Договор № 169-21

**на поставку оборудования, комплектующих и комплекса автоматизированной информационной системы, контроля, информирования и управления приемом пациентов "Дамаск" (передача неисключительных пользовательских прав на программное обеспечение и его настройка) для модернизации электронной очереди**

**г. Иркутск «02» июля 2021г.**

**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 **Индивидуальный предприниматель Балмашнов Антон Леонидович,** именуемый в дальнейшем **Поставщик**, в лице Балмашнова Антона Леонидовича**,** действующего на основании Свидетельства № 315385000013233 от 17.02.2015г., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, наосновании результатов определения Поставщика путем проведения запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства (протокол подведения итогов запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства, на поставку оборудования, комплектующих и комплекса автоматизированной информационной системы, контроля, информирования и управления приемом пациентов "Дамаск" (передача неисключительных пользовательских прав напрограммное обеспечение и его настройка) для модернизации электронной очереди № 32110353135-2 от 16.06.2021г.), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По условиям Договора Поставщик обязуется осуществить поставку оборудования, комплектующих и комплекса автоматизированной информационной системы, контроля, информирования и управления приемом пациентов "Дамаск" (передача неисключительных пользовательских прав на программное обеспечение и его настройка) для модернизации электронной очереди, количество, общая и единичная стоимость которого установлены в Спецификации (Приложение № 1 к Договору) (далее - Оборудование), осуществить ввод в эксплуатацию Оборудования, провести инструктаж специалистов Заказчика нарабочем месте по эксплуатации поставленного оборудования, а Заказчик обязуется принять Оборудование надлежащего качества и количества и оплатить его в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.

1.2. Поставщик обязуется поставить Оборудование для Заказчика по адресу: г. Иркутск, ул. Партизанская, 74Ж.

# ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена настоящего Договора составляет **499 179 (Четыреста девяносто девять тысяч сто семьдесят девять) рублей 20 копеек**, включает стоимость оборудования, НДС (в случае, если Поставщик является плательщиком НДС), стоимость доставки оборудования по адресу, указанному в п. 1.2 договора, стоимость погрузочно-разгрузочных работ, расходы на проведение ввода в эксплуатацию оборудования, расходы на проведение инструктажа специалистов Заказчика на рабочем месте по эксплуатации поставленного оборудования, расходынауплатутаможенныхпошлин, налоговисборовидругихобязательных платежей, связанных с исполнением Договора.

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

2.2. Источник финансирования: средства от приносящей доход деятельности.

2.3. Цена Договора может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренного Договором количества, качества поставляемого Товара и иных условий Договора.

2.4. В случае если по предложению Заказчика увеличивается или уменьшается предусмотренное настоящим Договором количество Товара не более чем на десять процентов, то при этом по соглашению Сторон допускается изменение цены Договора пропорционально дополнительному количеству Товара исходя из установленной в Договоре цены единицы Товара, но не более чем на десять процентов цены Договора. При уменьшении предусмотренного Договором количества Товара Стороны Договора обязаны уменьшить цену Договора исходя из цены единицы Товара. Цена единицы дополнительно поставляемого Товара или цена единицы Товара при уменьшении предусмотренного Договором количества поставляемого Товара определяется как частное от деления первоначальной цены Договора на предусмотренное в Договоре количество такого Товара.

2.5. Оплата производится по факту поставки оборудования на основании счета в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента подписания Сторонами акта приема-передачи оборудования и акта ввода оборудования в эксплуатацию путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика. Днем оплаты является день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

**3. КАЧЕСТВО ТОВАРА**

3.1. Поставщик гарантирует качество и безопасность Оборудования в соответствии с техническими регламентами, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, техническими условиями, санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, действующими в отношении данного вида товара, техническими характеристиками поставляемого Оборудования, указанными в Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору), условиями Договора и наличие документов, подтверждающих качество и безопасность товара, обязательных для данного вида товара, оформленных всоответствии с законодательством Российской Федерации.

3.2. Поставщик гарантирует, что оборудование, поставленное по настоящему Договору, является новым, неиспользованным, серийно выпускаемым, отражающим все последние модификации конструкций и материалов. Поставщик гарантирует, что оборудование, поставленное по настоящему Договору, не будет иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном использовании поставленного оборудования в соответствии со Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору).

3.3. Оборудование при поставке должно сопровождаться документами, подтверждающими предоставление производителем и Поставщиком гарантий его качества (гарантийный срок). Срок действия гарантии качества Поставщика на оборудование должен быть не менее, чем срок действия гарантии качества, установленный производителем Оборудования и исчисляется с момента подписания Сторонами акта ввода в эксплуатацию оборудования.

3.4. Поставщик гарантирует:

3.4.1. Надлежащее качество материалов, используемых для изготовления оборудования, надлежащее качество изготовления оборудования.

3.4.2. Полное соответствие поставляемого оборудования условиям настоящего Договора.

3.5. Гарантийный срок на комплектующие изделия и составные части оборудования считается равным гарантийному сроку на основное оборудование.

3.6. Поставщик обязан предоставить Заказчику информацию о названиях, адресах, телефонах службы технического обслуживания, которая будет осуществлять бесплатное техническое обслуживание и бесплатный ремонт поставленного оборудования в течение гарантийного срока, имеющей в соответствии с действующим законодательством РФ право осуществлять эту деятельность.

**4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ**

4.1. Оборудование должно поставляться в оригинальной заводской упаковке, соответствующей характеру поставляемого Оборудования и способу транспортировки, обеспечивающей защиту Оборудования от внешних воздействующих факторов (в т. ч. климатических, механических) при транспортировании, хранении и погрузочно-разгрузочных работах. Упаковка должна быть не деформированной, содержать все признаки оригинальности, установленные производителями.

4.2. Маркировка оборудования и тары (упаковки) оборудования, должна соответствовать требованиям законодательства РФ.

4.3. Доставка Оборудования осуществляется с соблюдением условий хранения (перевозки), установленных производителем.

4.4. Упаковка возврату не подлежит.

**5. СРОК И ПОРЯДОК ПОСТАВКИ**

5.1. Срок поставки оборудования по настоящему Договору, включая доставку по адресу, указанному в п.1.2. настоящего договора, ввод в эксплуатацию оборудования, инструктаж специалистов Заказчика на рабочем месте по эксплуатации поставленного оборудования – в течение 90 (девяноста) календарных дней с даты подписания договора (единовременная поставка).

5.2. Поставщик телефонограммой или письменно уведомляет Заказчика о готовности оборудования к поставке и о дате начала поставки, не менее чем за 3 (три) рабочих дня до даты начала поставки.

5.3. Заказчик в срок не позднее 3 (трех) рабочих дней до начала поставки оборудования, подготавливает помещение к доставке оборудования.

5.4. Поставщик осуществляет доставку оборудования, погрузочно-разгрузочные работы, в срок, установленный п. 5.1. настоящего Договора.

5.5. При поставке оборудования Поставщик предоставляет Заказчику следующие документы:

5.5.1. эксплуатационную документацию на русском языке;

5.5.2. акт приема-передачи оборудования.

**4. ПОРЯДОК СДАЧИ- ПРИЕМКИ ОБОРУДОВАНИЯ**

6.1. Сдача-приемка оборудования осуществляется Заказчиком по адресу, указанному в п. 1.2. настоящего Договора и включает в себя следующие этапы:

6.1.1. проверку наличия, полноты и правильности оформления комплекта документов, указанных в п.5.5. настоящего Договора;

6.1.2. контроль наличия/отсутствия внешних повреждений оригинальной упаковки;

6.1.3. проверку оборудования на его соответствие качественным и количественным характеристикам, установленным настоящим Договором.

6.2. По решению Заказчика для приемки результатов Договора может создаваться приемочная комиссия. По окончанию приемки Заказчик и Поставщик подписывают акт приема-передачи оборудования и заверяют его печатями, на товарной накладной Поставщика Заказчик делает отметку о получении, с указанием Ф.И.О. ответственных лиц и даты приемки.

Для проверки Товара на соответствие условиям договора Заказчик проводит экспертизу своими силами или с привлечением экспертов, экспертных организаций на основании заключенных в соответствии с Федеральным законом от 18.11.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» договоров. Эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и Поставщика дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения Договора и отдельным этапам исполнения Договора. Результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения. 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.

Заказчик или приемочная комиссия отказывают в приемке Оборудования в случае несоответствия поставленного Оборудования условиям договора. Допускается приемка поставленного Оборудования в случае выявления несоответствия условиям договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке Оборудования и устранено поставщиком (подрядчиком, исполнителем). Допускается приемка Оборудования, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в документации о закупке. Письменный мотивированный отказ от приемки Оборудования оформляется двусторонним актом с перечнем недостатков, условиями и сроками их устранения. При отказе представителя Поставщика от подписания акта (бездействии) данное обстоятельство подтверждается актом, подписанным Заказчиком в одностороннем порядке.

6.3. С момента подписания акта приема-передачи оборудования Заказчиком все риски случайной гибели, утраты или повреждения оборудования переходят к Заказчику.

6.4. Ответственность за предоставление помещения для размещения оборудования лежит на Заказчике.

6.5. В случае неготовности помещения к сроку доставки оборудования, сообщенного Поставщиком Заказчику в соответствии с п. 5.2. настоящего Договора Заказчик обязан предоставить склад для временного хранения оборудования, отвечающий требованиям к складам для временного хранения оборудования, установленные для данного вида оборудования.

6.6. После подписания акта-приема передачи Поставщик осуществляет ввод в эксплуатацию оборудования, инструктаж специалистов Заказчика. Датой полного исполнения Поставщиком обязательств по поставке оборудования является дата подписания Сторонами акта ввода в эксплуатацию оборудования, составленного по форме, установленной Приложением № 3 к Договору.

6.7. По окончании ввода в эксплуатацию оборудования Поставщик обязан передать Заказчику следующие документы:

6.7.1. счет-фактуру;

6.7.2. товарную накладную;

6.7.3. документы, подтверждающие предоставление производителем и Поставщиком гарантий его качества с указанием заводских (серийных) номеров оборудования и гарантийного срока.

6.8. В случае выявления недостатков ввода в эксплуатацию Оборудования Поставщиком и Заказчиком составляется и подписывается акт, в котором указывается срок устранения Поставщиком выявленных недостатков, который не должен превышать 10 (десять) рабочих дней. При отказе представителя Поставщика от подписания акта (бездействии) данное обстоятельство подтверждается актом, подписанным Заказчиком в одностороннем порядке

6.9. После подписания акта ввода в эксплуатацию оборудования Поставщик обязан передать Заказчику оформленные гарантийные талоны, с указанием заводских (серийных) номеров оборудования и гарантийного срока.

**7. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

7.1. Поставщик обязуется:

7.1.1. Поставить оборудование надлежащего качества, в количестве и комплектации согласно Спецификации (Приложение №1 к настоящему Договору), осуществить ввод в эксплуатацию оборудования с приложением документов, указанных в п. 5.5., 6.7. настоящего Договора, провести инструктаж специалистов Заказчика в порядке и в сроки, установленные разделами 5 и 6 настоящего Договора.

7.1.2. В случае обнаружения при приемке оборудования недостатков оборудования и (или) недостатков ввода в эксплуатацию оборудования устранить недостатки в порядке и в срок, указанные в акте, составленном в соответствии с пунктами 6.2, 6.8. настоящего Договора.

7.1.3. Обеспечить в течение гарантийного срока бесплатное техническое обслуживание и бесплатный ремонт поставленного оборудования силами собственных или уполномоченных служб технического обслуживания, имеющих в соответствии с действующим законодательством РФ право осуществлять эту деятельность.

7.1.4. В случае обнаружения недостатков (ненадлежащего качества) оборудования в течение гарантийного срока его эксплуатации, установленного п. 3.3. настоящего Договора, безвозмездно устранять их за счет собственных средств, в течение срока, установленного письменным требованием Заказчика об этом.

7.2. Заказчик обязуется:

7.2.1. Принять оборудование в соответствии с разделом 6 настоящего Договора.

7.2.2. Оплатить оборудование в порядке и срок, установленные п. 2.5. настоящего Договора.

7.3. Стороны обязуются выделить для постоянной связи и согласования друг с другом различных вопросов, связанных с исполнением настоящего Договора, ответственных представителей, о назначении которых обязаны письменно уведомить друг друга в течение 2 (двух) рабочих дней с момента подписания настоящего Договора.

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

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

**8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим Договором.

8.2. В случае нарушения Заказчиком срока оплаты, установленного п. 2.5. настоящего Договора, Заказчик уплачивает Поставщику пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты пени ключевой ставки ЦБ РФ от стоимости неисполненного в срок обязательства, за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего после дня истечения срока, установленного п.2.5. настоящего Договора, до момента полного исполнения обязательства, предусмотренного п. 7.2.2. настоящего Договора.

8.3. В случае нарушения срока поставки оборудования, установленного п. 5.1. настоящего Договора, Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от цены настоящего Договора, за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего после дня истечения срока, установленного п. 5.1. настоящего Договора до момента полного исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного п. 7.1.1. настоящего Договора.

8.4. За просрочку уведомления о начале поставки оборудования Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от цены настоящего Договора за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего после дня истечения срока, установленного п. 5.2. настоящего Договора, до момента полного исполнения соответствующего обязательства по настоящему Договору.

8.5. В случае неисполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных п.п. 3.6. настоящего Договора, Поставщик уплачивает Заказчику штраф в размере 0,1% от цены настоящего Договора.

8.6. В случае нарушения Поставщиком сроков, установленных в соответствии с п. 6.2., 6.8. настоящего Договора, Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от цены настоящего Договора, за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего после дня истечения срока, установленного в соответствии с п. 6.2., 6.8. настоящего Договора, до момента полного исполнения обязательства, предусмотренного п. 7.1.2. настоящего Договора.

8.7. В случае нарушения Поставщиком обязательства, предусмотренного в соответствии с п. 7.1.3. настоящего Договора Поставщик уплачивает Заказчику штраф в размере 0,2% от цены настоящего Договора.

8.8. В случае нарушения Поставщиком срока, установленного в соответствии с п. 7.1.4. настоящего Договора Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от цены настоящего Договора за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего после дня истечения срока исполнения обязательства до момента полного исполнения обязательства, предусмотренного п. 7.1.4. настоящего Договора.

8.9. Сторона, допустившая нарушение обязательств по настоящему Договору обязана произвести уплату пени и (или) штрафа, предусмотренных п.п. 8.2. – 8.8. настоящего Договора в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения письменного требования об этом от другой Стороны. Уплата пени и (или) штрафа не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств по настоящему Договору.

**9 . ДЕЙСТВИЕ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

9.1. 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.

9.2. Каждая из Сторон обязана письменно сообщить о наступлении обстоятельств непреодолимой силы не позднее 5 (пяти) рабочих дней с начала их действия.

9.3. 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.

**10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА**

10.1. Обеспечение исполнения Договора предусмотрено для обеспечения исполнения Поставщиком его обязательств по Договору, в том числе за исполнение таких обязательств как поставка Оборудования надлежащего качества, соблюдение сроков поставки Оборудования, оплата неустойки (штрафа, пеней) за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий Договора, возмещение ущерба.

10.2. Размер обеспечения исполнения Договора составляет **14 975,38 рублей**.

10.3. В ходе исполнения Договора Поставщик 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.

10.4. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения Договора перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Поставщиком его обязательств по Договору, Поставщик обязуется в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента, когда такое обеспечение перестало действовать, предоставить Заказчику новое надлежащее обеспечение исполнения Договора на тех же условиях и в таком же размере.

Действие указанного пункта не распространяется на случаи, если Поставщиком предоставлена недостоверная (поддельная) банковская гарантия.

10.5. Прекращение обеспечения исполнения Договора или не соответствующее требованиям, указанным в пункте 10.1. Договора, по истечении срока, указанного в [пункте 10.](#P310)4 Договора, признается существенным нарушением Договора Поставщиком и является основанием для расторжения Договора по требованию Заказчика с возмещением ущерба в полном объеме.

10.6. Срок возврата Заказчиком Поставщику денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения Договора, составляет 20 дней с момента поступления соответствующего требования Поставщика.

10.7. Обеспечение исполнения Договора сохраняет свою силу при изменении законодательства Российской Федерации, а также при реорганизации Поставщика или Заказчика.

10.8. В банковскую гарантию включается условие о праве Заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

**11. СРОК ДЕЙСТВИЯ, ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

11.1. Настоящий Договор вступает в силу со дня подписания его Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

11.2. Изменение существенных условий Договора при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению Сторон в случаях, предусмотренных Договором.

11.3. Договор может быть расторгнут:

- по соглашению Сторон;

- в случае одностороннего отказа Стороны от исполнения Договора;

- по решению суда.

11.4. Расторжение Договора по соглашению Сторон производится путем подписания соответствующего соглашения о расторжении.

 11.5. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора, если в ходе исполнения Договора установлено, что Поставщик 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.

* 1. 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.

11.7. 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.

**12. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

12.1. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные настоящим Договором, регламентируются действующим законодательством РФ.

12.2. Стороны при изменении наименования, местонахождения, юридического адреса, банковских и иных реквизитов или реорганизации обязаны не позднее 2 (двух) рабочих дней с даты осуществления таких изменений письменно сообщать друг другу о таких изменениях.

12.3. Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

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

- Приложение № 1 «Спецификация»;

- Приложение № 2 «Форма акта приема-передачи Оборудования»;

- Приложение № 3 «Форма акта ввода Оборудования в эксплуатацию»,

- Приложение № 4 «Сублицензионный договор».

**13. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Заказчик:****ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8»** **Адрес:** 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300**Телефон** 44-31-30, 502-490ИНН 3810009342 КПП 381001001Минфин Иркутской области (ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8», л/с 80303050207)Казначейский счет 03224643250000003400Банковский счет 40102810145370000026Наименование банка: Отделение Иркутск//УФК по Иркутской области, г. ИркутскБИК 012520101**Главный врач****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Ж. В. Есева/**М.П. |  | **Поставщик:** **ИП Балмашнов А.Л.****Адрес:** 664017, г. Иркутск, ул. Костычева д. 27/9, кв. 11**Телефон** 8-902-170-59-69ИНН 381113143730ОГРНИП 315385000013233ОКПО 0198973225р/с 40802810500000020993ПАО «МТС-Банк» г. Москвак/с 30101810600000000232БИК 044525232krroll@bk.ru**Индивидуальный предприниматель****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.Л. Балмашнов/**М.П.  |

Приложение № 1

 к договору № 169-21
от 02 июля 2021г.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  №п/п | Наименование товара, работ, услуг, товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии) | Характеристики товара, работ, услуг | Ед. изм. | Кол-во  | Производитель | Наименование страны происхождения | Цена за единицу, руб. | Общая стоимость по позиции, руб. |
| 1 | Комплекс автоматизированной системы контроля, информирования и управления приемом пациентов (Лицензия на одно рабочее место оператора СЭО Дамаск) | Указаны в Таблице 1 (пункт 1) | Шт. | 6 | Дамаск | Россия | 6 695,00 | **40 170,00** |
| 2 | Табло трансляции расписания | Указаны в Таблице 1 (пункт 2) | Шт. | 2 | Philips | Россия | 49 903,50 | **99 807,00** |
| 3 | Крепление | Указаны в Таблице 1 (пункт 3) | Шт. | 2 | Новые технологии | Россия | 3 986,10 | **7 972,20** |
| 4 | Компьютер управления табло трансляции расписания | Указаны в Таблице 1 (пункт 4) | Шт. | 1 | HP | Китай | 44 084,00 | **44 084,00** |
| 5 | Неттоп оператора | Указаны в Таблице 1 (пункт 5) | Шт. | 3 | Lenovo | Китай | 58 092,00 | **174 276,00** |
| 6 | Информационный терминал с термопринтером | Указаны в Таблице 1 (пункт 6) | Шт. | 1 | Новые технологии | Россия | 132 870,00 | **132 870,00** |
|  | **ИТОГО (цена договора), руб.:** | **499 179,20** |
|  | **Без НДС (Поставщик не является плательщиком НДС), руб.:** | **0** |

**Таблица 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Технические и функциональные характеристики** **(потребительские свойства)** | **Значение параметров и функций** |
| **1** | **Комплекс автоматизированной информационной системы, контроля, информирования и управления приемом пациентов «Дамаск», в составе ПО** | **ОКПД2 - 62.01.29.000** |
| 1.1 | Лицензия на одно рабочее место оператора СУО «Дамаск» | наличие  |
| **2** | **Табло трансляции расписания** | **ОКПД2 - 26.40.20.122** |
| 2.1 | Отображение информации расписания приема врачей | наличие |
| 2.2 | Отображение видео-контента | наличие |
| 2.3 | Отображение навигационной информации | наличие |
| 2.4 | Отображение бегущей строки | наличие |
| 2.5 | Отображение новостной ленты | наличие |
| 2.6 | Отображение логотипа | наличие |
| 2.7 | Экран | LCD |
| 2.8 | Диагональ | 108 см |
| 2.9 | Видео формат (соотношение сторон) | 16:9 |
| 2.10 | Разрешение | 1920 х 1080 pic. |
| 2.11 | Поддержка стандарта FullHD 1080р.  | наличие |
| 2.12 | Угол обзора | 178° |
| 2.13 | Поддержка аудио и видео кодеков и графических файлов | AVI, MKV MPEG-4, AAC, MP3, WAV, WMA |
| 2.14 | Частота обновления | 50 Гц |
| 2.15 | Аудио | 10 Вт |
| 2.16 | Максимальная потребляемая мощность | 49 Вт |
| 2.17 | Наличие HDMI | 2 шт. |
| 2.18 | Наличие USB | 1 шт. |
| 2.19 | Наличие слотдля CI/PCMCIA | 1 шт. |
| 2.20 | Наличие входа спутниковой антенны | 1 шт. |
| 2.21 | Наличие аудио S/PDIF | 1 шт. |
| 2.22 | Антенный вход | 1 шт. |
| 2.23 | Меню на русском языке | наличие |
| 2.24 | Светодиодная (LED) подсветка | наличие |
| 2.25 | Возможность крепления на стену | наличие |
| 2.26 | Поддержка форматов  | JPEG, PNG, BMP |
| 2.27 | Пульт дистанционного управления с батарейками | наличие |
| 2.28 | Габаритные размеры (Ш х Г х В), м. |  (0,98 х 0,076 х 0,57) |
| 2.29 | Вес | 7700 г |
| 2.30 | Документация на русском языке | наличие |
| **3** | **Крепление** | **ОКПД2 - 25.94.12.190** |
| 3.1 | Возможность крепление по стандарту VESA 200 | наличие |
| 3.2 | Материал | металл |
| 3.3 | Максимальная нагрузка | 45000 г |
| 3.4 | Минимально поддерживаемая диагональ табло  | 32 дюймов |
| 3.5 | Максимально поддерживаемая диагональ табло  | 55 дюймов |
| 3.6 | Тип кронштейна | фиксированный |
| 3.7 | Глубина от стены | 20 мм |
| 3.8 | Набор для установки в комплекте | наличие |
| **4** | **Компьютер управления табло трансляции расписания** | **ОКПД2 - 26.20.15.000** |
| 4.1 | Форм – фактор | неттоп |
| 4.2 | Ширина | 115 мм |
| 4.3 | Высота | 51,6 мм |
| 4.4 | Длина | 111 мм |
| 4.5 | Процессор |  |
| 4.6 | Количество ядер процессора | 2 |
| 4.7 | Частота процессора | 2000 МГц |
| 4.8 | Автоматическое увеличение частоты | 2700МГц |
| 4.9 | Объем кэша L2 | 4000 КБ |
| 4.10 | Оперативная память |  |
| 4.11 | Тип оперативной памяти | DDR4 |
| 4.12 | Количество слотов для оперативной памяти | 2 |
| 4.13 | Объем памяти  | 4 Гб |
| 4.14 | Форм фактор | SОDIMM |
| 4.15 | Тактовая частота | 2400 МГц |
| 4.16 | Видеокарта |  |
| 4.17 | Тип видеокарты | встроенная |
| 4.18 | Жесткий диск |  |
| 4.19 | Тип накопителя | SSD |
| 4.20 | Емкость  | 120 Гб. |
| 4.21 | Интерфейс | SATA3 |
| 4.22 | Тип чипов памяти | TLC 3D NAND |
| 4.23 | Максимальная скорость последовательного чтения | 540 Mb/с |
| 4.24 | Максимальная скорость последовательной записи | 500 Mb/с |
| 4.25 | Максимальный ресурс записи (TBW) | 40 ТБ |
| 4.26 | Скорость произвольной записи 4 Кб файлов (QD32) | 80000 IOPS |
| 4.27 | Скорость произвольного чтения 4 Кб файлов (QD32) | 41000 IOPS |
| 4.28 | Среднее время наработки на отказ | 1,5 млн. часов |
| 4.29 | Ширина | 70 мм |
| 4.30 | Длина | 100 мм |
| 4.31 | Толщина | 7 мм |
| 4.32 | Блок питания |  |
| 4.33 | Мощность блока питания  | 65W |
| 4.34 | Напряжение внешнего питания  | 240 B |
| 4.35 | Интерфейсы |  |
| 4.36 | USB 3.0 | 4 шт. |
| 4.37 | Видео разъемы HDMI | 2 шт. |
| 4.38 | Интернет/Передача данных |  |
| 4.39 | Вид доступа в интернет через Ethernet | наличие |
| 4.40 | Вид доступа в интернет через Wi-Fi | наличие |
| 4.41 | Скорость сетевого адаптера | 1000 Мбит/с |
| 4.42 | Дополнительное оборудование |  |
| 4.43 | Карт ридер | наличие |
| 4.44 | Bluetooth | 4.2 |
| **5** | **Неттоп оператора** | **ОКПД2 - 26.20.15.000** |
| 5.1 | Форм фактор | неттоп |
| 5.2 | Материал корпуса | металл |
| 5.3 | Процессор |  |
| 5.4 | Количество ядер процессора | 2 |
| 5.5 | Количество потоков | 4 |
| 5.6 | Максимальная частота процессора | 3900 МГц |
| 5.7 | Объем кэша | 4 Мб |
| 5.8 | Чипсет интегрированный в процессор | наличие |
| 5.9 | Оперативная память |  |
| 5.10 | Объем ОЗУ | 8Гб |
| 5.11 | Частота работы памяти  | 2666 МГц |
| 5.12 | Жесткий диск |  |
| 5.13 | Тип | SSD |
| 5.14 | Объем жесткого диска | 128 Gb |
| 5.15 | Формат диска | M.2 |
| 5.16 | Видеокарта | интегрированная |
| 5.17 | Динамика | наличие |
| 5.18 | Сеть с максимальной скоростью передачи данных | 10/10/1000 Мбит |
| 5.19 | Порты и разъемы |  |
| 5.20 | LAN (RJ-45) | 1 шт. |
| 5.21 | Display Port | 1 шт. |
| 5.22 | USB 3.0 | 4 шт. |
| 5.23 | USBType-C | 2шт. |
| 5.24 | Аудио разъем 3,5 мм | наличие |
| 5.25 | Bluetooth 5.0 | наличие |
| 5.26 | Блок питания мощностью | 65W |
| 5.27 | Габариты (ШхГхВ) | 179х34х87 см |
| 5.28 | Вес | 500 г |
| 5.29 | Блок питания и кабель питания | наличие |
| 5.30 | Клавиатура USB | наличие |
| 5.31 | Мышь USB | наличие |
| 5.32 | Крепление на стену | наличие |
| 5.33 | Руководство пользователя на русском языке | наличие |
| **6** | **Информационный терминал с термопринтером** | **ОКПД2 - 26.20.16.140** |
| 6.1 | терминал | Напольный, одномониторный, для помещений |
| 6.2 | Корпус | металл |
| 6.3 | Материал – сталь, толщина | 3 мм |
| 6.4 | Цвет корпуса по RAL | 9002 |
| 6.5 | Двойной слой покраски (сверху корпус покрывается слоем защитного технического лака) | наличие |
| 6.6 | Окраска порошковой эмалью с полимеризацией защитного слоя в термокамере | наличие |
| 6.7 | Электронный старт – ключ | наличие |
| 6.8 | Автоматическое включение оборудования в случае выключения питания | наличие |
| 6.9 | Возможности:сенсорное управление, представление информации об услугах в виде многоуровневого меню; возможность проигрывания на сенсорном экране видеороликов с информацией для заявителей; возможность подключения внешних устройств: сканер паспортов, сканер штрих-кода, WEB-камера, щелевой считыватель магнитных карт, бесконтактный считыватель смарт-карт (картридер) EM- Marine, источник бесперебойного питания, GPRS- модем. | наличие |
| 6.10 | Размеры терминала |  |
| 6.10.1 | Ширина | 530 мм |
| 6.10.2 | Глубина | 310 мм |
| 6.10.3 | Высота  | 1380 мм |
| 6.11 | Вес | 58 кг |
| 6.12 | Дверь терминала  | наличие |
| 6.13 | крепление двери | на 4 шарнирах |
| 6.14 | Ширина двери | 410 мм |
| 6.15 | Высота двери | 830 мм |
| 6.16 | Механизм фиксации двери терминала | задвижной ригельный (4 точки фиксации) |
| 6.17 | Основание терминала по ширине | 620 мм |
| 6.18 | Основание терминала по глубине | 390 мм |
| 6.19 | Видимая поверхность дисплея по горизонтали | 365 мм |
| 6.20 | Видимая поверхность дисплея по вертикали | 290 мм |
| 6.21 | Область расположения рекламной/навигационной информации по горизонтали | 405 мм |
| 6.22 | Область расположения рекламной/навигационной информации по вертикали | 580 мм |
| 6.23 | Электромагнитный замок блокировки крышки корпуса для предотвращения НСД к внутренним компонентам системного блока | наличие |
| 6.24 | Функциональные особенности: Наличие двухцветной LED индикации, обозначающей текущий режим работы замка (открыто/закрыто); Наличие программного обеспечения для управления режимами работы замка. Подключение и контроль должен осуществляться с помощью шины USB.Все функциональные компоненты электромагнитного замка должны располагаться внутри системного блока на несъемной части корпуса;В закрытом режиме должна исключаться возможность доступа к компонентам замка снаружи корпуса;Компоненты замка, обеспечивающие физическую блокировку крышки корпуса, должны быть изготовлены из металла. | наличие |
| 6.25 | Сенсорный экран |  |
| 6.25.1 | диагональ | 19” |
| 6.25.2 | Экран антивандальный, с толщиной | 4 мм |
| 6.25.3 | Технология поверхностно акустических волн (ПАВ) | наличие |
| 6.25.4 | Тип подключения контроллера | RS232, USB |
| 6.25.5 | Стандартная девиация ошибки при определении координат | 1,9 мм |
| 6.25.6 | Разрешение экрана | 4096х4096 pix |
| 6.25.7 | Активная область  | 41,5 х 33,9 см |
| 6.25.8 | Светонепроницаемость | 93% |
| 6.25.9 | Дисплей активная матрица | TFT |
| 6.25.10 | Рекомендуемое разрешение | 1208 х 1024 |
| 6.25.11 | Яркость | 350 Кд/м² |
| 6.25.12 | Контрастность | 20М:1 |
| 6.25.13 | Угол обзора горизонтальный | 170° |
| 6.25.14 | Угол обзора вертикальный | 160° |
| 6.25.15 | Угол обзора общий  | 160° |
| 6.25.16 | Количество отображаемых цветов | 16.7 млн |
| 6.25.17 | Ориентация экрана | горизонтальная |
| 6.26 | Блок питания в металлическом корпусе | наличие |
| 6.27 | Пассивная система охлаждения | наличие |
| 6.28 | Номинал переменного входного напряжения  | 220В |
| 6.29 | Нижний предел номинала выходного постоянного напряжения  | 24В 6А |
| 6.30 | Верхний предел номинала выходного постоянного напряжения | 32В 8,3А |
| 6.31 | Сетевой фильтр | наличие |
| 6.32 | Силовой кабель длиной | 1.8 метра |
| 6.33 | Номинальное напряжение | 220 Вольт |
| 6.34 | Рабочая частота  | 50 Гц |
| 6.35 | Мощность общей подключенной нагрузки | 2,1 кВт |
| 6.36 | Пазы с тыльной стороны для закрепления устройства на вертикальную поверхность | наличие |
| 6.37 | Универсальные выходные розетки CEE 7/4 совместимы с вилками любого стандарта | 5 шт. |
| 6.38 | Вес  | 400 г |
| 6.39 | Термопредохранитель 10 А | наличие |
| 6.40 | Вилка CEE 7/7 | наличие |
| 6.41 | Выключатель со светодиодным сигнализирующим включением питания | наличие |
| 6.42 | Защита от импульсных напряжений | наличие |
| 6.43 | Максимальный уровень поглощаемости энергии  | 0,15 кДж |
| 6.44 | Поглощаемый ток импульсной помехи | 4500 А |
| 6.45 | Ударопрочный пластиковый корпус | наличие |
| 6.46 | Эксплуатация при температуре | от +10 до +70 градусов Цельсия |
| 6.47 | Эксплуатация при влажности воздуха  | 64% |
| 6.48 | Системный блок в составе: |  |
| 6.48.1 | Материнская плата:  |  |
| 1) | Форм-фактор | Mini-ITX |
| 2) | Тип памяти | DDR3 |
| 3) | Количество слотов | 2 |
| 4) | Максимальный объем оперативной памяти  | 8 Гб |
| 5) | Частота поддерживаемой памяти | 1333 МГц |
| 6) | Слоты, разъемы, порты подключения: | наличие |
| 7) | Mini PCI-Express x1 | 1 шт. |
| 8) | PCI-Express x1 | 1 шт. |
| 9) | SATA | 2 шт. |
| 10) | внешние разъемы USB 2.0 | 4 шт. |
| 11) | внутренние разъемы USB 2.0 | 2 шт. |
| 12) | внешние разъемы USB 3.0 | 1 шт. |
| 13) | D-Sub | 1 шт. |
| 14) | HDMI | 1 шт. |
| 15) | PS/2 | 2 шт. |
| 16) | сетевая карта интегрированная, 1 Gb/s | 1 шт. |
| 17) | звук | 3 каналов |
| 18) | S/PDIF Out | 1 шт. |
| 19) | Встроенная видеокарта | наличие |
| 20) | максимальное разрешение экрана | 2560 x 1600 Гц |
| 21) | максимальное число одновременно поддерживаемых мониторов | 2 шт. |
| 22) | Габариты: | 170x170 мм |
| 6.48.2 | Процессор: |  |
| 1) | Количество ядер | 2 |
| 2) | Количество потоков | 2 |
| 3) | Кэш | 1000 Килобайт |
| 4) | Базовая тактовая частота процессора | 2 400 Герц |
| 5) | Встроенный в процессор графический чип | наличие |
| 6) | Частота работы чипа  | 650 MHz |
| 7) | Динамическая частота графической системы | 0,7 Гигагерц |
| 6.48.3 | Оперативная память: |  |
| 1) | Тип памяти | DDR3 1 шт. |
| 2) | Объем одного модуля памяти | 8 Гб |
| 3) | Тактовая частота | 1333 МГц |
| 4) | Пропускная способность | 12800 Мб/с |
| 5) | CAS Latency (CL) | 11 |
| 6) | Напряжение питания  | 1,5 В |
| 6.48.4 | Жесткий диск: |  |
| 1) | Тип накопителя  | SSD |
| 2) | Емкость | 120 Гигабайт |
| 3) | Интерфейс | SATA 3 |
| 4) | Максимальная скорость последовательного чтения | 500 Мб/с |
| 5) | Максимальная скорость последовательной записи | 320 Мб/с |
| 6) | Внешняя скорость передачи данных | 600 МБ/с |
| 7) | Потребляемая мощность | 1,535 Вт |
| 8) | Время наработки на отказ | 1 миллиона часов |
| 9) | Пропускная способность интерфейса | 5,9 Гб/с |
| 10) | Буферная Память | 256 Мб |
| 11) | Максимальная рабочая температура | 69 градусов Цельсия |
| 12) | Ширина | 70 мм |
| 13) | Длина | 100 мм |
| 14) | Толщина | 100 мм |
| 15) | Вес | 41 г |
| 16) | Суммарное число записываемых байтов | 40 Тбайт |
| 6.48.5 | Блок питания в комплекте:  | наличие |
| 6.48.6 | Форм-фактор | ATX |
| 1) | Мощность: | 500 Вт |
| 2) | Ток по линии +3.3 В | 23 A |
| 3) | Ток по линии +5 В | 23 A |
| 4) | Ток по линии +12 В | 17 A |
| 5) | Ток по линии -12 В | 0.5 A |
| 6) | Ток по линии +5 ВStandby: | 2.5 A |
| 7) | Коннектор питания материнской платы: 24 + 4 pin | наличие |
| 8) | Коннектор питания видеокарт: | 1х6 pin. разъем |
| 9) | Коннектор питания 15-pin SATA: | 2шт. |
| 10) | Коннектор питания 4-pin IDE | 2шт; |
| 11) | Коннектор питания 4-pin Floppy: | 1шт; |
| 12) | Стандарт: | ATX12V 2.3 |
| 6.48.7 | Система охлаждения: |  |
| 1) | вентилятор | 120x120 мм |
| 6.48.8 | Дополнительная сетевая карта: | наличие |
| 1) | Поддерживаемые стандарты и протоколы: | IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p CSMA/CD, TCP/IPИнтерфейс 32-бит PCIe 1.0a 1 10/100/1000 Мбит/с RJ45 порт |
| 2) | Среда передачи данных 0BASE-T: | UTP кабель категории 3, 4, 5 (макс. 100 м) EIA/TIA-568 100Ω STP (макс. 100 м) |
| 3) | Среда передачи данных100BASE-TX: | UTP кабель категории 5, 5e (макс. 100 м) EIA/TIA-568 100Ω STP (макс. 100 м) |
| 4) | Среда передачи данных1000Base-T: | UTP кабель категории 5, 5e (макс. 100 м)  |
| 5) | верхний предел Скорости передачи данных для полудуплексного режима | 1000 Мбит/с |
| 6) | верхний предел Скорости передачи данных для полнодуплексного режима | 2000 Мбит/с |
| 6.49 | Термопринтер: | 1 шт. |
| 1) | Ширина бумаги | 80 мм |
| 2) | Плотность бумаги | 60/100 гр/ м² |
| 3) | Максимальный диаметр рулона | 180 мм |
| 4) | Поддерживаемая ширина бумаги | 60/80/82.5 мм |
| 5) | Держатель рулона; | наличие |
| 6) | Функции втягивания и выдачи талона;  | наличие |
| 7) | Датчики:  |  |
| 8) | окончание бумаги | наличие |
| 9) | наличие талонов | наличие |
| 10) | открытия принтера | наличие |
| 11) | Термопечать, фиксированная головка | 8 точек/мм |
| 12) | Разрешение | 200 dpi |
| 13) | Питание | 24V DC |
| 14) | Скорость печати | 210 мм/с |
| 15) | Поддержка Windows 95/98/NT/W2K/XP/Vista/7 и Linux;  | наличие |
| 16) | Интерфейс | RS232 + USB |
| 17) | Скорость передачи данных  | От 1200 bps до 115.000 bps |
| 18) | Встроенная, мощность (PMPO) | 100 Вт |
| 19) | Полная выходная мощность(RMS) | 1 Вт |
| 6.50 | Лицензионная операционная система: | ПО MS Windows Pro 7 SP1 64-bit Russian (\*В связи с необходимостью обеспечения взаимодействия предустановленного программного обеспечения с программным обеспечением, используемым Заказчиком, эквивалент на указанное предустановленное программное обеспечение не предусмотрен) |
| 6.51 | Минимальные требования: |  |
| 6.51.1 | Максимальный размер оперативной памяти (для 64-битных версий) | 192 Гб |
| 6.51.2 | Функция «Домашняя группа» (создание и присоединение к группе)Поддержка нескольких мониторовБыстрое переключение между пользователямиДиспетчер рабочего столаПоддержка запуска приложений из виртуальной среды с поддержкой более поздних версий ОСПоддержка «прозрачного шифрования» данных, хранящихся на разделах с файловой системой NTFS, для защиты потенциально конфиденциальных данных от несанкционированного доступа при физическом доступе к компьютеру и дискам.Возможность выступать в качестве хост-компьютера Удаленного рабочего стола | наличие |
| 6.51.3 | Лицензия на программное обеспечение централизованной системы управления и мониторинга: | Бессрочная, лицензирующаяся по типу ОЕМ лицензий, не требующая дополнительных финансовых затрат в процессе эксплуатации. |
| 6.51.4 | Язык интерфейса системы управления и мониторинга: | Русский |
| 6.51.5 | Функциональные возможности централизованной системы управления и мониторинга:  |  |
| 1) | Программное обеспечение удаленного управления должно обеспечивать возможность управления серверами, рабочими станциями и системами хранения данных в существующей IT организации заказчика.  | наличие |
| 2) | Управления всеми компьютерными составляющими корпоративной IT-системы должно выполняться через единый веб-интерфейс. | наличие |
| 3) | Удаленный доступ к инвентарной информации из центральной консоли управления.  | наличие |
| 4) | Контроль изменения конфигурации управляемой системы | наличие |
| 5) | Получение информации об установленном программном обеспечении, установленных драйверах, запущенных системных процессах и системных службах, с возможностью принудительного завершения работы процессов и остановки/запуска служб | наличие |
| 6) | Получение информации: о загрузке процессора, проценте использования оперативной и виртуальной памяти, использовании сетевого адаптера, использовании дискового пространства | наличие |
| 7) | Отслеживание состояния здоровья системы: температура процессора, температура системы и температура жесткого диска, напряжения питания, скорость вращения вентиляторов, избыточность блоков питания, избыточность RAID массивов, наличие связи на портах Ethernet | наличие |
| 8) | Получения отчетности по управляемым системам. Поддержка форматов: CSV, XML, HTML.  Формирование отчетов: подробный, краткий, инвентарный список, по компонентам ОС, информация о пользователях управляемых систем, локальные предупреждения | наличие |
| 9) | Возможность удаленного включения/выключение, перезагрузки системы, получения текущего статуса системы, дистанционное включение по сети (WL), графический доступ к рабочему столу удаленной системы через сервер VNC, также удаленное управление данным сервером | наличие |
| 10) | Обеспечение безопасности удаленного администрирования на основе аутентификации и шифрования данных по средствам SSL | наличие |
| 11) | Возможность управление пользователями и группами, для назначения прав различного уровня локальным (доменным) пользователям и группам на доступ к интерфейсу управления | наличие |
| 12) | Возможности группового управления удаленными системами должно включать:- Поиск систем в локальной сети, с целью дальнейшего применения к ним различных политик, шаблонов и правил- Создание заданий на развертывание компонентов удаленного управления в локальной сети с учетом идентификационных данных операционных систем- Создание заданий на контроль и поддержание в актуальном состоянии обновлений клиентских ОС Winodws (контроль удаленных обновлений, поиск недостающих и их последующая установка)- Создание заданий на развертывание различного стороннего ПО на клиентских системах без участия конечного пользователя (тихий режим)- Аудит программного и аппаратного состояния ПК с гибким формированием отчетности- Централизованное управление электропитанием с применением шаблонов включения и выключения, как отдельных систем, так и групп- Просмотр различных журналов, событий с гибкими возможностями фильтрации. | наличие |
| **7** | **Год выпуска:**  | **2020** |
| **8** | **Документы:** |  |
| 8.1 | Сертификат соответствия с приложением | наличие |
| 8.2 | Руководство по эксплуатации на русском языке | наличие |
| 8.3 | Декларация о соответствии | наличие |
| 8.4 | Гарантийный талон (заполненный) для каждой единицы техники | наличие |
| 8.5 | Паспорт технического средства с указанием серийного номера и датой выпуска (месяц, год) для каждой единицы техники | наличие |
| **9** | **Срок предоставления гарантии качества товара и гарантийного технического обслуживания** | **24 месяца**  |

**1.1\*Требования к организации интерфейса и к функционалу Лицензии Дамаск.**

1) Наличие функции авторизации пользователя:

* Авторизация по паре логин/пароль;
* Авторизация по логину сессии Windows;
* Авторизация по смарт-карте;
* Без авторизации.

В случае авторизации по смарт-карте должен поддерживаться альтернативный сценарий авторизации - по паре логин/пароль.

2) Возможность развертывания Лицензии Дамаск:

* Программный (под ОС Windows);
* Виртуальный (без привязки к операционной системе).

3) Возможность вида вывода данных интерфейса пульта специалиста:

* В сокращенном варианте;
* В полноценном варианте.

4) Представление данных в интерфейсе Лицензии Дамаск (полноценная версия интерфейса пульта):

* ФИО пользователя;
* Наименование рабочего места;
* Состояние рабочего места;
* Для оптимизации информации пульта, окно должно быть разделено вкладками:
* Первая вкладка - основная информация должна содержать:
* Номер вызванного талона,
* Наименование услуг(и) по которым(ой) вызван талон,
* Инструмент автовызова следующего посетителя, режим, который должен давать возможность автоматически вызывать следующего посетителя по окончании приема текущего;
* Индикатор наличия оценки качества обслуживания;
* Кнопку о готовности оператора вызова следующего по очереди посетителя к его рабочему месту;
* Кнопку о неготовности оператора вести прием посетителей;
* Кнопку об окончании обслуживании посетителя, кнопка, нажатие на которую должна завершить прием текущего посетителя;
* Кнопку отказа в обслуживании, если посетитель по каким-то причинам не может быть обслужен на данном рабочем месте (например, у посетителя нет необходимых документов), указанная функция должна применяться и для более корректного ведения статистики приема посетителей;
* Наличие информатора (информации для оператора):
* Длина очереди по обслуживаемым услугам;
* Длительность ожидания посетителем начала обслуживания;
* Длительность ожидания оператором явки вызванного посетителя;
* Длительность обслуживания;
* Текущие дата-время;
* Дополнительные данные о посетителе (ФИО, другие данные, при наличии).
* Наличие набора инструментов работы с маршрутами (перенаправление посетителя на обслуживание по другой услуге):
* Выпадающий список с предустановленными маршрутами, доступными для данного АРМ;
* Инструмент ожидания возвращения, возможность при перенаправлении посетителя ожидать его возвращения;
* Инструмент направления к АРМ, с возможностью выбора доступных АРМ из выпадающего списка;
* Инструмент направления к своему АРМ»;
* Инструмент направления к пользователю, с возможностью выбора доступных пользователей из выпадающего списка;
* Кнопка направления по маршруту.
* Наличие кнопки не явки, возможность отложить его обслуживание;
* Наличие набора инструментов действий, (повторный вызов, возврат в начало/конец очереди, регистрация талона на данном АРМ, показ дополнительных данных посетителя).
* Инструмент вызова по номеру, возможность вызова посетителя по номеру, при условии, если пульт оператора находится в статусе «неготовности оператора вести прием посетителей»;
* Вторая вкладка данных о клиенте: возможность демонстрации дополнительных данных посетителя, имеющихся в БД, возможность отредактировать доп. данные при отсутствии запрета;
* Третья вкладка регистрации, возможность регистрации новой (дополнительной) услуги обслуживаемому посетителю:
* Кнопка быстрого возврата в меню основной информации (первая вкладка);
* Выбор услуги для регистрации с фильтрацией по услугам – всем или обслуживаемым только данным АРМ;
* Наличие кнопки регистрации новой услуги;
* Наличие кнопки регистрации нового посетителя в конец/начало очереди на любой АРМ / на данный АРМ;
* Наличие инструмента печати талона,
* Четвертая вкладка настройки ПО Лицензии Дамаск, наличие основных настроек (подключения) пульта:
* Адресная строка для подключения к серверу;
* Строка имени рабочего места;
* Инструмент автозапуска, возможность включение этой функции запускать приложение автоматически;
* Наличие инструментов выбора стиля оформления пользовательского интерфейса Лицензии Дамаск;
* Наличие инструментов работы с закладками и окнами, наличие функции установки приложения поверх окон других приложений,
* Наличие возможности установки фильтра для отображения очереди посетителей.
* Пятая вкладка информации о программе, наличие следующей информации:
* Название программы;
* Версия Лицензии Дамаск;
* Наличие возможности быстрого обновления ПО Лицензии Дамаск.

5) Ограниченная (сокращенная) версия пользовательского интерфейса должна быть доступна для web-пультов АРМ специалиста с блокировкой/скрытием следующих элементов, включая обязательные кнопки, поля и флаги (описание элементов выше):

* Вкладки основной информации, настройки ПО Лицензии Дамаск;
* Инструмент автовызова следующего посетителя, режим, который должен давать возможность автоматически вызывать следующего посетителя по окончании приема текущего;
* Набор инструментов перенаправления;
* Инструмент создания маршрута обслуживания;
* Инструмент набора инструментов действий;
* Кнопку не явки посетителя;
* Фильтр по услугам;
* Инструменты направления в начало/конец очереди;
* Инструмент вызова по номеру;
* Информатор очереди ожидания.

**1. Цель закупки:** Модернизации электронной очереди для расширения внедрения информационно-аналитического обеспечения обслуживания граждан, в части исполнения следующих процессов:

• автоматизация приема и обработки обращений граждан;

• планирование структур штатных расписаний, гибкого регулирования загруженности работников учреждения, оптимизацию приема граждан, повышение качества оказываемых услуг;

• планирование графиков работы работников учреждения;

• разработка и внедрение изменений в области стандартов качества обслуживания;

• ведение архивов статистической информации о приеме граждан без ограничения сроков давности;

• повышение эффективности исполнения рабочих процессов, путем сокращения непроизводительных и дублирующих операций, операций, выполняемых «вручную», оптимизации информационного взаимодействия участников процессов;

• повышение качества принятия управленческих решений за счет оперативности представления, полноты, достоверности и удобства форматов статистической информации;

• увеличение количества мест приема посетителей;

• разработка, программирование и настройка нового алгоритма работы по приему граждан с целью оптимизации и сокращения срока ожидания.

**2. Поставка оборудования включает в себя:**

* согласование с клиентом, разработку, программирование и настройку нового алгоритма работы СЭО Дамаск;
* поставку оборудования и комплектующих;
* выполнение работ по монтажу оборудования СЭО;
* выполнение пусконаладочных работ СЭО;
* оказание услуг по инструктажу (обучению) работников заказчика, согласно новым настройкам и новому оборудованию.

**3. Общие требования к СЭО:**

3.1. Все технические и программные решения, предложенные участником закупки должны соответствовать следующим законодательным, нормативным и методическим документам РФ, в том числе в части определения прав собственности на информацию и обеспечения контроля целостности и подлинности информации:

* Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
* Федеральный закон РФ от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
* Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
* ГОСТ Р ИСО/TС 18308-2008 Информатизация здоровья. Требования к архитектуре электронного учета здоровья;
* Гостехкомиссия России. Руководящий документ. Автоматизированные системы. Защита от несанкционированного доступа к информации. Классификация автоматизированных систем и требования к защите информации. 1997 г.
* Гостехкомиссия России. Руководящий документ. Средства вычислительной техники. Межсетевые экраны. Защита от несанкционированного доступа к информации. Показатели защищенности от несанкционированного доступа к информации 25.06.1997г.;
* Методические рекомендации для организации защиты информации при обработке персональных данных в учреждениях здравоохранения, социальной сферы, труда и занятости от 23.12.2009г.;
* Методические рекомендации по составлению Частной модели угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных учреждений здравоохранения, социальной сферы, труда и занятости от 23.12.2009г.;
* ГОСТ Р 50922-2006 Защита информации. Основные термины и определения;
* ГОСТ Р 50923-96 Дисплеи. Рабочее место оператора. Общие эргономические требования и требования к производственной среде. Методы измерения;
* ГОСТ Р 50948-2001. Средства отображения информации индивидуального пользования. Общие эргономические требования и требования безопасности;
* ГОСТ Р 50949-2001. Средства отображения информации индивидуального пользования. Методы измерений и оценки эргономических параметров и параметров безопасности;
* ГОСТ Р 51583-2000 Порядок создания АС в защищенном исполнении;
* ГОСТ 12.2.032-78 Система стандартов безопасности труда. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования;
* ГОСТ 12.2.003-91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности;
* ГОСТ 12.2.007.0-75 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности;
* СП 2.2.1.1312-03 Гигиенические требования к проектированию вновь строящихся и реконструируемых промышленных предприятий;
* СанПиН 2.2.2/2.4. 1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работ».

3.2. Оборудование и программное обеспечение, входящее в состав СЭО, должны работать в режиме экономии энергии, т.е. при отсутствии активности (например, в выходные и праздничные дни) все оборудование должно автоматически переходить в «спящий» режим. СЭО должна выдерживать нагрузки, связанные с обслуживанием большого количества посетителей, до 1000 посетителей в день, 365 дней в год.

3.3. Электрооборудование СЭО должно соответствовать классу энергоэффективности не ниже класса «А».

**4. Требования к обеспечению информационной безопасности СЭО:**

4.1. При проведении работ в соответствии с настоящим Техническим заданием должны быть обеспечены организационные и технические меры для защиты обрабатываемых данных (в том числе, персональных данных) от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, копирования, распространения, а также от иных неправомерных действий.

4.2. Система должна отвечать требованиям законодательства Российской Федерации по обеспечению защиты персональных данных.

4.3. Система должна быть защищена от угроз, возникающих в процессе ее функционирования, в частности:

* обхода защитных средств;
* несанкционированного доступа к конфиденциальной (например, регистрационной или медицинской) информации, в том числе несанкционированное расшифровывание зашифрованных данных;
* несанкционированного изменения данных (например, регистрационной информации), в том числе таких, целостность которых защищена криптографическими методами.

4.4. Сведения о характеристиках и действующей конфигурации эксплуатируемых в настоящее время Заказчиком средств защиты информации предоставляются Исполнителю в объеме, необходимом для выполнения работ, предусмотренных настоящим техническим заданием, в срок, не превышающий 3 (три) рабочих дня с даты подписания договора.

**5. Требования к безопасности СЭО:**

5.1. Все внешние элементы технических средств СЭО, находящиеся под напряжением, должны иметь защиту от случайного прикосновения, а сами технические средства иметь защитное заземление в соответствии с ГОСТ 12.1.030-81 и ПУЭ;

5.2. Система электропитания должна обеспечивать защитное отключение при перегрузках и коротких замыканиях в цепях нагрузки, а также аварийное ручное отключение;

5.3. Общие требования пожарной безопасности должны соответствовать нормам на бытовое электрооборудование. В случае возгорания не должно выделяться ядовитых газов и дымов. После снятия электропитания должно быть допустимо применение любых средств пожаротушения;

5.4. Факторы, оказывающие вредные воздействия на здоровье со стороны всех элементов системы (в том числе инфракрасное, ультрафиолетовое, рентгеновское и электромагнитное излучения, вибрация, шум, электростатические поля, ультразвук строчной частоты и т.д.), не должны превышать действующих норм (СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 от 03.06.2003 г.).

**6. Разработка, программирование и настройка нового алгоритма работы, монтажные и пусконаладочные работы с материалами(далее также – работы).**

6.1. Разработка, программирование и настройка нового алгоритма работы:

* Подготовка нового проекта алгоритма работы СЭО;
* Согласование с заказчиком его проекта;
* Программирование обновленного проекта;
* Настройка алгоритма после монтажа оборудования;
* Тестирование алгоритма.

6.2. Монтажные и пусконаладочные работы должны включать:

* обследование объекта и составление схем прокладки кабельных трасс и подключения оборудования;
* согласование технического задания на выделение мощностей по питанию 220 В, с указанием расположения точек подключения;
* монтаж оборудования и тестирование работоспособности СЭО;
* настройку программного обеспечения с целью сопряжения с новым оборудованием;
* последующее гарантийное обслуживание, сопровождение и консультирование.

6.3. Этапы работ, их содержание и требования к результату работ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Этап** | **Содержание работ** | **Результаты работ** |
| **1** | **1** | **2** | **3** |
| 1 | Проектирование схемы и работы СЭО | Согласование с заказчиком перечня работ, распределение по рабочим местам операторов, составление схемы обслуживания, временных и прочих параметров. Разработка алгоритма. Программирование алгоритма. | Схемы и параметры уточнены и согласованы с Заказчиком |
| 2 | Обследование объекта, проектирование, СКС и точек подключения оборудования.  | Обследование объекта и составление схем прокладки кабельных трасс и точек подключения оборудования. Согласование технической схемы подключения, с запросом на выделение мощностей по питанию 220 В с указанием расположения точек подключения. | Согласование с Заказчиком выполнено, получено разрешение на монтаж. |
| 3 | Монтаж СКС и оборудования | Монтаж СКС и электрики для оборудования СЭО в помещениях Заказчика, подключение оборудования к созданной локальной сети, обеспечение доступности серверов и информационных систем, установка и тестовый запуск оборудования. | Монтаж СКС выполнен, оборудование подключено.  |
| 5 | Тестовый запуск оборудования | Проведение тестирования оборудования на работоспособность. | Выполнен тестовый запуск и проверка работы. |
| 5 | Настройка программного обеспечения в соответствии с ТЗ и требованиями заказчика | Выполнение настройки внешнего вида регистратора, талонов и табло, выполнение основных настроек отображения информации о вызовах, настройка расписаний оказания услуг и т.п, Установка и настройка нового алгоритма работы. | Выполнена проверка вывода информации на информационные табло, табло оператора, киоске регистрации, осуществляется пробная печать с термопринтера терминала, оборудование функционирует в нормальном режиме. Информация легко читаема и отображается в полном объеме. Выполнена настройка программного обеспечения. |
| 6 | Тестовый запуск, обучение операторов и администраторов Заказчика работе и настройке СЭО | Запуск программного обеспечения электронной очереди и обучение специалистов Заказчика работе в системе электронной очереди.  | СЭО протестирован и готов к вводу в эксплуатацию, специалисты заказчика обучены и готовы работать и проводить настройки СЭО. |
| 7 | Прием СЭО комиссией Заказчика. | Проведение тестирования и проведение приёмо-сдаточных испытаний в присутствии комиссии Заказчика. | СЭО принят комиссией Заказчика подписаны акты и протоколы. |
| 8 | Подготовка пользовательской и эксплуатационной документации | Создание пакета руководств для пользователей в соответствии с итоговыми настройками системы, руководства по эксплуатации оборудования | Передача заказчику документации по проекту |

6.4. Общие требования к производству работ:

* технология и методы выполнения работ должны быть обеспечены в полном соответствии с настоящим Техническим заданием, условиями договора и действующим законодательством РФ;
* работы должны осуществляться только в отведенной зоне, с использованием минимально необходимого количества технических средств и механизмов, что необходимо для сокращения шума, пыли, загрязнения воздуха;
* используемая измерительная аппаратура, должна иметь действующую поверку;
* при выполнении работ, требующих полного или частичного отключения каких-либо технических средств системы на объекте, согласовывать выполнение данных работ с представителями Заказчика;
* после окончания выполнения работ должна быть произведена уборка мусора, материалов, разборка ограждений;
* поставщик самостоятельно и за свой счёт обеспечивает производство работ материалами, необходимыми изделиями (далее – материалы); Материалы должны соответствовать общим требованиям пожарной безопасности, согласно нормам на бытовое электрооборудование. Материалы, используемые при монтаже СКС, должны иметь сертификаты соответствия и сертификаты пожарной безопасности, оформленные в РФ.

6.5. Требования к выполнению работ по монтажу оборудования и электросети:

Поставщик обязан:

* провести осмотр объекта, согласовать с Заказчиком алгоритм работы СЭО;
* совместно с представителем Заказчика определить места размещения компонентов СЭО: составить схемы монтажа, определить методы крепления компонентов СЭО, определить места и методы подвода системы электропитания и локальной вычислительной сети;
* разработать и согласовать схемы информационного подключения и электропитания по объекту. Электросеть должна быть проложена кабелем ВВГнг 3х2,5 мм. ГОСТ в гофрированной трубе и подключена на отдельные силовые автоматические выключатели и разведена с учетом подключения всего оборудования;
* подключение оборудования к электросети 220В выполнять в присутствии представителя Заказчика; При этом система электропитания должна обеспечивать защитное отключение при нарушении защитной изоляции электросети, перегрузках и коротких замыканиях в цепях нагрузки, а также аварийное ручное отключение;
* в местах общего пользования осуществлять скрытую проводку кабельных трасс СЭО;
* все коммутационные провода завести в помещение серверной, отдельно по каждому корпусу; подключение произвести в патчпанели, с установкой розетки снаружи;
* для каждой единицы оборудования, имеющее разъем Ethernet RJ-45, проложить отдельную кабельную линию;
* проложить линию электропитания для оборудования от согласованного места подключения электропитания до места установки оборудования. На конце электрической кабельной линии должна быть установлена электрическая розетка;
* монтажные работы в серверном шкафу, осуществлять только в присутствии представителя Заказчика. Уведомление о проведение работ направляется Заказчику не позднее 3-х рабочих дней до даты проведения работ. Одновременная работа на нескольких объектах по монтажу оборудования в серверном шкафу не допускается;
* все кабеля проложить в коробе или гофрированной трубе с сохранением эстетики помещений Заказчика;
* по окончании выполнения работ по монтажу электросети, Поставщик обязан произвести измерения сопротивления изоляции проложенной электросети, составить отчеты и передать их представителю Заказчика.

6.6. Требования к информационной сети

* Поставщик должен спроектировать и смонтировать информационную сеть, обеспечивающую возможность передачи информации с использованием современных технологий передачи данных со скоростями до 1000 Мбит\с;
* предлагаемые в проекте технические и инженерные решения должны выбираться с учетом минимизации затрат на монтаж, эксплуатацию и дальнейшую модернизацию создаваемой сети;
* кабельная система должна в себя включать:
* горизонтальную кабельную разводку,
* основную кабельную магистраль между объектами,
* основной коммутационный узел.
* горизонтальная кабельная подсистема должна обеспечивать передачу данных со скоростью не менее 1000 Мбит/смежду оборудованием и активным устройством;
* на каждом рабочем месте оператора должно быть обеспечено унифицированное подключение оборудования;
* все компоненты кабельной системы должны быть унифицированы, легко сопрягаться друг с другом и уже функционирующей СКС Заказчика, обеспечивать простое штекерное подключение в соответствии с современными стандартами СКС;
* физическая конфигурация информационной сети должна определяться только коммутацией портов в коммутационных узлах, при этом процесс коммутации должен быть прост и нагляден;
* все информационные кабели СКС, приходящие в серверную, должны быть пронумерованы и помечены соответствующими метками (промаркированы), как на стороне рабочих мест, так и на стороне коммутационных шкафов и коммутационной панели соответствующего коммутационного узла, чтобы обеспечить простоту эксплуатации и модернизации СКС;
* В комплект поставки должны быть включены все не перечисленные в таблице оборудования, но необходимые для монтажа и работы системы: коммутаторы, блоки питания, крепления, шлейфы, интерфейсные шнуры, соединительные кабели, носители с драйверами, а также комплект эксплуатационных документов (сертификаты, руководство пользователя, руководство по эксплуатации, гарантийный талон) все на русском языке. Упаковка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ, обеспечивать целостность и сохранность товара от всякого рода повреждений при транспортировке всеми видами транспорта с обозначением всех необходимых предупредительных надписей.

6.7.Требования к инсталляции и монтажу информационной сети:

* кабельная разводка должна производиться кабелем категории 5e со следующими характеристиками:
* количество медных витых пар - 4;
* диаметр каждого проводника - не менее 0.52 мм;
* материал проводников - 100% медь;
* тип проводника (по количеству жил) – одножильный.
* материал изоляции - с низким дымовыделением и с нулевым содержанием галогенов;
* прокладка кабеля должна производиться скрытно в кабель-трассах выше подвесного потолка и за гипсокартонными стенами или в пластиковых коробах (соответствующих размерам и классу короба уже установленного у Заказчика, для поддержания единого стиля), предоставляемыми Поставщиком;
* длина любого кабельного соединения категории 5e в горизонтальной кабельной разводке не должна превышать 90 м. При этом между оконечными точками кабеля не должно быть никаких промежуточных соединений (спайка, скрутка и т.д.);
* коммутационный узел должен быть расположен в серверной. Оборудование коммутационного узла, разместить в коммутационном шкафу. Все кабели, приходящие в коммутационные шкафы с подключенным к ним оборудованием, должны кроссироваться на коммутационные панели в шкафах. - - необходимо обеспечить совместимость архитектурных, технических и технологических решений, применяемых в рамках CКC и всего СЭО, с функционирующей СКС у Заказчика;
* по окончании выполнения работ по монтажу информационной сети, Поставщик выполняет тестирование проложенных информационных линий составляет отчеты и передает их представителю Заказчика.

6.8. Требования к качеству выполнения монтажных работ:

Работы должны быть выполнены качественно в соответствии с требованиями нормативных документов:

* ГОСТ 23592-96 Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Общие требования к объемному монтажу изделий электронной техники и электротехнических;
* СНиП 3.05.06-85Электротехнические устройства.

**7. Условия проведения пусконаладочных работ:**

 Поставщик обязан уведомить Заказчика о готовности к тестированию СЭО не позднее, чем за 3 дня до даты демонстрации выполненных работ и предоставить документацию в объёме, необходимом для проведения испытаний:

* перечень версий программного обеспечения, порядок их установки;
* эксплуатационную документацию (руководство администратора, руководство пользователя). Для целей испытаний, документация должна быть предоставлена в электронном виде;
* приёмка СЭО, в случае его готовности, осуществляется комиссией в составе уполномоченных представителей Заказчика, и Поставщика;
* тестирование проводится для определения работоспособности СЭО и его готовности к приёмо-сдаточным испытаниям;
* работы по тестированию СЭО производятся в согласованное с представителями Заказчика время, с использованием и проверкой всех запрошенных Заказчиком параметров и требований к СЭО, согласно настоящему техническому заданию;
* по результатам тестирования оформляется протокол тестирования, в котором отражаются результаты тестирования и выводы о готовности СЭО к работе с посетителями и предъявлению комиссии по приёмке работ для проведения приёмо-сдаточных испытаний;
* в случае выявления по итогам тестирования замечаний, ошибок, несоответствия требованиям к работе СЭО, Поставщик обязан устранить выявленные недостатки за свой счёт до проведения приёмо-сдаточных испытаний, и передать Заказчику, приведённый в соответствие с предъявленными требованиями/замечаниями комплект отчётной документации и отчёт об устранении недостатков.

**8. Условия проведения инструктажа (обучения) работников Заказчика работе и настройке СЭО.**

8.1. Обучение должно проводиться очно в помещении Заказчика, оборудованном СЭО, одной группой – 10 работников, с предоставлением раздаточных учебных материалов, для каждого работника, в соответствии, с его ролью в работе СЭО.

8.2. Начало инструктажа – не позднее трех рабочих дней с даты подписания акта готовности к приёмо-сдаточным испытаниям.

8.3. Срок проведения инструктажа – не более двух рабочих дней с даты начала инструктажа.

8.4. Инструктаж должен проводиться с учетом ролей обучаемых сотрудников и охватывать весь используемый ими функционал СЭО.

8.5. Программа инструктажа должна быть заранее согласована с Заказчиком; Каждый обучаемый должен письменно подтвердить прохождение инструктажа. Поставщик должен подготовить отчет о проведенном инструктаже, и предоставить его комиссии Заказчика перед проведением приёмо-сдаточных испытаний. Инструктаж сотрудников является обязательным и входит в состав поставки СЭО, для ввода СЭО в штатную эксплуатацию на объекте Заказчика.

8.6. Результатом инструктажа (обучения) является положительный результат по проверке выполнения работниками соответствующих функций в системе СЭО.

**9. Условия проведения приёмо-сдаточных испытаний.**

9.1. СЭО передается Заказчику в виде установленной и настроенной функционирующей системы. Приемка СЭО оборудования осуществляется комиссией в составе уполномоченных представителей Заказчика и Поставщика. Приемо-сдаточные испытания СЭО проводятся после завершения всех пуско-наладочных работ, тестирования и инструктажа (обучения) обучения работников Заказчика. В ходе приёмо-сдаточных испытаний Заказчиком осуществляется проверка полноты выполнения Поставщиком требований настоящего технического задания, согласованных с Заказчиком проектных решений, а также работоспособность СЭО в соответствии с программой испытаний с учётом демонстрации результатов и исправленных замечаний, выявленных в ходе проведённого тестирования.

9.2. Тестированию подлежат следующие компоненты СЭО:

* Центральное информационное табло;
* Табло оператора;
* Регистратор;
* АРМ (Оператора, Администратора);
* Талон ЭО;
* Устройство звукового оповещения;
* Алгоритмы работы и отчетность.

9.3. Программа приёмо-сдаточных испытаний СЭО:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Цель проверки** | **Отметка о проверке** | **Замечания** |
| **1** | Информационный монитор | Корректно отображает: * номер вызываемого талона;
* номер окна
* Возможен вывод информационной бегущей строки
* Возможен одновременный с вызовом посетителей вывод информационных видеороликов, в формате запрошенном Заказчиком.
 | * Принято без замечаний
* Не принято
 |  |
| **2** | Пульт регистрации услуг  | * Пульт регистрации услуг выдает талоны посетителю, задержка не более 1,5 секунды.
* Рулон термобумаги загружается в термопринтер без затруднений.
* На дисплей выводится 2-х уровневое меню в соответствии с предоставленным Заказчиком справочником услуг.
* На всех уровнях меню выводится название, логотип Заказчика и телефон справочной системы заказчика.
 | * Принято без замечаний
* Не принято
 |  |
| **4** | Рабочие места оператора (на существующих и на дополнительных 6 рабочих местах Заказчика) | * Все операторы успешно входят в СЭО оператора, отсутствуют задержки между нажатием кнопок на пульте и реакцией системы, нет «подвисаний»;
* Вход пользователя в СЭО оператора производится с помощью пульта оператора;
* Оператор успешно осуществляет вызов посетителей из очереди;
* Оператор успешно осуществляет вызов следующего посетителя (в ручном или автоматическом режиме);
* Успешно реализован функционал кнопок: Перерывы, переводы на другие услуги, виртуальный талон, отложить посетителя;
* АРМ отображает статистику по талонам;
* АРМ отображает текущую тактику;
* АРМ отображает количество посетителей в очереди.
 | * Принято без замечаний
* Не принято
 |  |
| **5** | АРМ Администратора  | * Настройка матрицы распределения услуг по окнам и операторам;
* Регистрация операторов в СЭО;
* Все необходимые отчеты из модуля Локальной отчетности формируются, выгрузка в Excel выполняется без сбоев. Повышение интенсивности вызова посетителей, переключение режимов работает.
 | * Принято без замечаний
* Не принято
 |  |

9.4. По результатам работы комиссии Заказчиком будут оформлены протоколы (2 экземпляра). В протоколах отразятся замечания, выявленные в ходе приёмки, предложения, а также решение о приёмке выполненных работ.

9.5. В случае наличия замечаний к работе СЭО в части реализации функций, приведённых в настоящем техническом задании, комиссией будут приниматься решение о необходимости его доработки и повторном предъявлении доработанной СЭО на рассмотрение комиссии.

9.6. По итогам завершения всех работ, Поставщик должен оформить документы о сдаче-приёмке, в соответствии с условиями договора.

**10 . Требования к качественным характеристикам СЭО, объём гарантии качества.**

10.1. Оборудование, входящее в состав СЭО, должно быть новым (не бывшем в ремонте, не восстановленным), не ранее 2020г. производства.

10.2. Гарантия качества на СЭО - не менее 24 месяцев со дня его приёмки Заказчиком. Указанная гарантия качества и безопасности установлена на весь объем поставленного СЭО (входящее в состав СЭО: программное обеспечение, оборудование, материалы, работы и услуги). Наличие гарантии Поставщик должен удостоверить выдачей гарантийного талона (сертификата) с перечнем всего оборудования, указанием общего гарантийного срока на СЭО и сроков на каждый из компонентов СЭО. Если гарантийный срок больше чем 24 месяца, указывается срок гарантии, заявленный производителем. Гарантия должна включать в себя исправление любых недостатков, которые не были вызваны неправильной эксплуатацией со стороны Заказчика.

10.3. В период гарантийного срока Поставщик обязан:

* предоставить Заказчику бесплатное и неограниченное консультирование по вопросам, возникающим в процессе эксплуатации, изменения настроек СЭО (в соответствии с рабочим временем Заказчика, за исключением праздничных дней, установленных законодательством РФ), с учетом часового пояса по выделенному единому номеру телефона;
* по запросу Заказчика, не менее 2 раз, предоставить услуги по дополнительному бесплатному очному консультированию (обучению) работников Заказчика;
* проводить сервисное обслуживание СЭО;
* вносить технические усовершенствования и осуществлять модификации, которые в обязательном порядке рекомендованы производителем СЭО. Эта работа должна выполняться на месте установки СЭО.

10.4. Сервисное обслуживание должно включать в себя:

* профилактические работы, с базовой периодичностью предусмотренной производителем СЭО;
* ремонтные работы СЭО по заявкам Заказчика (оперативное устранение неполадок) в период его гарантийного сопровождения;
* работы по регулировке и замене неисправных гарантийных модулей.

10.5. При обнаружении недостатков в СЭО, Поставщик должен обеспечить прием и выполнение сервисных заявок от Заказчика на проведение ремонта и/или технического обслуживания СЭО:

* по телефону горячей телефонной линии;
* по выделенному единому номеру телефона;
* по выделенному адресу e-mail.

10.6. Подтверждением получения заявки должен являться присвоенный регистрационный номер заявки, который Поставщик должен будет указать устно при получении заявки и отправить уведомление Заказчику на e-mail о приёмке, регистрационном номере и дате подачи заявки.

10.7. Срок выполнения заявки от Заказчика – в течение не более 2-х рабочих дней со дня получения заявки.

10.8. Осуществление замены или ремонта неисправного оборудования. Замена неисправных компонентов должна быть бесплатной. В случае невозможности произвести ремонт в течение срока, указанного в п.8.3 настоящего технического задания, Поставщик обязан предоставить функционально аналогичный товар на время ремонта неисправного компонента;

10.9. В случае существенного нарушения требований к качеству СЭО (обнаружения неустранимых недостатков, недостатков, которые не могут быть устранены без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляются неоднократно, либо проявляются вновь после их устранения, и других подобных недостатков):

* СЭО должна быть отремонтирована или заменена поставщиком в срок не более 15 дней с момента получения Претензии от Заказчика. При этом гарантия качества на СЭО продлевается на время её замены;
* в случае нарушения указанного срока, или отказа от замены некачественного товара, Заказчик имеет право произвести возврат некачественного товара по Акту выявления дефекта товара в гарантийный период. В этом случае Поставщик обязан произвести Заказчику возврат денежных средств, оплаченных им за поставку товара;
* расходы по возврату товара или отправке его на замену производятся за счет Поставщика.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заказчик:ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8» Главный врач\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж. В. Есева/М.П. |  | Поставщик: ИП Балмашнов А.Л.Индивидуальный предприниматель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.Л. Балмашнов/ М.П.  |

Приложение № 2

к Договору № 169-21

от «02» июля 2021 г.

ФОРМА

АКТА ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ ТОВАРА

г. Иркутск «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ 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 Индивидуальный предприниматель Балмашнов Антон Леонидович, именуемый в дальнейшем Поставщик, в лице Балмашнова Антона Леонидовича, действующего на основании Свидетельства № 315385000013233 от 17.02.2015г., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

1. В соответствии с договором № \_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. (далее - Договор) Поставщик выполнил обязательства по поставке Товара, а именно:

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

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

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

2. Фактическое качество Товара соответствует (не соответствует) требованиям Договора:

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

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

3. Вышеуказанные поставки согласно Договору должны быть выполнены «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г., фактически выполнены «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

4. Недостатки Товара выявлены/не выявлены

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

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

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

Сдал: Принял:

Поставщик Заказчик

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

М.П. (при наличии печати) М.П.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заказчик:ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8» Главный врач\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж. В. Есева/М.П. |  | Поставщик: ИП Балмашнов А.Л.Индивидуальный предприниматель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.Л. Балмашнов/ М.П.  |

Приложение № 3

к Договору № 169-21

от «02» июля 2021 г.

ФОРМА

АКТА ВВОДА ОБОРУДОВАНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

г. Иркутск «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ 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 Индивидуальный предприниматель Балмашнов Антон Леонидович, именуемый в дальнейшем Поставщик, в лице Балмашнова Антона Леонидовича, действующего на основании Свидетельства № 315385000013233 от 17.02.2015г., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

1. В соответствии с договором № \_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. (далее -Договор) Поставщик выполнил обязательства по вводу Оборудования в эксплуатацию и инструктажу сотрудников Заказчика правилам использования Оборудования, а именно:

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

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

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

2. Фактическое качество Оборудования (и сопутствующих услуг) соответствует (не соответствует) требованиям Договора:

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

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

3. Недостатки ввода в эксплуатацию Оборудования выявлены/не выявлены

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

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

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

Сдал: Принял:

Поставщик Заказчик

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

М.П. (при наличии печати) М.П.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заказчик:ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8» Главный врач\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж. В. Есева/М.П. |  | Поставщик: ИП Балмашнов А.Л.Индивидуальный предприниматель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.Л. Балмашнов/ М.П.  |

Приложение № 4

к Договору № 169-21

от «02» июля 2021 г.

**СУБЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР№**

|  |  |
| --- | --- |
| «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  | г. Иркутск |

Индивидуальный предприниматель Балмашнов Антон Леонидович, в лице Балмашнова Антона Леонидовича, действующего на основании Свидетельства № 315385000013233 от 17.02.2015г., именуемое в дальнейшем **«Лицензиат»,** с одной стороны, и областное государственное автономное учреждение здравоохранения «Иркутская городская клиническая больница № 8», именуемое в дальнейшем “**Сублицензиат**”, в лице главного врача Есевой Ж.В., действующего на основании Устава, с другой стороны, далее именуемые “**Стороны**”, заключили настоящий **Договор** о нижеследующем:

1. **Предмет договора**
	1. По настоящему **ДоговоруЛицензиат** предоставляет **Сублицензиату** неисключительное право на использование **Программных Продуктов** (далее **ПП**) в количестве и наименованиях, указанных в Приложении №1 к настоящему Договору в следующих пределах:
		1. Право на воспроизведение, предоставленное с единственной целью использования в личных/хозяйственных целях в качестве конечного пользователя для инсталляции и запуска **ПП** в соответствии с документацией, сопровождающей поставку **ПП** и устанавливающей правила использования правомерно изготовленного и введенного в гражданский оборот экземпляра **ПП** ("Пользовательского лицензионного соглашения").
	2. **Сублицензиат** обязуется по настоящему **Договору** принять и оплатить стоимость предоставленного права на использование **ПП**, согласно Приложению №1 к настоящему договору.на сумму **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**руб. (**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ копеек**). НДС не облагается на основании п.п. 26, пункта 2, статьи 149, главы 21 Налогового Кодекса Российской Федерации на основании подписанного сторонами акта приёма - -передачи.
2. **обязанности Сторон**
	1. **Сублицензиат** обязуется:
		1. Воспроизводить **ПП** с единственной целью использования в личных/хозяйственных целях в качестве конечного пользователя, полученные в соответствии с п. 1.1 настоящего **Договора**, если иные ограничения не установлены в отношении конкретных **ПП** или на основании иных соглашений между **Сторонами**.
		2. Строго придерживаться и не нарушать правил “Лицензионного соглашения” на **ПП**.
		3. Не воспроизводить нелицензионные **ПП** того же правообладателя или других фирм, не осуществлять действий по обходу технических средств защиты, встроенных в **ПП**.
		4. Подписать “Акт на передачу права” на использование **ПП**.
	2. **Лицензиат** обязуется:
		1. Передавать по “Акту на передачу права” права на **ПП** в течение срока, установленного договором.
3. **Срок действия Договора**
	1. Настоящий **Договор** вступает в силу с даты его подписания и действует до исполнения **Сторонами**  своих обязательств. Срок действия прав на **ПП**, переданных **Сублицензиату** определяется “Лицензионным соглашением” правообладателя, входящим в состав **ПП**.
	2. Окончание срока действия настоящего **Договора** не освобождает **Стороны** от надлежащего исполнения обязательств, принятых на себя в его рамках.
4. **Прочее**
	1. Настоящий **Договор** составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из **Сторон**.
5. **Юридические адреса, реквизиты и подписи сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Сублицензиат** | **ЛИЦЕНЗИАТ** |
| **Областное государственное автономное учреждение здравоохранения «Иркутская городская клиническая больница № 8»** | **Индивидуальный предприниматель Балмашнов Антон Леонидович** |
| Главный врач\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж.В. ЕсеваМ.П.«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. | Индивидуальный предприниматель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А.Л. Балмашнов/М.П.«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |