

**Кому:** Центральный аппарат ФАС России  
Адрес: 125993, г. Москва, ул. Садовая-Кудринская,  
д. 11

**Заявитель:** Общество с ограниченной  
ответственностью «ПЛИНТРОН»  
ИНН 9729297003/ КПП 772901001/ ОГРН  
1207700200025  
Место нахождения: 119602, город Москва, ул.  
Тропаревская, владение 4, комната 721  
Почтовый адрес: 119602, город Москва, ул.  
Тропаревская, владение 4, комната 721  
Контактное лицо: Литвинов А.В.  
Телефон 89955081908  
Электронная почта: [legal@plintron.ru](mailto:legal@plintron.ru)

**Заказчик (Организатор торгов):**  
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
"РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ"  
ИНН 7708503727/ КПП 770801001/ ОГРН  
1037739877295  
Место нахождения: 107174, Г.Москва, ВН.ТЕР.Г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ БАСМАННЫЙ, УЛ  
НОВАЯ БАСМАНАЯ, дом Д. 2/1, корпус СТР. 1  
Почтовый адрес: 107174, г Москва, ул Новая  
Басманная, дом 2/1, корпус 1  
Контактное лицо: Медцовская Марина Николаевна  
Телефон +7 (499) 262-89-86  
Электронная почта MedtsovskayaMN@center.rzd.ru

**Оператор электронной площадки (Площадка):**  
ООО «РТС-тендер» <https://www.rts-tender.ru/>  
ИНН 7710357167/КПП 773001001  
Место нахождения: г. Москва, Набережная Тараса  
Шевченко, дом 23А, этаж 25, помещение № 1  
Телефон 8(499)6539900  
Электронная почта [info@rts-tender.ru](mailto:info@rts-tender.ru)

г. Москва  
Исх. № 002/10/22 от 16.10.2022

### **Жалоба на действия (бездействия) заказчика**

1. **Заказчик:** ОАО «РЖД»  
Адрес: 105064, г.Москва, ул. Земляной вал, д.9.
2. **Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ПЛИНТРОН»; ИНН 9729297003/ КПП 772901001/ ОГРН 1207700200025; место нахождения: 119602, город Москва, ул. Тропаревская, владение 4, комната 721; почтовый адрес: 119602, город Москва, ул. Тропаревская, владение 4, комната 721, контактное лицо: Литвинов А.В., телефон 89955081908, электронная почта: [legal@plintron.ru](mailto:legal@plintron.ru)
3. Адрес официального сайта на котором размещена информация о закупке: <https://company.rzd.ru/ru/9395/page/5987?id=335310>
4. Номер извещения: № 4228/ОАЭ-ТИ/22;

5. **Наименование закупки:** Открытый аукцион среди субъектов малого и среднего предпринимательства в электронной форме № 4228/ОАЭ-ТИ/22 на право заключения договора поставки систем хранения данных и выполнения работ по инсталляции.
6. **Дата опубликования извещения о проведении электронного аукциона:** 29.09.2022
7. **Доводы жалобы:**

Заказчиком ОАО «РЖД» 29.09.2022 г размещен Открытый аукцион среди субъектов малого и среднего предпринимательства в электронной форме № 4228/ОАЭ-ТИ/22 на право заключения договора поставки систем хранения данных и выполнения работ по инсталляции (далее – «Конкурс», «Закупка»).

Торговая площадка, определенная для проведения электронного аукциона: РТС-тендер, адрес в сети интернет: [www.rts-tender.ru](http://www.rts-tender.ru)

ООО «ПЛИНТРОН» полагает, что действия Заказчика нарушают Федеральный закон от 18 июля 2011 г. N 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" (далее – «Закон о закупках»), Положение о закупках Заказчика, Документацию о Закупке, а также ограничивают конкуренцию в связи со следующим:

#### 1) Наличие сведений о товаре в Реестрах

**Одной из характеристик, предъявляемой к закупаемой продукции является наличие сведений о товаре в Единого реестра российской радиоэлектронной продукции (установлено требование о наличии действующей записи).**

Так, Документации части 1 и 2 приложение № 1 к Техническому заданию установлены следующие требования к закупаемой продукции с наименованием «Система хранения данных».

| 1 | Система хранения данных (СХД)   | КМП |              | 5   |
|---|---|-----|--------------|---|
|   | Год выпуска   |     | соответствие | не ранее 2022 года  |
|   | Номер реестровой записи Единого реестра российской радиоэлектронной продукции |     |              | <i>* Наличие действующей записи в реестре российской радиоэлектронной продукции</i> |

Использование требования о наличии товара в Реестре в качестве безальтернативного требования к оборудованию:

**1. искусственно создает альтернативный и дополнительный механизм и порядок импортозамещения, отличный от императивно, а не диспозитивно установленных правил приоритета, уже предоставляемого Документацией о Закупке в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2016 N 925 "О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых**

российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами».

В то же время практика ФАС России и судебная практика уже однозначно дали ответ на вопрос о возможности устанавливать альтернативные механизмы импортозамещения: *«При этом Законом о закупках не предусмотрен механизм осуществления импортозамещения путем установления соответствующих ограничений возможности участия в закупках. В рамках проведения закупок в соответствии с требованиями Закона о закупках система осуществления импортозамещения, предусмотренная частью 8 статьи 3 Закона о закупках, основана **исключительно** на применении приоритета, установленного Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2016 N 925 "О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами»* (Решение и предписание ФАС России от 17.06.2020 N 223ФЗ-459/20, Решение Арбитражного суда г. Москвы от 04.12.2020 по делу N А40-112158/2020-122-779, Постановление Девятого арбитражного апелляционного суда от 12.04.2021 N 09АП-4583/2021). В Приложении № 1 и № 2 Заявитель приводит решение ЦА ФАС России по делу 077/07/00-23153/2021 по аналогичному вопросу и, соответственно, решение Арбитражного суда г. Москвы по делу № А40-33223/22-145-253, которым указанное решение оставлено в силе. Решением была подтверждена невозможность установления запрета вместо приоритета в полностью аналогичной ситуации.

**2.нарушает 223-ФЗ от 18.07.2011, а именно подпункт 2 части 6.1 статьи 3. При описании в документации о конкурентной закупке предмета закупки заказчик должен руководствоваться в том числе следующим правилом: в описание предмета закупки не должны включаться требования или указания в отношении товарных знаков, знаков обслуживания, фирменных наименований, патентов, полезных моделей, промышленных образцов, наименование страны происхождения товара, требования к товарам, информации, работам, услугам при условии, что такие требования влекут за собой необоснованное ограничение количества участников закупки.**

Установление требования к наличию действующей записи в реестре российской радиоэлектронной продукции фактически устанавливает требования к стране происхождения Товара, а именно: Российская Федерация.

При этом существует целый ряд производителей систем хранения данных, которые находятся за пределами РФ и чья продукция может быть предложена в рамках настоящей конкурсной процедуры. Примеры производителей: Hitachi, NetApp, Huawei, HPE, DELL и т.д. **Установление требования к стране происхождения влечет за собой ограничение участников закупки**, так потенциальные участники могли бы в рамках Федерального закона от 28.06.2022 № 213-ФЗ "О внесении изменения в статью 18 Федерального закона "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" воспользоваться своим правом на поставку иностранной продукции путем «параллельного импорта». Перечень товаров (групп товаров), в отношении которых не применяются положения подпункта 6 статьи 1359 и статьи 1487 Гражданского кодекса Российской Федерации при условии введения указанных товаров (групп товаров) в оборот за пределами

территории Российской Федерации правообладателями (патентообладателями), а также с их согласия, утвержденный Приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 19 апреля 2022 г. N 1532" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.08.2022 N 69495) введен приказом Минпромторга России от 21.07.2022 № 3042. **В рамках данного перечня установлена группа товаров: Электрические машины и оборудование, их части; звукозаписывающая и звуковоспроизводящая аппаратура, аппаратура для записи и воспроизведения телевизионного изображения и звука, их части и принадлежности, среди которых есть и производители систем хранения данных: HPE, HITACHI, DELL и т.д.**

Таким образом установление требования к наличию номера в реестре российской радиоэлектронной продукции ограничивает количество участников в закупке, лишая их возможности поставить продукцию иностранных производителей.

**3. такой критерий оценки не отвечает главной цели установления критериев и самой процедуры оценки заявок – «выявление лучших условий исполнения договора».**

Согласно п. 14 Главы 3 Положения о закупках Заказчика «конкурс - форма торгов, при которой победителем конкурса признается участник конкурентной закупки, заявка на участие в конкурентной закупке, окончательное предложение которого соответствует требованиям, установленным документацией о конкурентной закупке, и заявка, окончательное предложение которого **по результатам сопоставления заявок, окончательных предложений** на основании указанных в документации о такой конкурентной закупке критериев оценки **содержит лучшие условия исполнения договора».**

Согласно Главе 5 п 32 При закупке товаров, работ, услуг заказчик руководствуется следующими принципами: 1) информационная открытость закупки; **2) равноправие, справедливость, отсутствие дискриминации и необоснованных ограничений конкуренции по отношению к участникам закупки;** 3) целевое и экономически эффективное расходование денежных средств на приобретение товаров, работ, услуг (с учетом при необходимости стоимости жизненного цикла закупаемой продукции) и реализация мер, направленных на сокращение издержек заказчика; 4) отсутствие ограничения допуска к участию в закупке путем установления неизмеряемых требований к участникам закупки.

Согласно п. 16 ст. 3.2 Закона о закупках: *«Под конкурсом в целях настоящего Федерального закона понимается форма торгов, при которой победителем конкурса признается участник конкурентной закупки, заявка на участие в конкурентной закупке, окончательное предложение которого соответствует требованиям, установленным документацией о конкурентной закупке, и заявка, окончательное предложение которого по результатам сопоставления заявок, окончательных предложений на основании указанных в документации о такой закупке критериев оценки содержит лучшие условия исполнения договора».*

Однако требования к закупаемой продукции «Наличие действующей записи в реестре российской радиоэлектронной продукции» не позволяет выявить лучшее условие

исполнения договора – сам факт включения товара в Реестр не свидетельствует об ином уровне качестве этого товара или каких-либо дополнительных свойствах и не предоставляет Заказчику каких-либо дополнительных гарантий или условий его использования по сравнению с товаром, отсутствующим в Реестрах.

Аналогичная позиция выражена в Решении №17/18811/21 ФАС России по делу № 223ФЗ-121/21 от 12 марта 2021 г.

В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 3 Закона о закупках при закупке товаров, работ, услуг заказчики руководствуются, в том числе, следующими принципами: равноправие, справедливость, отсутствие дискриминации и необоснованных ограничений конкуренции по отношению к участникам закупки.

Действия Заказчика нарушают пункт 2 части 1 статьи 3, часть 6 статьи 3, пункт 1 части 10 статьи 3, часть 6.1 статьи 3, пункты 2, 13, 14 части 10 статьи 4 Закона о закупках, что содержит признаки составов административных правонарушений, ответственность за совершение которых предусмотрена частями 7, 8 статьи 7.32.3 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

**2) Заказчиком установлены ограничивающие факторы, которые создают возможность поставки СХД единственного производителя.**

Заказчик в рамках Документации части 1 и 2 приложение № 1 к Техническому заданию устанавливает целый ряд требований к характеристикам СХД, которые чрезмерно и избыточно описывают закупаемую продукцию, что в свою очередь ограничивает конкуренцию, нарушая п. 2 ч. 1 ст. 3 Закона N 223-ФЗ, в соответствии с которым при закупке товаров, работ, услуг Заказчики руководствуются принципом равноправия, справедливости, отсутствия дискриминации и необоснованных ограничений конкуренции по отношению к участникам закупки.

В рамках Документации части 1 и 2 приложение № 1 к Техническому заданию заказчик устанавливает следующее требование к продукции с наименованием «СХД: «Номер реестровой записи Единого реестра российской радиоэлектронной продукции». На основании данного требования Заявителем был подготовлен перечень всей продукции, входящей в Единого реестра российской радиоэлектронной продукции, на базе которого был осуществлен анализ на предмет соответствия данной продукции остальным требованиям технического задания. Аналитические данные представлены в таблице ниже:

| № | Наименование производителя | Наименование продукции | Ссылка в ГИСП | Ссылка на сайт производителя | Требование ТЗ, которому не соответствует продукция |
|---|----------------------------|------------------------|---------------|------------------------------|--|
|---|----------------------------|------------------------|---------------|------------------------------|--|

|   |          |   |   |   |  |
|---|----------|---|---|---|--|
| 1 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «Яхонт-RDX Э24SFF» (НИКА.466533.38 2) | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/6531d215-9ffe-475e-9d98-c235399cd4b0">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/6531d215-9ffe-475e-9d98-c235399cd4b0</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 2 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «Яхонт-RDX Э48SFF» (НИКА.466533.38 3) | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c7592719-2a1a-4dc6-893d-56228e1d616e">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c7592719-2a1a-4dc6-893d-56228e1d616e</a> | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c7592719-2a1a-4dc6-893d-56228e1d616e">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c7592719-2a1a-4dc6-893d-56228e1d616e</a> | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 3 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «Яхонт-RDX Э24» (НИКА.466533.38 1)    | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c630eb64-c935-45f2-95f0-fe310ad2ea77">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c630eb64-c935-45f2-95f0-fe310ad2ea77</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 4 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «Яхонт-RDX Э12» (НИКА.466533.38 0)    | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/5b15e710-d065-4dfb-8dd7-bbfd9e1e7b3a">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/5b15e710-d065-4dfb-8dd7-bbfd9e1e7b3a</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |

|   |          |  |   |   |  |
|---|----------|--|---|---|--|
| 5 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «Яхонт-RDX Э128» (НИКА.466533.384) | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/80b64048-f613-442c-a4c7-b02dfa3ab147">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/80b64048-f613-442c-a4c7-b02dfa3ab147</a> | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/80b64048-f613-442c-a4c7-b02dfa3ab147">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/80b64048-f613-442c-a4c7-b02dfa3ab147</a> | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 6 | ЗАО "НТ" | "Система хранения данных ""СХД Яхонт-УВМ Э12"""            | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/ec514974-3bab-4f4a-afa9-c3ebdd1ca384">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/ec514974-3bab-4f4a-afa9-c3ebdd1ca384</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 7 | ЗАО "НТ" | "Система хранения данных ""СХД Яхонт-УВМ Э24"""            | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/a09da52c-ae44-422f-9568-abb72caa8dfd">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/a09da52c-ae44-422f-9568-abb72caa8dfd</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 8 | ЗАО "НТ" | "Система хранения данных ""СХД Яхонт-УВМ Э124"""           | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/451d19d0-5d63-4128-89ba-2e30d8a0c6d5">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/451d19d0-5d63-4128-89ba-2e30d8a0c6d5</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e124/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e124/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |

|    |          |   |   |   |  |
|----|----------|---|---|---|--|
| 9  | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «СХД Яхонт-УВМ Э124», НИКА.466533.272-01  | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c3f6d9cb-2659-4bc1-b132-0d9b9ac229be">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/c3f6d9cb-2659-4bc1-b132-0d9b9ac229be</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e124/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e124/</a> | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 10 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «СХД Яхонт-УВМ Э12», НИКА.466533.258-02   | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/bf3839afb09-4d1f-a52f-5c8d7500c37d">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/bf3839afb09-4d1f-a52f-5c8d7500c37d</a>     | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 11 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «СХД Яхонт-УВМ Э24», НИКА.466533.258-03   | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/65f8bacc-83e9-46d8-aefb-12536d96f692">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/65f8bacc-83e9-46d8-aefb-12536d96f692</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 12 | ЗАО "НТ" | Система хранения данных «НИКА.466533.272-01 - СХД Яхонт-УВМ Э124» | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/d980ca31-05a7-4116-bfbc-21b6f8599fc5">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/d980ca31-05a7-4116-bfbc-21b6f8599fc5</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e124/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e124/</a> | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |



|    |                 |   |   |   |  |
|----|-----------------|---|---|---|--|
| 13 | ЗАО "НТ"        | Система хранения данных «НИКА.466533.25 8-03 - СХД Яхонт-УВМ Э24»               | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/f7026971-2397-4dd5-9974-5710f32d86d9">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/f7026971-2397-4dd5-9974-5710f32d86d9</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e24/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 14 | ЗАО "НТ"        | Система хранения данных «НИКА.466533.25 8-02 - СХД Яхонт-УВМ Э12»               | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/803335f8-c037-4940-80ed-0ab9b7718229">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/803335f8-c037-4940-80ed-0ab9b7718229</a> | <a href="https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/">https://yakhont-shd.ru/catalog-storage/storage-e12/</a>   | Количество процессорных ядер не менее 64; Суммарное количество вычислительных потоков всех центральных процессоров (или процессорных вычислительных ядер в случае отсутствия потоков) всех контроллерных модулей (контроллеров), без учета внешних полок расширения или иных модулей, отличных от контроллерных модулей не менее 256 |
| 15 | ООО "АЕРО ДИСК" | Система хранения данных «АЭРОДИСК ВОСТОК – Э» (Исполнение 1)                    | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/fe15a795-53d8-4ee7-a8f0-8dd4bfd937bf">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/fe15a795-53d8-4ee7-a8f0-8dd4bfd937bf</a> | <a href="https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf">https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf</a> | Высота контроллерной полки 3U  |
| 16 | ООО "АЕРО ДИСК" | Система хранения данных АЭРОДИСК ВОСТОК БИТБЛЕЙЗ Е3113ЛН                        | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/ce7e251e-b421-468e-a625-1d4382d02df9">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/ce7e251e-b421-468e-a625-1d4382d02df9</a> | <a href="https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf">https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf</a> | Высота контроллерной полки 3U  |
| 17 | ООО "АЕРО ДИСК" | Система хранения данных "АЭРОДИСК ВОСТОК" (2Э8СВ)                               | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/420bb7bd-c889-454d-9d31-11b8243c5b58">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/420bb7bd-c889-454d-9d31-11b8243c5b58</a> | <a href="https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf">https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf</a> | Высота контроллерной полки 3U  |
| 18 | ООО "АЕРО ДИСК" | Система хранения данных "АЭРОДИСК ВОСТОК" (1Э8С)                                | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/449b80d5-f4d9-4a5f-9355-76d583ccb102">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/449b80d5-f4d9-4a5f-9355-76d583ccb102</a> | <a href="https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf">https://aerodisk.ru/wp-content/uploads/2022/03/Techspec_Aerodisk_VOS_TOK_5-2.pdf</a> | Высота контроллерной полки 3U  |
| 19 | ООО "КНС ГРУПП" | Система хранения данных (СХД) "Татлин"  | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/73b03279-6d6d-47fe-b062-7fc922e6f1a0">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/73b03279-6d6d-47fe-b062-7fc922e6f1a0</a> | <a href="https://yadro.com/ru/tatlin/unified">https://yadro.com/ru/tatlin/unified</a>   | Отсутствует  |
| 20 | ООО "КНС ГРУПП" | "Система хранения данных (СХД) ""Татлин""""                                     | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/96c75aaf-4c92-4f1a-83e0-8bbfb35046cf">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/96c75aaf-4c92-4f1a-83e0-8bbfb35046cf</a> | <a href="https://yadro.com/ru/tatlin/unified">https://yadro.com/ru/tatlin/unified</a>   | Отсутствует  |
| 21 | ООО "КНС ГРУПП" | "Система хранения данных (СХД) ""Татлин-Ю"" (TATLIN.UNIFIED)"                   | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/49001a8c-68be-4360-a3a6-0187133704c5">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/49001a8c-68be-4360-a3a6-0187133704c5</a> | <a href="https://yadro.com/ru/tatlin/unified">https://yadro.com/ru/tatlin/unified</a>   | Отсутствует  |
| 22 | ООО "КНС ГРУПП" | "Система хранения данных (СХД) ""Татлин-С"" в исполнении 3U (TATLIN.ARCHIVE.S)" | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/e0601216-7b0b-4747-8f90-4d8d253d66b6">https://gisp.gov.ru/pprf/markeplace/#/product/e0601216-7b0b-4747-8f90-4d8d253d66b6</a> | <a href="https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf">https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf</a>                                 | Возможность одновременной установки NVME, SAS, NLSAS в рамках одной СХД  |

|    |                 |  |   |   |   |
|----|-----------------|--|---|---|---|
| 23 | ООО "КНС ГРУПП" | "Система хранения данных (СХД) ""Татлин-С"" в исполнении 2U (TATLIN.ARCHIVE.XS)"                       | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/04f0a504-2d89-4208-ad6d-16c3ecc242fa">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/04f0a504-2d89-4208-ad6d-16c3ecc242fa</a> | <a href="https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf">https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf</a> | Возможность одновременной установки NVME, SAS, NLSAS в рамках одной СХД |
| 24 | ООО "КНС ГРУПП" | Система хранения данных (СХД) «Татлин-Ю» (TATLIN.UNIFIED, НацТех.Х-К1)                                 | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/726943c0-fcc5-4347-9974-cd29bc487dea">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/726943c0-fcc5-4347-9974-cd29bc487dea</a> | <a href="https://yadro.com/ru/tatlin/unified">https://yadro.com/ru/tatlin/unified</a>   | Отсутствует   |
| 25 | ООО "КНС ГРУПП" | Система хранения данных (СХД) «Татлин-С» в исполнении 3U (TATLIN.ARCHIVE.S,НацТех.Х-С3)                | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/314958ea-0cc5-44df-bb4b-972bcb106a18">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/314958ea-0cc5-44df-bb4b-972bcb106a18</a> | <a href="https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf">https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf</a> | Возможность одновременной установки NVME, SAS, NLSAS в рамках одной СХД |
| 26 | ООО "КНС ГРУПП" | Система хранения данных (СХД) «Татлин-С» в исполнении 2U (TATLIN.ARCHIVE.XS,НацТех.Х-С2)               | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/e984cb0e-71da-46d2-a4be-44fabd116107">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/e984cb0e-71da-46d2-a4be-44fabd116107</a> | <a href="https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf">https://st.yadro.com/docs/Tatlin/YADRO_TATLIN_ARCHIVE_DS_RUS.pdf</a> | Возможность одновременной установки NVME, SAS, NLSAS в рамках одной СХД |
| 27 | ООО "НТ"        | Комплекс системы хранения данных "Купол" (Комплекс СХД "Купол")  | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/dfccd8b3-f919-45b7-acf6-31cc3b1c1edf">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/dfccd8b3-f919-45b7-acf6-31cc3b1c1edf</a> | <a href="https://q-pol.ru/pdf/datasheet_QPOL.pdf">https://q-pol.ru/pdf/datasheet_QPOL.pdf</a>   | Возможность одновременной установки NVME, SAS, NLSAS в рамках одной СХД |
| 28 | ООО "НТ"        | Комплекс системы хранения данных «Купол» (Комплекс СХД «Купол») НАДМ.466535.00 2 ÷ НАДМ.466535.00 2-27 | <a href="https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/1f2df99d-63aa-421f-b876-79820c2524be">https://gisp.gov.ru/pprf/marketplace/#/product/1f2df99d-63aa-421f-b876-79820c2524be</a> | <a href="https://q-pol.ru/pdf/datasheet_QPOL.pdf">https://q-pol.ru/pdf/datasheet_QPOL.pdf</a>   | Возможность одновременной установки NVME, SAS, NLSAS в рамках одной СХД |

Таким образом на основании вышеприведенного комплексного анализа рынка систем хранения данных, можно сделать вывод о том, что **единственной продукцией, которая подходит под требования технического задания является – продукция компании ООО "КНС ГРУПП"**.

Также согласно партнерской программе компании ООО «КНС ГРУПП» (YADRO), доступной для публичного ознакомления по ссылке: [https://st.yadro.com/docs/Partners/YADRO\\_Partner\\_Program\\_2019-02\\_rus.pdf](https://st.yadro.com/docs/Partners/YADRO_Partner_Program_2019-02_rus.pdf) компании, являющимися партнерами вышеуказанного производителя имеют ценовые преференции в рамках проектов.

## Преимущества партнерства



### Статус Партнер YADRO:

- Доступ к информации о продуктах и решениях
- Специальные цены в проектах
- Покупка оборудования для целей демонстрации, тестирования и разработки по специальным ценам
- Обучение (по запросу)
- Соответствующий статусу логотип и сертификат партнёра YADRO

Таким образом, компания, являющаяся партнером компании ООО «КНС ГРУПП» становится безальтернативным победителем данной конкурсной процедуры, так как согласно требованиям конкурсной документации и закупочной документации Заказчика, единственным критерием победы при проведении аукциона является предложенная цена.

Исходя из вышеуказанного, также можно сделать вывод о том, что **результаты закупки зависят от волеизлияния 3-х лиц.**

Установленные в конкурсной документации ограничения на техническую продукцию ограничивают конкуренцию, **нарушают п. 2 ч. 1 ст. 3 Закона N 223-ФЗ, в соответствии с которым при закупке товаров, работ, услуг Заказчика руководствуются принципом равноправия, справедливости, отсутствия дискриминации и необоснованных ограничений конкуренции по отношению к участникам закупки.**

### **3) Заказчиком установлены ограничивающие факторы, которые не позволяют предлагать продукцию с лучшими характеристиками.**

Согласно п. 14 Главы 3 Положения о закупках Заказчика «конкурс - форма торгов, при которой победителем конкурса признается участник конкурентной закупки, заявка на участие в конкурентной закупке, окончательное предложение которого соответствует требованиям, установленным документацией о конкурентной закупке, и заявка, окончательное предложение которого **по результатам сопоставления заявок, окончательных предложений** на основании указанных в документации о такой конкурентной закупке критериев оценки **содержит лучшие условия исполнения договора**».

Также согласно Документации часть 3 п. 3.6.5.4: **Участник закупки не допускается к участию в закупке в случаях, установленных документацией о закупке, в том числе в следующих случаях:**

- непредставление определенных документацией о закупке документов и/или предоставления информации об участнике закупки или о товарах, работах, услугах, закупка которых осуществляется, не соответствующей действительности;
- несоответствие участника закупки предусмотренным документацией о закупке требованиям;
- невнесение обеспечения заявки (если документацией о закупке установлено такое требование);
- **несоответствие заявки требованиям документации о закупке, в том числе:**

- 1) заявка не соответствует форме, установленной документацией о закупке, не содержит документов, иной информации согласно требованиям документации о закупке;
- 2) документы не подписаны должным образом (в соответствии с требованиями документации о закупке);
- 3) **техническое предложение не соответствует требованиям документации о закупке;**

При этом в требования к закупаемой продукции, Заказчик устанавливает следующие параметры, которые не позволяют предложить оборудование с лучшими техническими характеристиками, что не обеспечивает выявление лучших условий договора, так как противоречит в совокупности требованию Документации части 3:

- 1) В позиции с наименованием «Система хранения данных» установлены требования: «Высота контроллерной полки – соответствие 3 Unit» и «Высота дисковой полки – соответствие 4 Unit». Данное требование описывает показатель высоты ИТ-оборудования. **Установление жесткого оператора «соответствие» не позволяет участникам предложить оборудование с лучшими техническими характеристиками**, а именно меньшей высотой, например 2 Unit, что обеспечивало бы более высокую плотность размещения оборудования и соответственно лучшие условия для Заказчика, а также ограничивает конкуренцию в рамках конкурсной процедуры.
- 2) В позиции с наименованием «Система хранения данных», входящая в состав «ПАК тип 1» и ПАК «Тип 2» установлены требования: «Поддержка технологии защиты целостности на основе кодов Рида-Соломона». Данная технология является проприетарной на российском рынке СХД и используется исключительно производителем Yadro. Код Рида-Соломона – это конечный корректирующий код на основе поля, принцип которого состоит в построении формального полинома из символов, которые должны быть переданы, и его передискретизации. **Фактически это математический инструментарий** проверки целостности данных, **но не сама функция целостности. Существует другие способы проверки целостности данных**, как например проверка хэш-сумм или же Erasure Coding, которые не используют коды Рида-Соломона, но тем не менее реализуют запрашиваемый функционал.
- 3) В позиции «СХД» установлено требования: «Контроллерная полка, устанавливаемая в 19" монтажный шкаф - соответствие», «Дисковая полка, устанавливаемая в 19" монтажный шкаф - соответствие». Данное требование описывает форм-фактор устанавливаемого оборудования. **При это данное требование не позволяет предлагать оборудование более компактного форм-фактора.** В качестве примера продукции с более компактным форм-фактором является оборудование 21". Приводим описание стандарта: <https://www.opencompute.org/documents/rittal-open-rack-standard-v2-2-proposed-cl-2-pdf>, а также примеры продуктов: <https://www.opencompute.org/products/226/mitac-tioga-pass-advanced-sku-up-to-1024gb-16-dimm-slots-6-ssd-for-io-performance> и <https://www.opencompute.org/documents/facebook-open-rack-v2-cubby-spec-ver-041>. Данные ссылки показывают, что при совокупном прочтении ряда требований, например в Сервер «Высота контроллерной полки соответствие 3Unit», данная архитектура предлагает более выгодные условия для Заказчика, так как **при установке 2-х 19 дюймовых контроллерных полок их совокупная высота составляет 6U, при установке же 2х 21-дюймовых контроллерных полок, их высота составляет 4U, что обеспечивает более высокую плотность оборудования и соответственно лучшие условия для Заказчика.**

Приложение № 1 – Решение ЦА ФАС России по делу 077/07/00-23153/2021

Приложение № 2 – Решение Арбитражного суда г. Москвы по делу А40-33223/22-145-253

На основании изложенного,

**ПРОШУ:**

1. Признать настоящую Жалобу обоснованной.
2. Предписать Заказчику устранить нарушения Закона о закупках, Положения о закупках и Документации о Закупке.

\_\_\_\_\_

Литвинов А.В.

Генеральный директор ООО «ПЛИНТРОН»

16 октября 2022 г.