0289841374F086155A83DAA68D53AB9583B2CD1031C6D7BAB0CA3B54A7F29DD6BE2005EFED15691276KAm1H), [291](consultantplus://offline/ref=06DAB305DF3DF45773AC76426B0289841374F086155A83DAA68D53AB9583B2CD1031C6D7BAB2CC3B54A7F29DD6BE2005EFED15691276KAm1H), [291.1](consultantplus://offline/ref=06DAB305DF3DF45773AC76426B0289841374F086155A83DAA68D53AB9583B2CD1031C6D7BABDC83B54A7F29DD6BE2005EFED15691276KAm1H) Уголовного кодекса Российской Федерации, а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся предметом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;

- у *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* отсутствуют факты привлечения в течение двух лет до момента подачи заявки на участие в закупке участника закупки - юридического лица к административной ответственности за совершение административного правонарушения, предусмотренного статьей 19.28 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях;

- *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* соответствует указанным в извещении о закупке требованиям законодательства Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом закупки, если в соответствии с законодательством Российской Федерации информация и документы, подтверждающие такое соответствие, содержатся в открытых и общедоступных государственных реестрах, размещенных в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (*при наличии такой информации* у*казать адрес сайта или страницы сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", на которых размещены эти информация и документы*);

- *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* обладает исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора заказчик приобретает права на такие результаты;

- *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* обладает правами использования результата интеллектуальной деятельности в случае использования такого результата при исполнении договора.

**Раздел 2. Анкета участника запроса котировок**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Полное и сокращенное наименования организации и ее организационно-правовая форма:**  *(на основании Учредительных документов установленной формы (устав, положение и др.), свидетельства о государственной регистрации, свидетельства о внесении записи в единый государственный реестр юридических лиц, сертификата об инкорпорации или выписки из торгового реестра страны регистрации участника)*  **Ф.И.О. участника закупки – физического лица/физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя:**  **паспортные данные (для физического лица):** |  |
| **Фирменное наименование (при наличии)** |  |
| **2. ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО *Участника****(или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика участника закупки (для иностранного лица)***:** |  |
| **3. ИНН**(при наличии) **учредителей**, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника закупки: |  |
| **4. Адрес юридического лица в пределах места нахождения юридического лица (адрес места жительства физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя):** |  |
| **5. Банковские реквизиты:** |  |
| 5.1. Наименование обслуживающего банка: |  |
| 5.2. Расчетный счет: |  |
| 5.3. Корреспондентский счет: |  |
| 5.4. Код БИК: |  |
| **6. Контактное лицо участника закупки, номер контактного телефона, электронной почты, факса участника закупки:** |  |

**Раздел 3. Описание поставляемого товара, работ, услуг:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работ, услуг | Характеристика товара, работ, услуг | Ед. изм. | Кол-во | Стоимость за ед., руб. | Общая стоимость по позиции, руб. |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО (цена договора): | |  | | | |
|  | В том числе НДС (если участник закупки является плательщиком НДС) | |  | | | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

*(должность) (ФИО)*

1. Участник закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по данному заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в закупке не принято [↑](#footnote-ref-1)