Договор № 223-21н

**на поставку офисного оборудования (оргтехники, комплектующих для офисного оборудования, оргтехники) для медицинских работников**

**г. Иркутск «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 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 **Общество с ограниченной ответственностью «Зеон»,** именуемый в дальнейшем **Поставщик,** в лице директора Оськина Владимира Сергеевича**,** действующего на основании Устава, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, на основании результатов определения Исполнителя путем проведения запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства (протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок, участниками которого могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства, на поставку офисного оборудования (оргтехники, комплектующих для офисного оборудования, оргтехники) для медицинских работников № 32110641135 от 23.09.2021г.), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**
   1. Поставщик обязуется осуществить поставку офисного оборудования (оргтехники, комплектующих для офисного оборудования, оргтехники) для медицинских работников в количестве и по ценам, указанным в спецификации (Приложение № 1), Заказчик обязуется принять и оплатить Товар.

# ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена настоящего Договора составляет **318 974 (триста восемнадцать тысяч девятьсот семьдесят четыре) рубля 81 копейка**, включает в себя стоимость Товара, НДС *- 53 162,47 руб*. и другие обязательные платежи (расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и сборов и другие затраты, предусмотренные настоящим Договором), является твердой и определяется на весь срок исполнения Договора, то есть является конечной.

2.2. Оплата за Товар производится по факту получения Товара на основании счета в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня подписания товарной накладной, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика. Датой оплаты является день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

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

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. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик вправе произвести оплату поставленного Товара за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени), предусмотренных разделом 6 настоящего Договора.

**3. КАЧЕСТВО ТОВАРА**

3.1. Качество товара должно соответствовать условиям договора, ГОСТ, техническим условиям и подтверждается необходимыми сертификатами, документом о качестве, установленном для данного вида товара.

3.2. Товар должен находиться в таре и упаковке, соответствующей действующим стандартам, установленным законодательством РФ и не имеющей дефектов изготовления и транспортировки.

3.3. Упаковка должна предохранять товар от порчи, утраты товарного вида.

3.4. Тара и упаковка входят в стоимость поставляемого товара.

3.5. Товар должен иметь маркировочные ярлыки (этикетки) с указанием полной информации, предусмотренной законами и иными нормативно-правовыми актами РФ, подтверждающей качество поставляемого товара и его соответствие требованиям законодательства РФ.

**4. СРОКИ И ПОРЯДОК ПОСТАВКИ И ПРИЕМКИ ТОВАРА**

4.1. Поставка товара осуществляется силами Поставщика по адресу: г. Иркутск, ул. Академика Образцова, д.27Ш (цокольный этаж, каб.6).

4.2. Тара и упаковка возврату не подлежат.

4.3. Поставка товара осуществляется силами Поставщика в течение 20 (двадцати) календарных дней с даты подписания договора в рабочие дни с 09.00ч до 15.00ч.

4.4. По решению Заказчика для приемки результатов Договора может создаваться приемочная комиссия.

4.5. При доставке Товара Заказчик производит приемку Товара по количеству.

4.6. 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, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации. 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.

4.7. Заказчик в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня получения Товара производит приемку Товара по качеству, подписывает товарную накладную на Товар или направляет Поставщику письменный мотивированный отказ от подписания товарной накладной на Товар. При этом Поставщиком и Заказчиком составляется и подписывается акт, в котором указывается количество товаров ненадлежащего качества, основные недостатки, обнаруженные при приемке, и срок их устранения (замена поставленных товаров товарами надлежащего качества). 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).

4.8. В случае недопоставки Товара Поставщик производит допоставку в течение 5-ти дней с момента его уведомления, а при наличии брака Поставщик за свой счет заменяет некачественный Товар в срок, установленный в соответствии с п. 4.7. настоящего Договора.

4.9. Риск случайной гибели Товара переходит от Поставщика к Заказчику с момента подписания товарной накладной.

**5. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

5.1. Поставщик обязуется:

5.1.1. Поставить Товар согласно Спецификации (Приложение № 1), надлежащего качества и количества в порядке и сроки, установленные разделом 4 настоящего Договора, с приложением документов, подтверждающих соответствие Товара требованиям законодательства Российской Федерации, а также в надлежащей таре и упаковке, уведомив при этом Заказчика в срок, указанный в п. 4.3. настоящего Договора.

5.1.2. В случае обнаружения недостатков Товара в процессе приемки Товара устранить недостатки в порядке и сроки, указанные в акте, составленном в соответствии с п. 4.7. настоящего Договора.

5.1.3. Поставщик обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Договора.

5.2. Заказчик обязуется:

5.2.1. Принять и оплатить Товар в соответствии с п. 2.2. настоящего Договора.

**6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствие с действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

6.2. В случае нарушения по своей вине Заказчиком сроков, предусмотренных п. 2.2. настоящего Договора, Заказчик уплачивает Поставщику пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты пени ключевой ставки Центрального Банка Российской Федерации от суммы неисполненных обязательств за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных п. 2.2. настоящего Договора до момента полного исполнения обязательств.

Заказчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Поставщика.

6.3. За просрочку поставки Товара Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от стоимости не поставленного в срок Товара, за каждый день просрочки до момента полного исполнения обязательства.

Поставщик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

6.4. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, установленных в пп. 5.1.1. - 5.1.3. настоящего Договора Поставщик уплачивает Заказчику штраф в размере 1% от стоимости некачественного или поврежденного товара.

6.5. Сторона, допустившая нарушение обязательств по настоящему Договору, обязана произвести уплату штрафа и пени в течение 20 рабочих дней с момента получения письменного требования об этом другой Стороны.

6.6. Уплата штрафа и пени не освобождает Поставщика от исполнения своих обязательств по договору. Поставщик также обязан возместить Заказчику убытки, возникшие вследствие ненадлежащего исполнения (неисполнения) Поставщиком принятых на себя обязательств.

**7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА**

7.1. Размер обеспечения исполнения договора составляет **11 186,35 рублей**.

7.2. Исполнение Договора обеспечивается предоставлением банковской гарантии или внесением денежных средств на счет Заказчика. Способ обеспечения исполнения Договора определяется Поставщиком самостоятельно.

7.3. В случае если надлежащее исполнение обязательств Поставщика по настоящему Договору обеспечивается внесением денежных средств, то Заказчик возвращает Поставщику денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения Договора, в течение 10 рабочих дней с момента получения письменного заявления Поставщика при условии полного выполнения им всех обязательств по Договору.

7.4. 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.

7.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств по Договору обеспечение исполнения договора переходит Заказчику в размере неисполненных обязательств.

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

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

7.8. Заказчик имеет право на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем 5 (пять) рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

**8. ДЕЙСТВИЕ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ.**

8.1.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.

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

8.3. 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.

**9. СРОК ДЕЙСТВИЯ**

9.1. Настоящий Договор вступает в силу со дня его подписания и действует до момента полного исполнения обязательств по настоящему Договору.

**10. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

10.1. Все споры или разногласия, возникшие между Сторонами по настоящему Договору, и в связи с ним, разрешаются путем переговоров между ними.

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

**11. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

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

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

11.3. Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа Стороны Договора от исполнения Договора в соответствии с действующим гражданским законодательством.

11.4. 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.

11.5. 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.

11.6. 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.

11.7. К настоящему Договору прилагается и является его неотъемлемой частью

*- Спецификация (Приложение№1)*

**12. 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, 502-490  ИНН 3810009342  КПП 381001001  Минфин Иркутской области (ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8», л/с 80303090207)  Казначейский счет 03224643250000003400  Банковский счет 40102810145370000026  Отделение Иркутск//УФК по Иркутской области, г. Иркутск  БИК 012520101  **Главный врач**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Есева Ж.В. /**  **М.П.** | **Поставщик:**  **ООО «Зеон»**  **Адрес:** 664009, г. Иркутск, проезд Космический, д. 3.  **Телефон** (3952) 204-810  ИНН 3849074512  КПП 540643001  ОГРН 1193850024389  ОКПО 41285836  р/с 40702810102020003032  Ф-Л СИБИРСКИЙ ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ"  к/с 30101810250040000867 Сибирское ГУ Банка России БИК 045004867  [office@zeongroup.ru](mailto:office@zeongroup.ru)  **Директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.С. Оськин/**  М.П. |

Приложение № 1

к договору № 223-21н  
от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товара, работ, услуг, товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии) | Характеристика товара, работ, услуг | Ед. изм. | Кол-во поставляемого товара | Производитель | Наименование страны происхождения | Цена за единицу поставляемого товара, руб. | Общая стоимость по позиции, руб. |
| 1 | Моноблок | * Указаны в Таблице 1 (п.1) | Шт. | 1 | Dell | Китай | 91 347,45 | 91 347,45 |
| 2 | Системный блок в сборе | * Указаны в Таблице 1(п.2) | Шт. | 2 | Эсприт | Россия | 41 117,24 | 82 234,48 |
| 3 | Web-камера | * Указаны в Таблице 1 (п.3) | Шт. | 2 | Logitech | Китай | 8 711,28 | 17 422,56 |
| 4 | Ноутбук | * Указаны в Таблице 1 (п.4) | Шт. | 2 | Acer | Китай | 62 511,50 | 125 023,00 |
| 5 | Кронштейн для монитора | * Указаны в Таблице 1 (п.5) | Шт. | 2 | ARM MEDIA | Китай | 1 473,66 | 2 947,32 |
|  | ИТОГО (цена договора), руб.: | | | | **318 974,81** | | | |
|  | В том числе НДС (в случае, если Поставщик является плательщиком НДС), руб.: | | | | **53 162,47** | | | |

**Таблица 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Технические и функциональные характеристики**  **(потребительские свойства)** | **Требуемое значение параметров и функций** |
| **1** | **Моноблок** |  |
| **1.1** | **Центральный процессор** |  |
| 1.1.1 | мобильный | наличие |
| 1.1.2 | количество ядер процессора: | менее 4 |
| 1.1.3 | частота процессора базовая: | 2,8 Гигагерц |
| 1.1.4 | количество потоков | 8 |
| 1.1.5 | максимальная тактовая частота в режиме Boost: | 4,7 ГГц |
| 1.1.6 | объем кэш памяти третьего уровня процессора (L2): | 5 Мегабайт |
| 1.1.7 | объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3): | 12 Мегабайт |
| **1.2** | **Охлаждение процессора** |  |
| 1.2.1 | система охлаждения процессора: |  |
| 1.2.2 | максимальная рассеиваемая мощность системы охлаждения процессора: | 28 Вт |
| **1.3** | **Материнская плата** |  |
| 1.3.1 | количество слотов M.2: | 2 |
| 1.3.2 | видеовыход HDMI: | 1 |
| 1.3.3 | сетевой интерфейс 8P8C (RJ-45): | 1 |
| 1.3.4 | USB разъемы на задней панели: | 4 |
| 1.3.5 | интегрированный звуковой контроллер: | наличие |
| 1.3.6 | допустимый максимальный объем увеличения оперативной памяти | 32 Гигабайт |
| 1.3.7 | Wi-Fi | наличие |
| 1.3.8 | Bluetooth | наличие |
| 1.3.9 | Поддержка материнской платой ПК технологии NVMe | наличие |
| **1.4** | **Видеокарта** |  |
| 1.4.1 | Тип: дискретная | наличие |
| 1.4.2 | объем видеопамяти | 2048 гб |
| 1.4.3 | тип памяти | GDDR5 |
| **1.5** | **Оперативная память** |  |
| 1.5.1 | тип оперативной памяти: | DDR4 |
| 1.5.2 | объем оперативной установленной памяти: | 16 Гб |
| 1.5.3 | частота оперативной памяти: | 2666 МГц. |
| **1.6** | **Накопитель HDD** |  |
| 1.6.1 | количество накопителей типа HDD: | 1 |
| 1.6.2 | объем накопителя HDD: | 1 Терабайт |
| **1.7** | **Накопитель SDD** |  |
| 1.7.1 | количество накопителей типа SSD: | 1 |
| 1.7.2 | объем накопителя SSD: | 256 Гб |
| **1.8** | **Дисплей** |  |
| 1.8.1 | Диагональ экрана | 23,8Дюйм |
| 1.8.2 | тип матрицы: | IPS |
| 1.8.3 | разрешение экрана: | 1920x1080 |
| 1.8.4 | яркость | 250 кд/м2 |
| **1.9** | **Корпус** |  |
| 1.9.1 | материал пластик | наличие |
| 1.9.2 | мощность блока питания: | 130 Вт |
| 1.9.3 | тип блока питания: | внешний |
| 1.9.4 | кнопка включения питания: | наличие |
| 1.9.5 | веб-камера: | наличие |
| 1.9.6 | микрофон: | наличие |
| 1.9.7 | динамики: | наличие |
| 1.9.8 | вес: | 4,47 кг |
| 1.9.9 | габариты (ВxШxГ): | 413х540х200 |
| **2** | **Системный блок в сборе** |  |
| **2.1** | **Центральный процессор** |  |
| 2.1.1 | количество ядер процессора: | 6 |
| 2.1.2 | частота процессора базовая: | 2,9 Гигагерц |
| 2.1.3 | максимальная тактовая частота в режиме Boost: | 4,3 ГГц |
| 2.1.4 | объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3): | 12 Мегабайт |
| 2.1.5 | тип видеокарты: | интегрированная |
| **2.2** | **Охлаждение процессора** |  |
| 2.2.1 | система охлаждения процессора: | наличие |
| 2.2.2 | максимальная рассеиваемая мощность системы охлаждения процессора: | 95 Вт |
| 2.2.3 | разъем питания системы охлаждения процессора: | 4 pinPWM |
| 2.2.4 | крепление системы охлаждения процессора: | на защелках |
| **2.3** | **Материнская плата** |  |
| 2.3.1 | слоты расширения с интерфейсом PCI-E 16x: | 1 |
| 2.3.2 | слоты расширения с интерфейсом PCI-E 1x: | 2 |
| 2.3.3 | количество слотов M.2: | 1 |
| 2.3.4 | видеовыходы: |  |
| 2.3.4.1 | VGA | наличие |
| 2.3.4.2 | DVI-D | наличие |
| 2.3.4.3 | HDMI | наличие |
| 2.3.5 | порты PS/2: | 2 |
| 2.3.6 | сетевой интерфейс 8P8C(RJ-45): | 1 |
| 2.3.7 | USB разъемы на задней панели: | 6 (из них 2xUSB3.0) |
| 2.3.8 | аудио разъемы на задней панели: | не 3 |
| 2.3.9 | интегрированный звуковой контроллер: | наличие |
| 2.3.10 | допустимый максимальный объем увеличения оперативной памяти | 64 Гигабайт |
| **2.4** | **Оперативная память** |  |
| 2.4.1 | тип оперативной памяти: | DDR4 |
| 2.4.2 | объем оперативной установленной памяти: | 16 Гб |
| 2.4.3 | тактовая частота оперативной памяти: | 2933 Мегагерц. |
| **2.5** | **Накопитель HDD** |  |
| 2.5.1 | количество накопителей типа HDD: | 1 |
| 2.5.2 | объем накопителя HDD: | 1 Терабайт |
| **2.6** | **Накопитель SDD** |  |
| 2.6.1 | количество накопителей типа SSD: | 1 |
| 2.6.2 | объем накопителя SSD: | 500 Гигабайт |
| 2.6.3 | интерфейс накопителя SSD: | PCI-E |
| **2.7** | **Корпус** |  |
| 2.7.1 | форм-фактор: | Midi-Tower |
| 2.7.2 | количество внешних отсеков корпуса 5,25”: | 2 |
| 2.7.3 | количество внешних свободных отсеков 3,5”: | 1 |
| 2.7.4 | количество внутренних отсеков корпуса 2,5”: | 2 |
| 2.7.5 | количество внутренних отсеков корпуса 3,5”: | 4 |
| 2.7.6 | количество портов USB 2.0 на передней панели: | 2 |
| 2.7.7 | входной аудиоразъем для микрофона на передней панели: | наличие |
| 2.7.8 | выходной аудиоразъем на передней панели: | наличие |
| 2.7.9 | количество портов USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1, USB 3.0) на передней панели: | 1 |
| 2.7.10 | место для дополнительного вентилятора 120мм на задней стенке: | наличие |
| 2.7.11 | петля для пломб: | наличие |
| 2.7.12 | кнопки на передней панели: |  |
| 2.7.12.1 | включение | наличие |
| 2.7.12.2 | перезагрузка | наличие |
| 2.7.13 | безинструментальный доступ к внутренним компонентам для обслуживания: | наличие |
| **2.8** | **Блок питания** |  |
| 2.8.1 | мощность блока питания: | 450 Ватт |
| 2.8.2 | стандарт блока питания: | ATX |
| 2.8.3 | выключатель питанияблока питания: | наличие |
| **3** | **Web-камера** |  |
| 3.1 | Разрешение видео | 1280x720 |
| 3.2 | Частота кадров при разрешении 1280x720 | 60 к/с |
| 3.3 | Автоматическая фокусировка | наличие |
| 3.4 | Проводной тип подключения | наличие |
| 3.5 | Интерфейс подключения | USB 2.0 |
| 3.6 | Крепление на мониторе | наличие |
| 3.7 | Микрофон | наличие |
| 3.8 | Угол обзора (в градусах) | 78 |
| 3.9 | Совместимость с ОС Windows | наличие |
| **4** | **Ноутбук** |  |
| 4.1 | Тип устройства | ноутбук |
| 4.2 | Год релиза | 2020 |
| 4.3 | Конструктивное исполнение | классический |
| 4.4 | Разрешение экрана | 1920х1080 |
| 4.5 | Максимальная частота обновления экрана | 60 Гц |
| 4.6 | Количество ядер процессора | 4 |
| 4.7 | Максимальное число потоков | 8 |
| 4.8 | Частота | 2,4 ГГц |
| 4.9 | Автоматическое увеличение частоты | 4,2 ГГц |
| 4.10 | Тип оперативной памяти | DDR4 |
| 4.11 | Частота оперативной памяти | 3200 МГц |
| 4.12 | Размер оперативной памяти | 8 Гб |
| 4.13 | Количество слотов под модули памяти | 2 |
| 4.14 | Вид графического ускорителя | встроенный |
| 4.15 | Объем видеопамяти | выделяется из оперативной памяти |
| 4.16 | Объем твердотельных накопителей (SSD) | 256 Гб |
| 4.17 | Веб-камера | наличие |
| 4.18 | Встроенный микрофон | наличие |
| 4.19 | Вид сетевого адаптера (Ethernet) | наличие |
| 4.20 | Скорость сетевого адаптера | 1000 Мбит |
| 4.21 | Порт USB 3.0 | 3 |
| 4.22 | Видеоинтерфейс HDMI | наличие |
| 4.23 | Аудиоинтерфейсы 3.5 мм jack (аудио) | наличие |
| 4.24 | Емкость аккумулятора | 48 Вт\*ч |
| 4.25 | Блок питания в комплекте | наличие |
| 4.26 | Вес | 1,6 кг |
| **5** | **Кронштейн для монитора** |  |
| 5.1 | Установка | Настольный |
| 5.2 | Регулировка | Поворот и наклон |
| 5.3 | Каналы для скрытой прокладки кабелей | Наличие |
| 5.4 | Поддержка крепления VESA 75х75 | Наличие |
| 5.5 | Поддержка крепления VESA 100х100 | Наличие |
| 5.6 | Угол поворота (в градусах) | От -45 до +45 |
| 5.7 | Угол поворота (в градусах) | От -360 до +360 |
| 5.8 | Поддерживаемая диагональ монитора (в дюймах) | От 15 до 32 |
| 5.9 | Цвет | черный |
| **6** | **Год выпуска:** | **2020** |
| **7** | **Документация** |  |
| 7.1 | Сертификат соответствия с приложением | наличие |
| 7.2 | Краткое руководство по установке (на русском языке) | наличие |
| 7.3 | Декларация о соответствии | наличие |
| 7.4 | Гарантийный талон (заполненный) | наличие |
| 7.5 | Паспорт технического средства с указанием серийного номера и датой выпуска (месяц, год) для моноблока, системного блока в сборе, ноутбука | наличие |
| **7** | **Срок предоставления гарантии качества товара и гарантийного технического обслуживания** | **24 месяцев** |

**Прочие условия:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование пункта** | **Текст пояснений** |
| 1 | Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий качества товара | 1. Гарантийный срок на поставляемый товар должен быть не менее срока, установленного производителем и составлять не менее 24 месяцев в соответствии с гарантийным талоном или иным, подтверждающим гарантию документом.  2. Поставщик обязан в срок, согласованный сторонами, безвозмездно заменить некачественное Оборудование, в случае, если таковое было обнаружено Заказчиком в течение гарантийного срока.  3. Оборудование при поставке должно сопровождаться документами, подтверждающими предоставление производителем и Поставщиком гарантий его качества (гарантийный срок). |
| 2 | Требования к качеству, техническим характеристикам товара, работ, услуг, требования к их безопасности | Поставщиком должны быть указаны показатели, позволяющие определить соответствие предлагаемого товара, установленным заказчиком требованиям (максимальные и (или) минимальные значения таких показателей, а также значения показателей, которые не могут изменяться): согласно Техническому заданию все оборудование должно быть перечислено с указанием фирмы производителя, модели и страны производства.  Поставляемое оборудование должно быть новым (не бывшими в употреблении, в ремонте, не восстановленными, у него не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), а также неиспользованным до момента поставки в качестве рекламных и (или) выставочных образцов, иметь торговую марку и товарный знак, должно быть заводской сборки, серийно выпускаемым, отражающим все последние модификации конструкций и материалов.  Оборудование не должно иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами и/или работой по его изготовлению, либо проявляющихся в результате действия или упущения производителя и/или Поставщика.  Оборудование должно быть поставлено комплектно и обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость.  Поставляемое оборудование должно быть зарегистрировано и разрешено к применению на территории РФ.  Качество товара должно соответствовать государственным стандартам РФ и подтверждаться прилагаемыми при поставке документами, удостоверяющими качество (декларация, сертификат соответствия), не выделять вредные вещества в окружающую среду и не производить шума, превышающего допустимые нормы.  Все оборудование и материалы должны соответствовать общим требованиям пожарной безопасности, согласно нормам на бытовое электрооборудование. В случае возгорания не должно выделяться ядовитых газов и дымов. После снятия электропитания должно быть допустимо применение любых средств пожаротушения. Факторы, оказывающие вредные воздействия на здоровье со стороны оборудования (электромагнитное излучения, шум, электростатические поля, и т.д.), не должны превышать действующих норм (СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 от 03.06.2003 г.).  Все внешние элементы оборудования, находящиеся под напряжением, должны иметь защиту от случайного прикосновения, а сами технические средства иметь зануление или защитное заземление в соответствии с ГОСТ 12.1.030-81 и ПУЭ. |
| 3 | Требование к упаковке, отгрузке Оборудования | 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 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.  Упаковка должна быть не деформированной, содержать все признаки оригинальности, установленные производителями. На упаковке не должно быть следов повреждений и вскрытий.  Условия хранения Товара и условия доставки должны полностью соответствовать действующим нормативам и законодательным актам в отношении Товара данного вида и установленному температурному режиму.  Маркировка Товара должна соответствовать требованиям действующих нормативных актов Российской Федерации и обеспечивать возможность количественного учета поставленного Товара.  В комплект поставки оборудования должны быть включены все не перечисленные в Техническом задании, но необходимые для работы оборудования интерфейсные шнуры, соединительные кабели, носители с драйверами и другие комплектующие, предусмотренные производителем оборудования, а также комплект эксплуатационных документов (руководство пользователя, руководство по эксплуатации, гарантийный талон и т. п.) на русском языке.  Доставка Оборудования осуществляется с соблюдением условий хранения (перевозки), установленных производителем. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заказчик:  ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8»  Главный врач  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж. В. Есева/  М.П. |  | Поставщик:  ООО «Зеон»  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.С. Оськин/  М.П. |