**Договор поставки №**

г. Москва «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

**Федеральное государственное унитарное предприятие «Предприятие по поставкам продукции Управления делами Президента Российской Федерации» (ФГУП «ППП»)**, именуемое в дальнейшем **«Покупатель»**, в лице Генерального директора Яворского Андрея Викторовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **(\_\_\_)**, именуемое в дальнейшем **«Поставщик»**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые в дальнейшем **«Стороны»**, на основании ч.19 п.п. 5.7.2 «Положения о закупках товаров, работ, услуг для нужд ФГУП «ППП», утвержденного приказом Генерального директора ФГУП  «ППП» от 27.06.2018 г. № 72, заключили настоящий договор поставки (далее – Договор), о нижеследующем:

1. **Предмет Договора**

1.1. Настоящий Договор заключен во исполнение Контракта от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. №\_\_\_\_\_\_, заключенного между Покупателем и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемым в дальнейшем «Заказчик».

1.2. По настоящему Договору Поставщик обязуется передать Покупателю, а Покупатель принять и оплатить **оборудование системы маршрутизации Stagetec Nexus, ч.1** (далее – Товар).

1.3. Полное наименование, единицы измерения, цена и количество Товара указаны в Спецификации (Приложение № 1), являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.4. Описание, технические характеристики Товара указаны в Техническом задании (Приложение № 2), являющемся неотъемлемой частью настоящего Договора.

**2. Срок поставки Товара/Порядок поставки Товара**

2.1. Поставка Товара осуществляется Поставщиком не позднее «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_, при условии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.2. Поставка Товара осуществляется согласно Спецификации (Приложение №1).

2.3. Доставка Товара по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Порядок приемки Товара/ Переход права собственности на Товар**

3.1. Поставщик информирует Покупателя о готовности к отгрузке Товара по телефону/факсу за 3 (Три) рабочих дня до предполагаемой даты поставки.

3.2. При получении Товара представителю Покупателя передаются оригиналы:

- счета;

- товарной накладной (форма ТОРГ-12), счета-фактуры или УПД (Универсального передаточного документа);

- Акта сдачи – приемки товара,

копии:

- заверенных сертификатов качества или соответствия установленного образца на Товар.

3.3. Факт приемки Товара Покупателем по количеству подтверждается подписью представителя Покупателя в товарной накладной (форма ТОРГ-12) или УПД.

3.4. Поставка Товара считается осуществленной при наличии надлежащим образом оформленных и подписанных Сторонами сопроводительных документов: оригиналов счета, товарной накладной (форма ТОРГ-12), счета-фактуры или УПД, Акта сдачи-приемки товара, сертификатов качества или соответствия установленного образца на поставляемый Товар.

3.5. Приемка Товара по количеству осуществляется в момент разгрузки Товара по адресу: г. Москва, Кремль, ФГБУК «ГКД».

3.6. Покупатель в течение \_\_\_\_ рабочих дней со дня получения Товара и документов, указанных в пункте 3.2 настоящего Договора, вправе самостоятельно или с привлечением эксперта, экспертной организации провести экспертизу Товара в части его соответствия условиям настоящего Договора.

3.7. Для проведения экспертизы поставленного Товара эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Покупателя и Поставщика дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения настоящего Договора. В случае поступления такого запроса срок проведения экспертизы продлевается на срок исполнения запроса.

3.8. Покупатель в течение 5-ти рабочих дней со дня получения заключения экспертизы обязан подписать Акт сдачи-приемки товара или предоставить Поставщику мотивированный отказ от подписания Акта сдачи-приемки товара.

3.9. В случае мотивированного отказа Покупателя от приемки Товара по результатам экспертизы Поставщик обязан в течение 2-х рабочих дней устранить несоответствие Товара условиям настоящего Договора и повторно направить Покупателю Акт сдачи-приемки товара. При этом Покупатель вправе провести повторную экспертизу в сроки и в порядке, установленном настоящим Договором.

3.10. Право собственности на поставленный Товар, риски его случайной гибели, утраты, порчи, повреждения переходят от Поставщика к Покупателю в момент подписания уполномоченными представителями Сторон Акта сдачи-приемки товара*.*

3.11. Когда Покупатель в соответствии с законом, иными правовыми актами или Договором отказывается от приемки переданного Поставщиком Товара, он обязан обеспечить сохранность этого Товара (ответственное хранение) и незамедлительно уведомить Поставщика. Поставщик обязан вывезти Товар, принятый Покупателем на ответственное хранение, и возместить необходимые расходы, понесенные Покупателем в связи с принятием Товара на ответственное хранение.

3.12.Покупатель вправе не отказывать в приемке Товара в случае выявления несоответствия Товара условиям настоящего Договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке Товара и устранено Поставщиком.

3.13. Датой поставки считается дата подписания Покупателем товарной накладной.

3.44. В случае обнаружения отступлений от условий Договора или иных недостатков в Товаре, которые являются существенными и неустранимыми Покупатель направляет Поставщику заключение о несоответствии Товара требованиям, установленным Договором.В этом случае Покупатель вправе потребовать замену Товара ненадлежащего качества.

3.15. В случае отказа Поставщика от замены поставленного Товара на Товар надлежащего качества либо нарушения им установленных сроков замены, Покупатель вправе отказаться от исполнения Договора и потребовать возмещения причиненных убытков.

3.16. В случае если Товар, поставляемый в рамках Договора, произведен за пределами Российской Федерации, Поставщик обязуется документально подтвердить Покупателю, что Товар выпущен в свободное обращение на территории Российской Федерации.

**4. Качество Товара/Тара и упаковка**

4.1. Товар должен быть передан Покупателю в таре (упаковке), обеспечивающей его сохранность во время погрузочно-разгрузочных работ, транспортировки и хранения, не допускающей ухудшения качества и недостачи.

4.2. Маркировка Товара и каждого тарного места должна соответствовать требованиям и стандартам, установленным действующим законодательством Российской Федерации. При поставке немаркированного или ненадлежаще маркированного Товара Покупатель вправе[[1]](#footnote-1) замаркировать его (изменить маркировку) за счет Поставщика или потребовать, чтобы маркировку (изменение маркировки) произвел Поставщик, либо отказаться от принятия Товара.

4.3. Качество Товара должно соответствовать требованиям настоящего Договора и требованиям, обычно предъявляемым к товарам соответствующего рода, стандартам или иным техническим нормам и требованиям, и подтверждаться Поставщиком путем передачи Покупателю сертификатов качества или соответствия установленного образца.

4.4. В случае обнаружения некачественного Товара Покупатель в течение суток с момента обнаружения недостатков письменно (по факсу или телефонограммой) уведомляет об этом Поставщика. Поставщик обязан направить своего представителя к Покупателю в указанное в уведомлении место и время для составления акта о ненадлежащем качестве Товара. В случае неприбытия представителя Поставщика Покупатель имеет право самостоятельно составить акт о ненадлежащем качестве Товара, который будет являться неоспоримым для Поставщика.

**5. Цена Договора/Порядок расчетов**

5.1. Цена Договора в соответствии со Спецификацией (Приложение № 1) составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек**, в том числе НДС 20% - \_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копейка.

5.2. Цена Товара включает в себя стоимость доставки, погрузки/разгрузки, размещения в местах хранения Заказчика, стоимость упаковки, маркировки, гарантийного обслуживания, оформления необходимой документации, таможенной очистки, сертификации, расходы на страхование, уплату налогов, сборов, обучение персонала и иных обязательных платежей, а также расходы, которые Поставщик должен оплачивать в соответствии с условиями настоящего Договора или в связи с его исполнением, включая расходы, которые нельзя было предусмотреть при заключении настоящего Договора.

5.3. Цена Договора является твердой, определена на весь срок его действия и не подлежит изменению.

5.4. Покупатель перечисляет аванс в размере \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) от общей стоимости Договора, что составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рубль \_\_\_ копеек, в том числе НДС 20% - \_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек, на основании счета Поставщика в течение \_\_\_ (\_\_\_) банковских дней с даты заключения Договора, при условии поступления аванса от Заказчика на расчетный счет Покупателя, при этом, если сумма авансового платежа превышает \_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. Поставщик обязан предоставить Покупателю счет-фактуру на авансовый платеж в \_\_\_дневный срок после поступления аванса на его расчетный счет.

Окончательный расчет за фактически поставленный и принятый Товар осуществляется Покупателем после выполнения Поставщиком всех условий Договора в полном объеме и предъявления оригинала счета, товарной накладной (форма ТОРГ-12), счета-фактуры или УПД, а также заверенных в установленном порядке копий сертификатов качества или соответствия установленного образца на Товар в течение \_\_\_ (\_\_\_\_) банковских дней, при условии поступления от Заказчика соответствующих денежных средств на расчетный счет Покупателя.

5.5. Оплата производится в безналичном порядке в рублях, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика по ценам, указанным в Спецификации (Приложение №1), которые фиксируются на момент подписания Договора и не подлежат изменению в течение срока действия Договора.

5.6. Покупатель считается исполнившим свое обязательство по оплате Товара с момента списания соответствующих денежных средств с расчетного счета Покупателя.

**6. Обязанности Сторон**

6.1. **Поставщик обязан:**

6.1.1. Поставить Товар в сроки, ассортименте, количестве и качестве, предусмотренные настоящим Договором.

6.1.2. Своевременно и надлежащим образом передать Покупателю Товар по наименованиям, в количестве, ассортименте, комплектности и с характеристиками Товара, указанными в Спецификации (Приложение №1) и Техническом задании (Приложение № 2).

6.1.3. Заменить Товар ненадлежащего качества в течение 3-х рабочих дней с момента составления акта о ненадлежащем качестве Товара (п.4.4 Договора) и вывезти некачественный Товар не позднее дня поставки Товара на замену за свой счет.

6.1.4. Поставить недостающее количество и ассортимент Товара в течение 1 (одного) рабочего дня с момента получения требования Покупателя.

6.1.5. Соблюдать требования безопасности при выполнении разгрузочных работ, нести риск случайной гибели или случайной порчи Товара при погрузке/разгрузке Товара.

6.1.6. Передать полную техническую документацию на поставляемый Товар с переводом на русский язык и надлежаще заверенную заводом изготовителем, включающую в себя: паспорт, акты испытаний, Российские сертификаты соответствия, инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию.

6.1.7. Обеспечить устранение выявленных недостатков Товара или осуществить его соответствующую замену в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.

6.2. **Поставщик вправе:**

6.2.1. Требовать от Покупателя оплаты за своевременную поставку Товара надлежащего качества.

6.3. **Покупатель обязан:**

6.3.1. Обеспечить прием Товара.

6.3.2. Оплатить поставленный Товар на условиях, определенных настоящим Договором.

6.3.3.Проверять соответствие поставленного Товара условиям Договора, в том числе соответствие количества и качества поставленного Товара требованиям технических регламентов, стандартов и иных требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

6.4. **Покупатель вправе:**

6.4.1. Требовать от Поставщика своевременной поставки Товара надлежащего качества в количестве и ассортименте, предусмотренном настоящим Договором.

6.4.2. Требовать от Поставщика замены Товара, в случае поставки Товара ненадлежащего качества.

6.4.3. Отказаться от оплаты Товара ненадлежащего качества, не соответствующего условиям Договора.

**7. Гарантийные обязательства**

7.1. Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар является качественным, новым (не был в употреблении, не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановления потребительских свойств), свободным от любых притязаний третьих лиц, не находится под запретом (арестом), в залоге и соответствует требованиям, установленным Договором. На Товаре не должно быть механических повреждений.

7.2. Товар должен отвечать требованиям качества, безопасности и другим требованиям, предъявленным законодательством Российской Федерации и Договором.

Товар должен обеспечивать предусмотренную производителем функциональность.

7.3. Товар должен быть поставлен в упаковке (таре), обеспечивающей защиту Товара от повреждения, загрязнения или порчи во время транспортировки.

7.4. Гарантийный срок на Товар составляет 60 (шестьдесят) месяцев и исчисляется с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки товара. Гарантийный срок на Товар должен соответствовать гарантийным требованиям, предъявляемым к товарам такого вида, и должен подтверждаться документами от производителя (Поставщика).

7.5. При обнаружении дефектов Товара в период гарантийного срока, возникших по независящим от Покупателя причинам, Поставщик обязан за свой счет устранить дефекты, либо заменить Товар ненадлежащего качества новым, в срок 3 (три) рабочих дней с даты получения письменного уведомления от Покупателя (в том числе посредством факсимильной связи с последующим направлением оригинала).

Гарантийный срок на Товар в данном случае продлевается на период устранения дефектов.

**8. Ответственность Сторон**

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.2. В случае просрочки исполнения Покупателем обязательства по оплате, предусмотренного настоящим Договором, Поставщик вправе потребовать уплату неустойки (пени, штраф).

8.2.1. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Покупателем обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

8.2.2. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Покупателем обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств, Поставщик вправе взыскать с Покупателя штраф в размере \_\_\_\_\_\_ **рублей**.

8.3. В случае просрочки исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного Договором, в том числе гарантийного обязательства, начисляется неустойка (пени, штрафа).

8.3.1. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного Договором, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены Договора, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Договором и фактически исполненных Поставщиком.

8.3.2. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, за исключением просрочки исполнения Поставщиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных настоящим Договором, начисляется штраф в размере \_\_\_\_\_\_\_ **(\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек.**

8.3.3. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного Договором, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается в размере \_\_\_\_\_\_\_\_ **рублей.**

8.4. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных настоящим Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

8.5. Уплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств по Договору.

8.6. В случае нарушения Поставщиком обязательств по Договору, Покупатель вправе удержать начисленную за нарушение неустойку (штраф, пени) из суммы, подлежащей уплате за Товар.

8.7. В случае полного (частичного) неисполнения условий Договора одной из Сторон эта Сторона обязана возместить другой Стороне причиненные убытки.

**9. Разрешение споров**

9.1. Все споры и разногласия, возникшие между Сторонами в процессе исполнения настоящего Договора, разрешаются в претензионном порядке путем направления претензии. Ответ на претензию должен быть направлен другой Стороне в течение 10-ти рабочих дней со дня ее получения.

9.2. При не поступлении ответа на претензию в срок, установленный пунктом 9.1 настоящего Договора, или отказе в удовлетворении претензии спор передается на рассмотрение Арбитражного суда г. Москвы.

**10. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор)**

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору при возникновении непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, под которыми понимаются: запретные действиявластей, гражданские волнения, эпидемии, блокада, землетрясения, наводнения, пожары или другие стихийные бедствия.

10.2. В случае наступления этих обстоятельств Сторона обязана в течение 10-ти рабочих дней уведомить об этом другую Сторону.

10.3. Документ, выданный уполномоченным государственным органом является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.

10.4. Если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать более 30-ти рабочих дней, то каждая Сторона вправе отказаться от Договора в одностороннем порядке.

**11. Срок действия/Досрочное расторжение и изменение Договора**

11.1. Договор считается заключенным с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами принятых по Договору обязательств.

11.2. Изменение и расторжение Договора возможны по соглашению Сторон. Все изменения и дополнения к Договору действительны, если совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами.

11.3. Покупатель вправе отказаться от исполнения Договора полностью или частично в одностороннем порядке в случае отсутствия потребности в Товаре, а также в случае следующих существенных нарушений Поставщиком условий Договора:

11.3.1. не предоставления Поставщиком при поставке Товара копий сертификатов качества или соответствия установленного образца, а также других принадлежностей и документов, относящихся к Товару;

11.3.2. нарушения Поставщиком требований к качеству Товара (обнаружения неустранимых недостатков, недостатков, которые не могут быть устранены без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляются неоднократно, либо проявляются вновь после устранения, и других подобных недостатков);

11.3.3. неоднократного нарушения Поставщиком сроков поставки Товара, предусмотренных настоящим Договором, на 5 (пять) и более календарных дней;

11.3.4. однократного нарушения Поставщиком сроков поставки Товара, предусмотренных настоящим Договором, на 10 (десять) и более календарных дней;

11.3.5. отказа Поставщика передать Покупателю Товар или принадлежности к нему;

11.4. В случае одностороннего отказа от исполнения Договора, Покупатель обязан письменно уведомить об этом Поставщика. Договор прекращается с даты, указанной в уведомлении Покупателя о расторжении Договора в одностороннем порядке.

11.5. Окончание срока действия Договора или расторжение Договора Покупателем в одностороннем порядке не освобождает Поставщика от ответственности, установленной разделом 8 Договора.

11.6. В случае расторжения Покупателем Договора в одностороннем порядке в связи с существенным нарушением Поставщиком условий Договора, Покупатель вправе включить Поставщика в реестр недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

**12. Антикоррупционная оговорка**

12.1. При исполнении своих обязательств по Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели. При исполнении своих обязательств по Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

12.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основания предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по Договору до получения подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течении десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

12.3. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в данном разделе действий и/или неполучения другой Стороной в установленный Договором срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут Договор в соответствии с положениями настоящего раздела, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

**13. Другие условия Договора**

13.1. Стороны Договора признают юридическую силу текстов документов, полученных по каналам связи, позволяющим достоверно установить, что документ исходит от Стороны по Договору (электронная почта, а также факсимильная связь), наравне с документами, исполненными в простой письменной форме. Указанное не распространяется на документы, к числу которых относится: настоящий Договор, все приложения и дополнительные соглашения к нему; заявка на поставку Товара; товарная накладная (унифицированная форма ТОРГ-12); требование об уплате неустойки; претензия; согласие на разглашение конфиденциальной информации. Перечисленные документы должны быть исполнены в простой письменной форме.

13.2. Контактными адресами электронной почты Сторон по Договору являются:

13.2.1. для Покупателя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

13.2.2. для Поставщика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подписанием Договора Стороны подтверждают, что указанные адреса электронной почты, в соответствии с пунктом 2 статьи 434 ГК РФ, позволяют достоверно установить, что документ исходит от Стороны по Договору.

13.3. Подписанием Договора Стороны подтверждают, что тексты документов, отправленных с указанных адресов электронной почты считаются исходящими непосредственно от соответствующей им Стороны Договора.

13.4. Любые сообщения, извещения и уведомления по Договору в простой письменной форме считаются полученными Сторонами по истечении 7 (Семи) рабочих дней с момента их отправки заказным письмом на адреса Сторон, указанные в Договоре.

13.5. Стороны обязаны сообщать друг другу в течение 7 (Семи) календарных дней обо всех изменениях их адресов и реквизитов в письменном виде с даты возникновения изменений.

13.6. Во всем, что не предусмотрено Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

13.7. Изменение условий или прекращение действия одного или нескольких пунктов Договора не прекращает действия Договора в целом.

13.8. Договор составлен в 2 (Двух) экземплярах на русском языке по одному экземпляру для каждой из Сторон, причем оба экземпляра имеют одинаковую юридическую силу.

13.9. Договор имеет приложение, являющееся его неотъемлемой частью:

- Спецификация (Приложение № 1),

- Техническое задание (Приложение № 2).

**14. Адреса и банковские реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Поставщик:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **М.П.** | **Покупатель:**  **Федеральное государственное унитарное предприятие «Предприятие по поставкам продукции Управления делами Президента Российской Федерации»**  ИНН 7710142570, КПП 771001001  Юридический адрес:  125047, г. Москва,  ул. 2-я Тверская-Ямская, д. 16  Банковские реквизиты:  р/с 40502810838040100038  в ПАО СБЕРБАНК Г. МОСКВА  К/с 30101810400000000225,  БИК 044525225  ОГРН 1027700045999  ОКПО 17664448,  ОКОНХ 80190, 80100  **Генеральный директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Яворский**  **М.П.** |

Приложение № 1

к Договору поставки №\_\_\_\_

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование** | **Кол-во** | **Ед.изм.** | **Цена с НДС, руб.** | **Сумма с НДС, руб.** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО с НДС 20%:** | | |  | | |
|  | **В том числе НДС 20%:** | | |  | | |

Итого \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_\_ копеек, в том числе НДС 20% - \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копейка.

|  |  |
| --- | --- |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **М.П.** | **Генеральный директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Яворский**  **М.П.** |

Приложение № 2

к Договору поставки №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку оборудования системы маршрутизации Stagetec Nexus, ч.1

**1. Общие требования**

1.1. Поставщик своевременно за 3 (Три) рабочих дня до предполагаемой даты поставки Товара уведомляет Покупателя и согласовывает с Заказчиком дату и время поставки по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1.2. Поставщик поставляет Товар Покупателю собственным транспортом или с привлечением транспорта третьих лиц за свой счет. Все виды погрузо-разгрузочных работ, включая работы с применением грузоподъемных средств, осуществляются Поставщиком собственными техническими средствами или за свой счет.

1.3. Срок поставки Товара: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.4. В случае если Товар произведен за пределами Российской Федерации, Поставщик обязуется документально подтвердить, что Товар выпущен в свободное обращение на территории Российской Федерации.

1.5. При передаче Товара Поставщик должен предоставить документы на Товар по количеству, качеству и ассортименту. Поставляемый Товар должен сопровождаться следующими документами:

- счет, счет-фактура, надлежащим образом оформленная и подписанная товарная накладная (форма ТОРГ-12) или УПД, в количестве двух экземпляров;

- документы на Товар (сертификаты качества, соответствия и безопасности, технический паспорт, инструкции по эксплуатации на русском языке и т.п.)

- Акт сдачи-приемки товара (в двух экземплярах) предоставляется Поставщиком Покупателю после передачи всего объема Товара.

1.6. Поставщик, допустивший недопоставку Товара, обязан допоставить Товар в течение 1 (Одного) рабочего дня.

1.7. Право собственности на Товар переходит к Покупателю с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки товара.

1.8. Поставщик обязуется предоставить полную техническую документацию на поставляемое оборудование на русском языке, а также разработать план технического обслуживания.

1.9. Поставщик обязуется провести обучение персонала \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (не менее \_\_\_ человек) по работе, обслуживанию и ремонту поставляемого оборудования, выдать соответствующие сертификаты. Дата и период обучения согласовываются с Заказчиком.

**2. Требования к качеству товара и упаковке**

2.1. Товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации.

2.2. Товар должен соответствовать:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

- ГОСТ IEC60065-2013 «Аудио-видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности»;

- раздел 5 ГОСТ 32136-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Требования и методы испытаний»;

- раздел 5,8 ГОСТ EN 55103-1-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Нормы и методы измерений».

2.3. Тара и упаковка должны обеспечивать сохранность Товара при его транспортировке и хранении.

**3. Комплект поставки**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **П/П** | **Наименование** | **Технические характеристики** | **Кол-во** | **Ед. изм.** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | **BD 1 Nexus Star (МКК)** | |  |  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 17 |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 23 |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |
| 32 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 33 |  |  |  |  |
| 34 |  |  |  |  |
| 35 |  |  |  |  |
| 36 |  |  |  |  |
| 37 |  |  |  |  |
| 38 |  |  |  |  |
| 39 |  |  |  |  |
| 40 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 41 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 42 |  |  |  |  |
| 43 |  |  |  |  |
| 44 |  |  |  |  |
| 45 |  |  |  |  |
| 46 |  |  |  |  |
| 47 |  |  |  |  |
| 48 |  |  |  |  |
| 49 |  |  |  |  |
| 50 |  |  |  |  |
| 51 |  |  |  |  |
| 52 |  |  |  |  |
| 53 |  |  |  |  |
| 54 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 55 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 56 |  |  |  |  |
| 57 |  |  |  |  |
| 58 |  |  |  |  |
| 59 |  |  |  |  |
| 60 |  |  |  |  |
| 61 |  |  |  |  |
| 62 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 63 |  |  |  |  |
| 64 |  |  |  |  |
| 65 |  |  |  |  |
| 66 |  |  |  |  |
| 67 |  |  |  |  |
| 68 |  |  |  |  |
| 69 |  |  |  |  |
| 70 |  |  |  |  |
| 71 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 72 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 73 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 74 |  |  |  |  |
| 75 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |
| 76 |  |  |  |  |
| 77 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 78 |  |  |  |  |
| 79 |  |  |  |  |
| 80 |  |  |  |  |
| 81 |  |  |  |  |
| 82 |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| 83 |  |  |  |  |
| 84 |  |  |  |  |
| 85 |  |  |  |  |
| 86 |  |  |  |  |
| 87 |  |  |  |  |
| 88 |  |  |  |  |
| 89 |  |  |  |  |
| 90 |  |  |  |  |
| 91 |  |  |  |  |

**4. Требования к системе**

Система маршрутизации Stagetec Nexus (Система маршрутизации звуковых сигналов (СМЗС)) предназначена для объединения звуковых сигналов различных подсистем в единую цифровую сеть для их передачи на значительные расстояния без ухудшения качества, а также для обеспечения дистанционного управления и контроля параметров звуковых сигналов.

СМЗС должна быть децентрализованной, отключение одного из узлов не должно влиять на работоспособность системы целиком.

СМЗС должна обеспечивать усиление микрофонных сигналов, конвертацию звуковых сигналов в различные цифровые форматы без использования дополнительного оборудования.

СМЗС должна строиться на блоках (базовых устройствах), которые оснащаются интерфейсными картами, позволяющими принимать и передавать аналоговые и цифровые звуковые сигналы, сигналы управления и контроля.

Базовые устройства должны соединяться между собой с помощью оптоволоконного кабеля (основного и резервного). Каждое базовое устройство должен иметь возможность обработки не менее 256 звуковых каналов при частоте дискретизации 48 кГц.

Передача звуковых сигналов и сигналов управления должна осуществляться по одной и той же оптоволоконной паре.

Топология соединения базовых устройств смешанное – по схеме звезда и последовательная цепь.

Базовые устройства должны размещаться в технологических стойках в соответствии с рекомендациями производителя.

В помещениях расположения базовых устройств должен быть обеспечен температурный режим в соответствии с рекомендациями производителя.

Базовые устройства должны быть оснащены резервным блоком питания, питание должно подаваться от основного и резервного ввода.

Управление и контроль СМЗС должны осуществляться с помощью ПО, которое должно контролировать основные параметры системы и сообщать о возникающих отклонениях в режиме работы системы.

СМЗС должна обеспечивать полную интеграцию микшерных пультов большого зала и студии звукозаписи.

Предусмотреть возможность подключения к СМЗС микшерных пультов стороннего производителя с помощью интерфейсов звуковых сигналов MADI, DANTE, AES67.

Предусмотреть возможность удаленного управления параметрами чувствительности (gain) входных сигналов СМЗС с помощью органов управления цифровой микшерной консоли DiGiCo Quantum 7.

**Требования к оснащению базовых устройств СМЗС большого зала**

**Микрофонно-коммутационная комната (МКК).**

В МКК должно быть установлено центральное базовое устройство, к которому по схеме звезда должны подключатся периферийные базовые устройства.

В МКК должно быть установлено устройство автоматического оптического коммутатора. Он должен обеспечивать автоматическое подключение двух базовых устройств к оптическим линиям сцены и зала.

Базовые устройства, установленные в МКК, должны обеспечивать обработку следующих звуковых сигналов и выполнять следующие функции:

* Микрофонные входы не менее 248. Каждый вход должен быть оснащён функцией Split, позволяющей иметь 4 независимых друг от друга регулятора усиления для каждого микрофонного сигнала. Разъём подключения XLR.
* Линейные выходы не менее 64. Разъём подключения XLR.
* Цифровые входы формат сигнала AES/EBU не менее 12 стерео. Разъём подключения XLR.
* Цифровые выходы формат сигнала AES/EBU не менее 8 стерео. Разъём подключения XLR.
* Цифровые формат MADI не менее 5 потоков, количество каналов для каждого потока 64/64 на частоте дискретизации 48 кГц. Один из интерфейсов MADI должен быть оснащён функцией SRC. Разъёмы подключения - BNC и оптический LC.
* Блок обработки IP формата DANTE, количество обрабатываемых каналов 64/64 на частоте дискретизации 48 кГц.
* Процессор DSP позволяющий выполнять функции суммирования, сплитирования звуковых сигналов.

**Ложа звукорежиссёра.**

Базовые устройства, установленные в ложе звукорежиссёра должны обеспечивать обработку следующих звуковых сигналов и выполнять следующие функции:

* Микрофонные входы не менее 16. Каждый вход должен быть оснащён функцией Split, позволяющей иметь 4 независимых друг от друга регулятора усиления для каждого микрофонного сигнала. Разъём подключения XLR.
* Линейные входы не менее 40. Разъём подключения XLR.
* Линейные выходы не менее 40. Разъём подключения XLR.
* Цифровые входы формат сигнала AES/EBU не менее 24 стерео. Разъём подключения XLR.
* Цифровые выходы формат сигнала AES/EBU не менее 24 стерео. Разъём подключения XLR.
* Цифровой формат MADI не менее 3 потоков, количество каналов для каждого потока 64/64 на частоте дискретизации 48 кГц. Все 3 интерфейса MADI должны быть оснащены функцией SRC. Разъёмы подключения - BNC и оптический LC.
* Три блока обработки IP формата DANTE, для каждого блока количество обрабатываемых каналов 64/64 на частоте дискретизации 48 кГц.

**Аппаратная акустики звукоусиления.**

Базовые устройства, установленные в аппаратной акустики звукоусиления, должны обеспечивать обработку следующих звуковых сигналов и выполнять следующие функции:

* Линейные входы не менее 8. Разъём подключения XLR.
* Линейные выходы не менее 8. Разъём подключения XLR.
* Цифровые входы формат сигнала AES/EBU не менее 4 стерео. Разъём подключения XLR.
* Цифровые выходы формат сигнала AES/EBU не менее 4 стерео. Разъём подключения XLR.
* Процессор DSP позволяющий выполнять функции суммирования, сплитирования звуковых сигналов.

**Мобильное базовое устройство 1.**

* Предусмотреть возможность подключения мобильного базового устройства (имеющегося или нового поставляемого)

**Мобильное базовое устройство 2.**

* Предусмотреть возможность подключения мобильного базового устройства (имеющегося или нового поставляемого)

**Центральная аппаратная.**

* Предусмотреть возможность подключения базового устройства в ЦА (имеющегося или нового поставляемого)

**Мобильное базовое устройство 3.**

* Предусмотреть возможность подключения мобильного базового устройства (имеющегося или нового поставляемого)

**Студия звукозаписи.**

* Предусмотреть возможность подключения базового устройства в Студии звукозаписи (имеющегося или нового поставляемого)

**Существующий мобильный комплект оборудования Nexus (студия звукозаписи) и микшерная консоль Auratus.**

В проектируемую СМЗС должен быть интегрирован существующий мобильный комплект оборудования, состоящий из двух базовых устройств Nexus (BD 14 и BD 15) и микшерной консоли Auratus от компании Stagetec.

* Микрофонную плату в базовом устройстве BD14 дооснастить функцией Split, позволяющей иметь 4 независимых друг от друга регулятора усиления для каждого микрофонного сигнала.
* 6 микрофонных плат в базовом устройстве BD15 дооснастить функцией Split, позволяющей иметь 4 независимых друг от друга регулятора усиления для каждого микрофонного сигнала.

**Оптические линии.**

Необходимые для функционирования всех базовых устройств, микшерных пультов и иных поставляемых устройств оптические линии должны оснаститься новыми соответствующими разъёмами.

**5. Гарантийные обязательства**

5.1. Гарантийный срок на поставленный Товар – 60 (шестьдесят) месяцев с даты подписания Акта сдачи – приемки товара.

5.2. В случае необходимости замены некачественного товара в пределах гарантийного срока Поставщик обязуется производить замену товара на аналогичный товар или товар с лучшими потребительскими (эксплуатационными) характеристиками.

|  |  |
| --- | --- |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **М.П.** | **Генеральный директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Яворский**  **М.П.** |

1. Покупатель использует право маркировать или изменять маркировку, если иное не предусмотрено Договором. [↑](#footnote-ref-1)