**УТВЕРЖДАЮ**

**Председатель**

**Конкурсной комиссии**

**филиала ПАО «ТрансКонтейнер»**

**на Октябрьской железной дороге**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Р.Ю.Веселов**

**« » 2015г.**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ О ЗАКУПКЕ**

**Раздел 1. Общие положения**

## 1.1. Общие положения

* + 1. Публичное акционерное общество «Центр по перевозке грузов в контейнерах «ТрансКонтейнер» (ПАО «ТрансКонтейнер») (далее – Заказчик), руководствуясь положениями Федерального закона от 18 июля 2011г.   
       № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о порядке размещения заказов на закупку товаров, выполнение работ, оказание услуг для нужд ОАО «ТрансКонтейнер» (далее – Положение о закупках), проводит открытый конкурс в электронной форме (далее – Открытый конкурс) **№ ОКэ/004/НКПОКТ/0006**.
    2. Предметом настоящего Открытого конкурса является право на заключение договора на выполнение работ по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г.
    3. Информация об организаторе Открытого конкурса указана в пункте 2 Информационной карты раздела 5 настоящей документации о закупке (далее – Информационная карта).
    4. Дата опубликования извещения о проведении настоящего Открытого конкурса указана в пункте 3 Информационной карты.
    5. Извещение о проведении Открытого конкурса, изменения к извещению, настоящая документация, протоколы, оформляемые в ходе проведения Открытого конкурса и иная информация об Открытом конкурсе публикуется в средствах массовой информации (далее – СМИ), указанных в пункте 4 Информационной карты.
    6. Наименование, количество, объем, характеристики, требования к выполнению работ, оказанию услуг, поставке товара и т.д. и места их выполнения, оказания, поставки и т.д., а также информация о начальной (максимальной) цене договора, состав товара, работ и услуг, сроки поставки товара, выполнения работ или оказания услуг, количество лотов, порядок, сроки направления документации, указаны в Техническом задании и Информационной карте (разделы 4 и 5 соответственно настоящей документации о закупке).
    7. По всем вопросам, не урегулированным настоящей документацией о закупке, необходимо руководствоваться Положением о закупках. В случае противоречия положений настоящей документации и Положения о закупках необходимо руководствоваться Положением о закупках.
    8. Дата рассмотрения и сопоставления предложений претендентов и представленных комплектов документов на участие в Открытом конкурсе (далее – Заявки) указана в пункте 8 Информационной карты.
    9. Претендентом на участие в Открытом конкурсе признается любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки, которые получили в установленном порядке всю необходимую документацию.
    10. Участниками Открытого конкурса признаются претенденты, своевременно и по установленной форме подавшие Заявку и соответствующие установленным в настоящей документации о закупке обязательным и квалификационным требованиям.
    11. Для участия в процедуре Открытого конкурса претендент должен:

- удовлетворять требованиям, изложенным в настоящей документации;

- быть правомочным на предоставление Заявки и представить Заявку, соответствующую требованиям настоящей документации о закупке;

- быть зарегистрированным на электронной торговой площадке, в том числе получить аккредитацию участника в соответствии с правилами, условиями и порядком регистрации, аттестации, установленными на соответствующей электронной торговой площадке, указанной в пункте 4 Информационной карты.

* + 1. Заявки рассматриваются как обязательства претендентов. ПАО «ТрансКонтейнер» вправе требовать от победителя (победителей) Открытого конкурса заключения договора на условиях, предложенных в его Заявке. Для всех претендентов на участие в Открытом конкурсе устанавливаются единые требования.
    2. Решение о допуске претендентов к участию в Открытом конкурсе на основании предложения Организатора принимает Конкурсная комиссия (пункт 9 Информационной карты) в порядке, определенном настоящей документацией о закупке и Положением о закупках.
    3. Конкурсная комиссия вправе на основании информации о несоответствии претендента на участие в Открытом конкурсе установленным настоящей документацией о закупке требованиям, полученной из любых официальных источников, использование которых не противоречит законодательству Российской Федерации, не допустить претендента на участие в Открытом конкурсе или отстранить участника Открытого конкурса от участия в Открытом конкурсе на любом этапе его проведения.
    4. Претендент несет все расходы и убытки, связанные с подготовкой и подачей своей Заявки. Организатор, Заказчик не несут никакой ответственности по расходам и убыткам, понесенным претендентами в связи с их участием в Открытом конкурсе.
    5. Документы, подписанные электронной цифровой подписью (далее – ЭЦП) претендента закупки (лица, имеющего право действовать от имени претендента закупки), именуемые в дальнейшем электронные документы, признаются документами, подписанными собственноручной подписью претендента закупки (лица, имеющего право действовать от имени претендента), заверенными печатью организации. Наличие подписи ЭЦП претендента/участника закупки подтверждает, что подписанный документ отправлен от имени претендента закупки и является точной цифровой копией документа-оригинала. Создание и оформление ЭЦП регулируется в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 06 апреля 2011 года № 63–ФЗ «Об электронной подписи» и принятыми в соответствии с ним нормативно-правовыми актами.
    6. Заявки с документацией предоставляются претендентами в сроки и на условиях, изложенных в пункте 6 Информационной карты.
    7. Организатор, Заказчик Открытого конкурса вправе отказаться от его проведения в любой момент до принятия решения Конкурсной комиссией о победителе Открытого конкурса. Извещение об отмене проведения Открытого конкурса размещается в соответствии с пунктом 4 Информационной карты в течение следующего рабочего дня со дня принятия решения об отмене проведения Открытого конкурса. При этом ПАО «ТрансКонтейнер» не будет нести никакой ответственности перед любыми физическими и юридическими лицами, которым такое действие может принести убытки.
    8. Протоколы, оформляемые в ходе проведения Открытого конкурса, размещаются в порядке, предусмотренном настоящей документацией о закупке, в течение 3 (трех) дней с даты их подписания в соответствии с пунктом 4 Информационной карты.
    9. При проведении Открытого конкурса в электронной форме претендент на участие в Открытом конкурсе должен в срок, указанный в пункте 6 Информационной карты, подать Заявку на участие в Открытом конкурсе в форме электронного документа через электронную торговую площадку (пункт 4 Информационной карты) в порядке, предусмотренном регламентом работы данной электронной торговой площадки (далее – ЭТП). Правила регистрации претендента на участие в Открытом конкурсе на ЭТП, аккредитация претендента на участие в Открытом конкурсе на ЭТП, правила проведения процедур Открытого конкурса (в том числе подачи Заявки) определяются инструкциями и регламентом работы ЭТП.
    10. Конфиденциальная информация, ставшая известной сторонам при проведении Открытого конкурса не может быть передана третьим лицам за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации.
    11. В случае участия нескольких лиц на стороне одного претендента соответствующая информация должна быть указана в Заявке, оформленной в соответствии с приложением № 1 к настоящей документации о закупке. Если соответствующая информация не указана в Заявке, претендент считается подавшим Заявку от своего имени и действующим в своих интересах.
    12. Иностранные участники при проведении закупки вправе подавать предложения о цене договора без учета расходов, связанных с импортом товара на территорию Российской Федерации (в т.ч. расходов на транспортировку, страхование груза, таможенную очистку).

В этом случае Конкурсная комиссия принимает решение после оценки и сопоставления поданных в разных базисах поставки ценовых предложений участников.

* + 1. Иностранный участник закупки вправе указать цену в рублях Российской Федерации, либо, если это указанно в пункте 16 Информационной карты, в иностранной валюте. При этом оценка и сопоставление заявок российских и иностранных участников будут осуществляться в рублях Российской Федерации с пересчетом цен заявок иностранных участников, указанных в иностранных валютах, по курсу Центрального банка Российской Федерации на дату рассмотрения и сопоставления Заявок.
    2. Предоставление иностранными участниками закупки документов и сведений, в том числе в целях подтверждения обязательных и квалификационных требований, предусмотренных настоящей документацией о закупке, осуществляется с учетом особенностей, указанных в пункте   
       18 Информационной карты.

## 1.2. Разъяснения положений документации.

* + 1. Претендент вправе направить запросы о разъяснении положений настоящей документации о закупке через ЭТП. Обмен документами между Организатором и Претендентом закупки направившим запрос подписанный уполномоченным представителем осуществляется в следующем порядке: Претендент закупки направляет через ЭТП электронный документ (информацию в электронной форме, подписанную ЭЦП), содержащий запрос на разъяснение положений извещения о закупке, документации о закупке.

Организатор в ответ на запрос, направляет разъяснения, заверенные ЭЦП лица, имеющего право действовать от имени Заказчика. Ответ на запрос без указания лица, от которого поступил данный запрос, публикуется на ЭТП и в СМИ для ознакомления в открытом доступе.

* + 1. Запрос может быть направлен не позднее, чем за 10 (десять) дней до окончания срока подачи Заявок.
    2. Организатор в соответствии с пунктом 4 Информационной карты размещает разъяснения не позднее чем в течение 5 (пяти) дней со дня поступления запроса на разъяснение, без указания информации о лице, от которого поступил запрос.
    3. Получение и ознакомление претендентов на участие в Открытом конкурсе разъяснений положений документации о закупке осуществляется на ЭТП и СМИ.
    4. Организатор вправе не отвечать на запросы о разъяснении положений документации о закупке по проведению Открытого конкурса, поступившие позднее срока, установленного в пункте 1.2.2 документации о закупке.

## 1.3. Внесение изменений и дополнений в документацию

1. В любое время, но не позднее, чем за 5 (пять) дней до дня окончания срока подачи Заявок, в том числе по запросу претендента, могут быть внесены дополнения и изменения в извещение о проведении Открытого конкурса и в настоящую документацию о закупке. Любые изменения, дополнения вносимые в извещение об Открытом конкурсе, документацию о закупке, являются неотъемлемой ее частью.

Дополнения и изменения, внесенные в извещение о проведении Открытого конкурса и в настоящую документацию о закупке, размещаются в соответствии с пунктом 4 Информационной карты в течение 3 (трех) дней со дня принятия решения о внесении изменений в порядке, установленном документами ЭТП, лицом уполномоченным действовать от имени Организатора.

В случае внесения изменений позднее, чем за 15 (пятнадцать) дней до даты окончания подачи Заявок, Организатор обязан продлить срок подачи Заявок таким образом, чтобы со дня размещения внесенных в документацию о закупке изменений до даты окончания срока подачи Заявок оставалось не менее   
15 (пятнадцать) дней.

Организатор не вправе вносить изменения, касающиеся замены предмета закупки.

1. Организатор не берет на себя обязательства по уведомлению претендентов и участников Открытого конкурса о дополнениях, изменениях, разъяснениях в настоящую документацию о закупке, а также по уведомлению претендентов/участников об итогах Открытого конкурса, и не несет ответственности в случаях, когда участники не осведомлены о внесенных изменениях, дополнениях, разъяснениях, итогах Открытого конкурса при условии их надлежащего размещения в соответствии с пунктом 4 Информационной карты.
2. Организатор, Заказчик вправе принять решение о продлении срока окончания подачи Заявок на участие в Открытом конкурсе в любое время до даты истечения такого срока. В течение 3 (трех) дней со дня принятия указанного решения такие изменения размещаются Заказчиком в соответствии с пунктом 4 Информационной карты.

## 1.4. Недобросовестные действия претендента/участника

* + 1. К недобросовестным действиям претендента/участника относятся действия, которые выражаются в том, что претендент/участник прямо или косвенно предлагает, дает, либо соглашается дать любому должностному лицу (служащему, работнику) Заказчика/Организатора вознаграждение в любой форме (материальное вознаграждение, предложение о найме или какая-либо другая услуга) в целях оказания воздействия на процедуру проведения Открытого конкурса, принятие решения, применение какой-либо процедуры или совершение иного действия Заказчиком/Организатором, влияющего на ход проведения процедуры Открытого конкурса.
    2. В случае установления недобросовестности действий претендента/участника, такой претендент/участник может быть отстранен от участия в Открытом конкурсе. Информация об этом и мотивы принятого решения указываются в соответствующем протоколе и сообщаются претенденту/участнику.

**Раздел 2. Обязательные и квалификационные требования к претендентам/участникам, оценка Заявок участников**

## Обязательные требования

1. Претендент/участник (в том числе каждое юридическое и/или физическое лицо (индивидуальный предприниматель), выступающее на стороне одного претендента/участника) должен соответствовать обязательным требованиям настоящей документации, а именно:

а) не иметь задолженности по уплате налогов, сборов, пени, налоговых санкций в бюджеты всех уровней и обязательных платежей в государственные внебюджетные фонды, а также просроченную задолженность по ранее заключенным договорам с ПАО «ТрансКонтейнер»;

б) не находиться в процессе ликвидации;

в) не быть признанным несостоятельным (банкротом);

г) на его имущество не должен быть наложен арест, его экономическая деятельность не должна быть приостановлена;

д) соответствовать требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации и/или государства регистрации и/или ведения бизнеса претендента к лицам, осуществляющим выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров и т.д., являющихся предметом Открытого конкурса;

е) к товарам, работам, услугам, ранее поставленным (выполненным, оказанным) претендентом Заказчику или другой организации, не возникает существенных претензий по качеству или иных существенных претензий в процессе их использования в пределах установленного срока их использования (службы, функционирования), или иного срока по усмотрению   
ПАО «ТрансКонтейнер».

ж) в пункте 17 Информационной карты могут быть установлены иные обязательные требования к претендентам на участие в Открытом конкурсе.

* 1. **Квалификационные требования**

1. Претендент/участник (в том числе каждое юридическое и/или физическое лицо (индивидуальный предприниматель), выступающее на стороне одного претендента/участника) должен соответствовать квалификационным требованиям настоящей документации, а именно:

а) претендент должен быть правомочен заключать и исполнять договор, право на заключение которого является предметом Открытого конкурса, в том числе претендент - юридическое лицо или индивидуальный предприниматель должен быть зарегистрированным в качестве субъекта гражданского права и иметь все необходимые в соответствии с законодательством Российской Федерации разрешения, включая лицензии, сертификаты, допуски, патенты и т.д. на поставляемые товары, работы, услуги, или для ведения деятельности, являющейся предметом закупки;

б) обладать квалификацией, необходимой для поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг, являющихся предметом закупки (в том числе обладать производственными мощностями, профессиональной и технической квалификацией, трудовыми и финансовыми ресурсами, оборудованием и другими материальными ресурсами);

в) не быть включенным в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и/или статьей 104 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», а также в реестр недобросовестных контрагентов ПАО «ТрансКонтейнер»;

г) в пункте 17 Информационной карты могут быть установлены иные требования к претендентам на участие в Открытом конкурсе.

* 1. **Представление обязательных документов**

1. Претендент в составе Заявки, в том числе в подтверждение соответствия обязательным требованиям, представляет следующие документы:
2. опись представленных документов, заверенную подписью и печатью претендента;
3. надлежащим образом оформленные приложения к настоящей документации о закупке: № 1 (Заявка), № 2 (Сведения о претенденте) и № 3 (Финансово-коммерческое предложение, подготовленное в соответствии с Техническим заданием (раздел 4);
4. копию паспорта (для физических лиц) (предоставляет каждое физическое лицо, выступающее на стороне одного претендента);
5. копии учредительных документов, составленных и заверенных в соответствии с законодательством государства регистрации претендента (для юридического лица), копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц). Допускается заверение документов уполномоченным должностным лицом претендента со скреплением его подписи печатью претендента;
6. выданную не ранее чем за 30 (тридцать) дней до дня размещения извещения о проведении Открытого конкурса выписку из единого государственного реестра юридических лиц или нотариально заверенную копию такой выписки (для претендентов-резидентов Российской Федерации юридических лиц), выданную не ранее чем за 30 (тридцать) дней до дня размещения извещения о проведении Открытого конкурса выписку из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или нотариально заверенную копию такой выписки (для индивидуальных предпринимателей-резидентов Российской Федерации), надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в соответствии с законодательством государства регистрации претендента-нерезидента Российской Федерации;
7. копию договора простого товарищества (копию договора о совместной деятельности) (предоставляется в случае, если несколько юридических/физических лиц выступают на стороне одного участника закупки);
8. протокол/решение или другой документ о назначении должностных лиц, имеющих право действовать от имени претендента, в том числе совершать в установленном порядке сделки от имени претендента, без доверенности (копия, заверенная претендентом);
9. доверенность на работника, подписавшего Заявку, на право принимать обязательства от имени претендента, в случае отсутствия полномочий по уставу (оригинал либо нотариально заверенная копия);
10. информация о функциональных и качественных характеристиках (потребительских свойствах), о качестве поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг и иная информация об условиях исполнения договора, в том числе предложение о цене договора и порядке оплаты, а также копии документов, подтверждающих соответствие товаров, работ, услуг требованиям, установленным законодательством Российской Федерации и/или государства, являющегося местом выполнения работ, оказания услуг;
11. документы (копии документов), подтверждающие соответствие претендентов установленным требованиям настоящей документации о закупке и условиям допуска к участию в Открытом конкурсе, предусмотренным пунктами 2.1 и 2.2 настоящей документации по закупке.
12. в пункте 17 Информационной карты Заказчиком могут быть определены иные документы, предоставление которых в составе Заявки является обязательным.
13. Для иностранных Претендентов в пункте 18 Информационной карты могут быть предусмотрены особые требования к предоставлению документов.
    1. **Заявка**
       1. При проведении открытого конкурса в электронной форме Заявка претендента состоит из двух частей: электронная и на бумажном носителе. При подаче Заявок в электронной форме претенденты, имеющие оформленную в соответствии с пунктом 1.1.16 настоящей документации о закупке ЭЦП, подают Заявку с помощью технических средств ЭТП. Вторая часть Заявки на бумажном носителе передается Организатору только победителем или участником Открытого конкурса, с которым по итогам Открытого конкурса заключается договор, до заключения договора. Обе части Заявки должны состоять из документов, требуемых в соответствии с условиями настоящей документации о закупке.
       2. Информация об обеспечении Заявки на участие в Открытом конкурсе указана в пункте 23 Информационной карты.
       3. Каждый претендент может подать только одну Заявку, контроль данного требования обеспечивается техническими средствами ЭТП. Претендент может до окончания срока подачи заявок изменить уже направленную заявку. В этом случае необходимо отозвать заявку путем ее удаления, внести в нее изменения, подписать ЭЦП и вновь направить на ЭТП. Без отзыва заявки изменить ее невозможно.
       4. В случае если закупка осуществляется лотами, информация о количестве лотов указывается в пункте 12 Информационной карты. Каждый претендент может подать только одну Заявку по каждому лоту. При этом претендент имеет право подать заявки по всем лотам, или по его выбору по некоторым из них. В случае подачи претендентом более одной Заявки по одному лоту, а ранее поданная им Заявка по данному лоту не отозвана, все Заявки претендента по данному лоту отклоняются, контроль данного требования также обеспечивается техническими средствами ЭТП. Начальная (максимальная) цена лота/лотов указывается в извещении о проведении Открытого конкурса и в пункте 5 Информационной карты.
       5. Заявка должна действовать не менее срока, указанного в пункте 7 Информационной карты. До истечения этого срока Организатор при необходимости вправе предложить претендентам/участникам продлить срок действия Заявок. Претенденты/участники вправе отклонить такое предложение Организатора. В случае отказа претендента/участника от продления срока действия Заявки его Заявка отклоняется от участия в Открытом конкурсе.
       6. Заявка оформляется в соответствии с разделом 3 настоящей документации о закупке. Заявка претендента, не соответствующая требованиям настоящей документации, отклоняется.
       7. Заявка, подготовленная претендентом на участие в Открытом конкурсе, а также вся документация по закупке, связанная с Открытым конкурсом, которыми обмениваются претендент/участник на участие в Открытом конкурсе и Организатор/Заказчик, должны быть составлены на языке, указанном в пункте 15 Информационной карты.
       8. Использование других языков для подготовки Заявки расценивается Организатором/Конкурсной комиссией как несоответствие предложения требованиям, установленным настоящей документацией о закупке.
       9. Предоставляемые в составе Заявки документы должны быть четко напечатаны. Подчистки, дописки, исправления не допускаются, за исключением тех случаев, когда эти исправления (дописки) заверены рукописной надписью «исправленному верить», собственноручной подписью уполномоченного лица, расположенной рядом с каждым исправлением (допиской) и заверены печатью претендента на участие в Открытом конкурсе.
       10. Все суммы денежных средств в Заявке должны быть выражены в валюте (валютах), установленной (ых) в пункте 16 Информационной карты.
       11. Выражение денежных сумм в других валютах расценивается Конкурсной комиссией как несоответствие Заявки требованиям, установленным настоящей документацией о закупке.
       12. Претендентам/участникам, государственным учреждениям, юридическим и физическим лицам в любое время до подведения итогов Открытого конкурса может быть направлен запрос о предоставлении информации и документов, разъяснений необходимых для подтверждения соответствия работ, услуг, товаров и т.д., предлагаемых в соответствии с Заявкой претендента, участника, предъявляемым требованиям, изложенным в настоящей документации о закупке. При этом не допускается изменение Заявок претендентов, участников.

## Срок и порядок подачи Заявок

* + 1. Место, дата начала и окончания подачи заявок указаны в пункте 6 Информационной карты.
    2. Заявки, по истечении срока, указанного в пункте   
       6 Информационной карты, не принимаются. Претендент самостоятельно несет все риски несоблюдения сроков предоставления Заявок, связанных с применением электронных систем доставки информации.
    3. Окончательная дата подачи Заявок и, соответственно, дата рассмотрения и сопоставления Заявок может быть перенесена на более поздний срок. Соответствующие изменения размещаются в соответствии с пунктом 4 Информационной карты.
    4. Открытие доступа к заявкам производится на ЭТП автоматически с момента окончания срока для подачи Заявок. Заявка претендента должна быть подписана уполномоченным представителем претендента.
    5. Открытые части электронных конкурсных Заявок после представления доступа и поступления через автоматизированные средства связи в информационные системы Заказчика и ознакомления на бумажном носителе Организатором считаются вскрытыми. Дата и время вскрытия совпадает с моментом открытия доступа к Заявкам. Организатор составляет протокол вскрытия Заявок с указанием данных о поступивших Заявках. Протокол (выписка из протокола) размещается в соответствии с пунктом   
       4 Информационной карты в течение 3 (трех) дней с даты подписания протокола.

## Отзыв Заявок

Претенденты вправе отозвать свою Заявку в любой момент до окончания срока подачи Заявок, указанного в пункте 6 Информационной карты. В этом случае возможность реализуется программными средствами ЭТП, в соответствии с функционалом, предусмотренным ЭТП, указанной в пункте   
4 Информационной карты.

## Рассмотрение и сопоставление Заявок и изучение квалификации претендентов Организатором

1. В срок, указанный в пункте 8 Информационной карты, Организатор осуществляет рассмотрение и сопоставление Заявок на участие в Открытом конкурсе и готовит предложения для принятия Конкурсной комиссией решения об итогах Открытого конкурса и определении  
   победителя (ей).
2. Информация о ходе рассмотрения Заявок не подлежит разглашению. Заявки претендентов рассматриваются Организатором на соответствие требованиям, изложенным в настоящей документации о закупке, на основании представленных в составе Заявок документов, а также иных источников информации, предусмотренных настоящей документацией о закупке, законодательством Российской Федерации, в том числе официальных сайтов государственных органов, организаций в сети Интернет. Заявка претендента должна полностью соответствовать каждому из установленных настоящей документацией требований или быть лучше.
3. При наличии информации и документов, подтверждающих, что работы, услуги, товары и т.д., предлагаемые в соответствии с Заявкой претендента/участника, не соответствуют требованиям, изложенным в настоящей документации о закупке, Заявка претендента отклоняется.
4. Победителем Открытого конкурса может быть признан участник, чья Заявка на участие в Открытом конкурсе соответствует требованиям, изложенным в настоящей документации о закупке, но имеет не минимальную цену.
5. Указание претендентом недостоверных сведений в Заявке может служить основанием для отклонения такой Заявки.
6. Наличие в реестрах недобросовестных поставщиков, указанных в подпункте «в» пункта 2.2.1 документации о закупке, сведений о претенденте (любом из физических и/или юридических лиц, выступающих на стороне претендента) может являться основанием для отклонения Заявки такого претендента.
7. Претендент также может быть не допущен к участию в Открытом конкурсе в случае:

1) непредставления документов и информации, определенных настоящей документацией о закупке, либо наличия в этих документах и информации неполных и/или не соответствующих действительности сведений о претенденте или о товарах, работах, услугах, на закупку которых размещается Открытый конкурс;

2) несоответствия претендента предусмотренным настоящей документацией о закупке обязательным и квалификационным требованиям;

3) несоответствия Заявки требованиям настоящей документации о закупке, в том числе если:

Заявка не соответствует положениям технического задания документации о закупке;

Заявка не соответствует форме, установленной настоящей документацией о закупке;

документы не подписаны должным образом (в соответствии с требованиями настоящей документации о закупке);

4) если предложение о цене договора превышает начальную (максимальную) цену договора (если такая цена установлена);

5) отказа претендента от продления срока действия Заявки (если такой запрос претендентам направлялся);

6) в иных случаях, установленных Положением о закупках и настоящей документацией о закупке, в том числе пунктом 17 Информационной карты.

1. Если в Заявке имеются расхождения между обозначением сумм словами и цифрами, то к рассмотрению принимается сумма, указанная словами.
2. Если в Заявке имеются арифметические ошибки, претенденту/участнику может быть направлен запрос об уточнении цены договора при условии сохранения единичных расценок, а также об уточнении других положений документации о закупке, имеющих числовые значения. При наличии разночтений между информацией, указанной в Заявке с документацией, и информацией на функционале разделов, размещенной в соответствии с пунктом 4 Информационной карты, преимущество имеет информация на функционале, указанная в соответствии с пунктом 4 Информационной карты.
3. Претенденты и их представители не вправе участвовать в рассмотрении Заявок и изучении квалификации претендентов.
4. В случае если на основании результатов рассмотрения Заявок принято решение об отказе в допуске к участию в данной процедуре Открытого конкурса всех претендентов, подавших Заявки, Открытый конкурс признается несостоявшимся.

## Порядок оценки и сопоставления Заявок участников Организатором

1. Оценка и сопоставление Заявок состоится в срок, указанный в пункте 8 Информационной карты.
2. Оценка и сопоставление Заявок, осуществляется в целях выявления лучших условий исполнения договора и выявления победителя(ей) в соответствии с критериями, указанными в пункте 19 Информационной карты.
3. Оценка и сопоставление Заявок осуществляется на основании финансово-коммерческого предложения, иных документов, представленных в подтверждение соответствия участника обязательным и квалификационным требованиям.
4. Оценка и сопоставление Заявок осуществляется путем присвоения количества баллов, соответствующего условиям, изложенным в Заявке.
5. Заявке, содержащей наилучшие условия, присваивается наибольшее количество баллов.
6. Каждой Заявке по мере уменьшения выгодности содержащихся в ней условий (количества баллов, присвоенных по итогам оценки) присваивается порядковый номер. Заявке, в которой содержатся лучшие условия (присвоено наибольшее количество баллов), присваивается первый номер. В случае если в нескольких Заявках содержатся одинаковые условия (присвоено равное количество баллов по итогам оценки), меньший порядковый номер присваивается Заявке, которая поступила ранее других Заявок.
7. Победителем признается участник, Заявке которого присвоено наибольшее количество баллов по итогам оценки и первый порядковый номер.
8. Участники или их представители не могут участвовать в оценке и сопоставлении Заявок.
9. По итогам рассмотрения, оценки и сопоставления Заявок в соответствии с порядком и критериями оценки, установленными настоящей документацией о закупке, и методикой оценки Организатор составляет протокол рассмотрения и оценки Заявок, в котором должна содержаться следующая информация:

1) результаты оценки и сопоставления Заявок участников, указанные в соответствии с присвоенными Заявкам участников по результатам оценки порядковыми номерами;

2) принятое Организатором решение;

3) предложения для рассмотрения Конкурсной комиссией;

4) иная информация при необходимости.

Протокол размещается в СМИ не позднее чем через 3 (три) дня со дня его подписания в соответствии с пунктом 4 Информационной карты.

## Подведение итогов Открытого конкурса

1. После рассмотрения Заявок, изучения квалификации претендентов, Заявки, а также иные документы, необходимые для подведения итогов Открытого конкурса, передаются в Конкурсную комиссию. Решение об итогах Открытого конкурса принимается Конкурсной комиссией.
2. Подведение итогов Открытого конкурса проводится Конкурсной комиссией в срок, указанный в пункте 10 Информационной карты.
3. Участники или их представители не могут присутствовать на заседании Конкурсной комиссии.
4. Конкурсная комиссия рассматривает предложения Организатора и принимает решение о выборе победителя Открытого конкурса.
5. Решение Конкурсной комиссии фиксируется в протоколе заседания, в котором указывается информация об итогах Открытого конкурса.
6. Протокол (выписка из протокола) заседания Конкурсной комиссии размещается в соответствии пунктом 4 Информационной карты в течение 3 (трех) дней с даты подписания протокола.
7. Конкурсной комиссией может быть принято решение об определении двух и более победителей Открытого конкурса, в случаях, предусмотренных пунктом 45 Положения о закупках, а также в случаях, когда участники предложили одинаковые условия исполнения договора или разница в количестве баллов, присвоенных по итогам оценки Заявок нескольких участников, не превышает пяти процентов от максимального количества баллов, присвоенных Заявке, получившей первый номер.
8. В случае заключения договора с несколькими победителями объем выполняемых работ, оказываемых услуг, поставляемых товаров распределяется между победителями по решению Конкурсной комиссии, пропорционально либо по иному принципу, если это вытекает из существа и/или места поставки товара, выполнения работ, оказания услуг.
9. Открытый конкурс признается состоявшимся, если участниками Открытого конкурса признано не менее 2 претендентов.
10. Открытый конкурс признается несостоявшимся, если:

1) на участие в конкурсе не подана ни одна Заявка;

2) на участие в конкурсе подана одна Заявка;

3) по итогам рассмотрения заявок к участию в конкурсе допущен один участник;

4) ни один из претендентов не признан участником.

1. В случае если подано 1 предложение и/или только 1 предложение соответствует требованиям, установленным в Открытом конкурсе, Организатор вправе провести новый Открытый конкурс, либо заключить договор с единственным участником, подавшим предложение, путем размещения Заказа у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), если условия поставщика соответствуют интересам Заказчика, а цена продукции не превышает начальную (максимальную) цену договора.

## Заключение договора

1. Обеспечение исполнения договора устанавливается в соответствии с пунктом 22 информационной карты.
2. После опубликования протокола Конкурсной комиссии (выписки из протокола Конкурсной комиссии) об итогах Открытого конкурса Заказчик размещает на ЭТП договор, заключаемый с победителем (победителями) Открытого конкурса, с указанием срока его подписания, при необходимости, период времени для получения Заказчиком одобрения сделки органами управления Заказчика.
3. Участник, признанный победителем Открытого конкурса, должен подписать договор не позднее срока, указанного Организатором. В случае если победителем не подписан договор в указанные сроки, он признается уклонившимся от заключения договора.
4. При этом, в случае если в соответствии с законодательством или внутренними документами победителя Открытого конкурса, победителю требуется получение одобрения сделки, являющейся предметом Открытого конкурса, органами управления, победитель вправе предложить Заказчику, отложить срок подписания договора на период, необходимый для получения победителем Открытого конкурса такого одобрения, но не более, чем на 30 (тридцать) дней с даты опубликования протокола (выписки из протокола) Конкурсной комиссии об итогах Открытого конкурса.
5. Заказчик вправе отклонить такое предложение победителя. В таком случае, победитель Открытого конкурса не подписавший договор, признается уклонившимся от заключения договора, а договор может быть заключен с участником, Заявке которого присвоен второй номер, если победителем признан только один участник, или, в случае если по решению Конкурсной комиссии победителями Открытого конкурса признано более одного участника, договор (договоры) заключается с этим победителем (победителями). Участник Открытого конкурса, Заявке которого был присвоен второй номер, не вправе отказаться от заключения договора.
6. Договор заключается в соответствии с законодательством Российской Федерации по форме, приведенной в приложении № 5 к настоящей документации.
7. Проект договора, заключаемого с участником, Заявке которого был присвоен второй номер, составляется Заказчиком путем включения в проект договора, прилагаемый к настоящей документации о закупке, условий исполнения договора, предложенных этим участником Открытого конкурса. Проект договора подлежит направлению Заказчиком в срок, не превышающий 10 (десять) дней с даты признания победителя уклонившимся от заключения договора.
8. Участник, Заявке которого присвоен второй номер, обязан подписать договор в порядке и в сроки, предусмотренные пунктом 2.10.3 настоящей документации о закупке.
9. До заключения договора лицо, с которым заключается договор по итогам Открытого конкурса, предоставляет заказчику на бумажном носителе вторую часть Заявки, а также, если указанное предусмотрено в пункте   
   17 Информационной карты, представляет сведения о своих владельцах, включая конечных бенефициаров с приложением подтверждающих документов, согласие (одобрение) контролирующих органов, органов управления претендента на совершение сделки или подтверждение уведомления соответствующих органов о совершении сделки в случаях, когда такое согласие (одобрение) или уведомление предусмотрено законодательством Российской Федерации.

В отношении лиц, являющихся публичными акционерными обществами, допускается указание прямой ссылки на общедоступный источник, посредством которого в установленном законом порядке раскрыта информация о владельцах такого общества.

В случае непредставления указанных в настоящем пункте сведений и документов, Заказчик вправе отказаться от заключения договора без каких-либо для себя последствий.

1. Победитель не вправе предлагать внесения изменений и дополнений в договор, за исключением случаев, когда это предусмотрено пунктом 20 Информационной карты.
2. В случае расторжения договора, заключенного по результатам Открытого конкурса, в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением поставщиком (исполнителем, подрядчиком) своих обязательств Заказчик вправе заключить договор с участником Открытого конкурса, с которым в соответствии с настоящей документацией о закупке заключается договор при уклонении победителя Открытого конкурса от заключения договора.

**Раздел 3. Порядок оформления Заявок**

## Оформление Заявки

* + 1. Заявка претендента должна состоять из двух частей: электронная и на бумажном носителе в соответствии с требованиями, изложенными в настоящей документации. Электронная часть подписывается ЭЦП, оформленной в соответствии с пунктом 1.1.16 документации о закупке, и подается в установленный документацией о закупке срок на ЭТП. Организатор рассматривает только те Заявки и входящие в нее документы претендентов, которые подписаны ЭЦП лица, имеющего право действовать от имени претендента и направлены до наступления срока окончания подачи заявок. Вторая часть Заявки на бумажном носителе представляется победителем Открытого конкурса в обязательном порядке не позднее 5 (пяти) дней со дня опубликования протокола конкурсной комиссии о подведении итогов.
    2. Электронная часть заявки должна содержать следующие документы:

а) надлежащим образом оформленные приложения к настоящей документации о закупке: № 1 (Заявка) и № 3 (Финансово-коммерческое предложение, подготовленное в соответствии с Техническим заданием (раздел 4);

б) информация о функциональных и качественных характеристиках (потребительских свойствах), о качестве поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг и иная информация об условиях исполнения договора, в том числе предложение о цене договора и порядке оплаты, а также копии документов, подтверждающих соответствие товаров, работ, услуг требованиям, установленным законодательством Российской Федерации и/или государства, являющегося местом выполнения работ, оказания услуг;

в) документы, указанные в пункте 17 Информационной карты.

г) другие документы, перечисленные в пункте 2.3.1 настоящей документации о закупке, в случае, если они не предоставлялись претендентом при регистрации и аккредитации на ЭТП и/или, если сроки/периоды выдачи, издания, действия и т.п. (актуальность) документов, переданных на ЭТП не соответствует актуальности документов, установленной настоящей документацией о закупке.

* + 1. Документы, входящие в электронную часть заявки должны иметь один из распространенных форматов документов: с расширением (\*.doc), (\*.docx), (\*.xls), (\*.xlsx), (\*.txt), (\*.pdf), (\*.jpg) и т.д., предпочтительнее (\*.pdf).

Файлы формируются по принципу: один файл – один документ, каждый из документов должен быть представлен в виде одного отдельного файла, по названию которого можно сопоставить электронную копию с оригиналом документа. Допускается размещение в составе заявки документов, сохраненных в архивах, при этом размещение в составе заявки архивов, разделенных на несколько частей, открытие каждой из которых по отдельности невозможно, не допускается. Если документ содержит менее 10 страниц, не допускается его разбивка на несколько файлов.

Все файлы не должны иметь защиты от их открытия, изменения, копирования их содержимого или их печати.

Файлы должны быть именованы так, чтобы из их названия ясно следовало, какой документ, требуемый документацией, в каком файле находится (например: Заявка.pdf (Zayavka.pdf), Сведения.pdf, Предложение.pdf и т.д.).

### В случае если претендент подает заявки по нескольким лотам, документы, указанные в подпунктах а) – в) настоящего пункта, предоставляются по каждому лоту, а указанные в подпункте г) настоящего пункта – по лоту с наименьшим номером.

* + 1. Заявка на бумажном носителе должна содержать все документы, перечисленные в пункте 2.3.1 настоящей документации о закупке, а также пунктами 17, 18 Информационной карты.
    2. Все без исключения страницы Заявки должны быть пронумерованы. Заявка должна быть подписана лицом, имеющим право подписи документов от имени претендента.
    3. При подаче Заявки на бумажном носителе письмо (конверт) с Заявкой должен иметь следующую маркировку:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

*наименование претендента*

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*государство регистрации претендента*

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*ИНН претендента (для претендентов-резидентов Российской Федерации)*

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ № ОКэ/004/НКПОКТ/0006**

### В случае если претендент подает заявки по нескольким лотам, надлежащим образом оформленные документы, указанные в подпунктах а) – в) пункта 3.1.2 настоящей документации о закупке, предоставляются по каждому лоту отдельными пакетами (файлами). Другие документы, указанные в пункте 2.3.1 настоящей документации о закупке (включая приложение № 2 (Сведения о претенденте) прикладываются к лоту, имеющему наименьший номер. В описи документов, содержащихся в заявке по остальным лотам, в необходимых случаях прописывается указание на имеющиеся (уже представленные) документы в пакете (файле) лота с наименьшим номером.

* + 1. Документы, представленные в составе Заявки на бумажном носителе, должны быть прошиты вместе с описью документов, пронумерованы, скреплены печатью и заверены подписью уполномоченного лица претендента или лицом имеющим право подписи документов от имени претендента.

## Финансово-коммерческое предложение

Финансово-коммерческое предложение должно быть оформлено в соответствии с приложением № 3 к настоящей документации.

Финансово-коммерческое предложение должно содержать все условия, предусмотренные настоящей документацией и позволяющие оценить Заявку претендента. Условия должны быть изложены таким образом, чтобы при рассмотрении и оценке Заявок не допускалось их неоднозначное толкование. Все условия Заявки претендента понимаются Организатором буквально, в случае расхождений показателей изложенных цифрами и прописью, приоритет имеют написанные прописью.

Финансово-коммерческое предложение должно содержать сроки выполнения работ с момента заключения договора, порядок и условия осуществления платежей. Условия осуществления платежей не могут быть хуже указанных в настоящей документации (Техническом задании, Информационной карте, проекте договора (приложение № 5 к настоящей документации)).

Общая стоимость работ представляется в рублях, с учетом всех расходов Исполнителя, в том числе расходов связанных с приобретением материалов, изделий, конструкций, оборудования и комплектующих, затрат связанных с доставкой на объект, хранением, погрузочно-разгрузочными работами, выполнением всех установленных таможенных процедур, а также всех затрат, связанных с выполнением работ, в том числе подрядных, уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, кроме НДС (указывается отдельной строкой), за исключением случаев, предусмотренных пунктами 1.1.24 и 1.1.25 настоящей документации.

Общая стоимость работ не должна превышать начальную (максимальную) цену работ, определенную Заказчиком в настоящей документации.

Срок выполнения работ определяется согласно выбранной технологии выполнения работ исходя из времени, необходимого претенденту на выполнение работ без учета задержек и простоев, но не более предельного срока, определенного Заказчиком в Техническом задании (раздел 4 настоящей документации) и/или информационной карте.

**Раздел 4. Техническое задание**

**4.1. Общие положения.**

Предмет договора: Модернизация телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г.

Основание для выполнения работ - титулы "Новое строительство, реконструкция и модернизация зданий и сооружений" ПАО "ТрансКонтейнер" на 2015г.

Цель Работ:

- обеспечение пропускного и внутриобъектового режима;

- обеспечение сохранности имущества предприятия;

- контроль за производственным процессом на объекте;

- аудио фиксация общения с клиентом

- контроль транспортных средств и контейнеров прибывающих и убывающих с территории объекта.

- фиксация номеров и времени прибытия/убытия транспортных средств, вагонов и контейнеров на территорию площадки;.

- контроль целостности и фиксация состояния контейнеров и вагонов, пломб и т.д.

- контроль доступа в служебные помещения.

**4.2. Общие требования к выполняемым Работам.**

Работы по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 Исполнитель должен проводить своими силами и материалами в соответствии с действующими на территории РФ строительными нормами и правилами (СНИП), государственными стандартами (ГОСТ), с учетом условий по обеспечению пожаробезопасности, охраны труда и техники безопасности на период выполнения Работ, и другой нормативной докумнтацией, а именно:

- Проект МБ-01-03-2015-КСОБ;

- СНиП 12.01-2004 «Организация строительного производства» ТСН 12-316-2002 СПБ;

- СНиП 12-03-2001, 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве»;

- действующие «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» (ПОТ Р М-016-2001 РД 153-34.0-03.150-00);

- Правила устройства электроустановок;

- «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;

- ФЗ-123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

- Законодательством РФ, действующими нормативными документами в области строительства и охраны окружающей среды;

- Распоряжением администрации СПб от 15.05.2003г. № 1112 «Об утверждении правил обращения со строительными отходами в СПб»;

- СНиП 3.01.04-87 «Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов»;

- ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»

- СНиП 21-01-79 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»

- ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность»

- СНиП 2.01.02-85 «Противопожарные нормы»

- СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы»

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений. Федеральный закон от 30.12.2009 №384-ФЗ

- СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии»

- СП48.13330.2011 «Организация строительства»

- СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения»

- ГОСТ Р 53778-2010 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния»

- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей

*-* ГОСТ Р 50775-95 Системы тревожной сигнализации. Часть I.Общие требования. Раздел I. Общие положения

- ГОСТ Р 50776-95 Системы тревожной сигнализации. Часть I. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию;

- требования настоящего технического задания.

**4.3. Квалификационные требования к Исполнителю.**

Исполнитель должен:

3.1. Обладать опытом выполнения Работ, по предмету настоящего Открытого конкурса не менее 2 (Двух) лет;

3.2.Иметь персонал, квалификация которого соответствует сложности обслуживаемых технических средств:

- сотрудники Исполнителя должны иметь действующий допуск по электробезопасности до 1000 В;

- сотрудники Исполнителя, работающие на высоте, должны иметь действующий допуск для работ на высоте;

- сотрудники Исполнителя, выполняющие пуско-наладочные работы, должны иметь действующие квалификационные аттестаты на выполнение работ на базе ИСО «Орион», интегрированной системы охраны Eselta, действующие сертификаты на обучение сотрудников Исполнителя работе со СКУД TSS;

3.3. Обеспечить свой персонал необходимыми спецодеждой и средствами индивидуальной защиты;

3.4. Соблюдать все установленные на территории Заказчика требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности, внутреннего объектового режима;

3.5. Обладать Свидетельством Саморегулируемой Организации о допуске к определённому виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства;

3.6. Подтвердить наличием соответствующего сертификата, что применяемая Исполнителем система контроля качества за выполненными работами соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2011 (ISO 9001-2008).

**4.4. Состав и содержание Работ.**

Ведомость объемов работ по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г. определяется в соответствии с проектом МБ-01-03-2015-КСОБ (Приложение № 8 к документации о закупке)

Перед началом работ Подрядчик должен предоставить проект производства работ (далее ППР) согласованный с Заказчиком. Работы должны быть выполнены в полном объеме согласно ППР в строгом соответствии с порядком и графиком производства Работ, указанными в нем и в соответствии с требованиями договора.

Маркировка всех вновь прокладываемых кабелей должна быть выполнена в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок.

Работы будут выполняться в условиях действующего терминала.

Выполнение Работ предусматривается в один этап.

Все Работы выполняются с использованием материалов и оборудования Исполнителя.

Характеристики товаров и материалов, используемых при проведении работ должны соответствовать требованиям настоящего Технического задания приведённым в приложении №1 к Техническому заданию.

Работы должны выполняться без остановки функционирования объектов Заказчика по рабочим дням с 9.00 до 18.00 (возможность выполнения Работ в рабочие дни до 19.00, а также в выходные и праздничные дни дополнительно согласовывается с Заказчиком).

Заказчик имеет право осуществлять контроль за ходом, качеством, сроками выполнения Работ.

Технический надзор осуществляет главный инженер площадки.

Авторский надзор осуществляет главный инженер организации-разработчика проекта МБ-01-03-2015-КСОБ.

**4.5. Место выполнения Работ.**

- 192007, Российская Федерация, г.Санкт-Петербург, Лиговский пр.,д.240, литер А.

**4.6. Сроки (периоды) выполнения Работ.**

Начало выполнения Работ: с момента подписания Договора.

Окончание выполнения Работ: не позднее 60 (Шестидесяти) календарных дней.

**4.7. Ответственность и гарантии на выполненные Работы.**

Исполнитель несет ответственность:

- за качество приобретаемых и применяемых материалов. Качество применяемых материалов, конструкций, изделий, оборудования и их соответствие санитарным, противопожарным и техническим характеристикам должны подтверждаться паспортами, сертификатами и другими документами, установленными техническими регламентами

- за производственный контроль качества подрядных работ;

- за соблюдение правил технической и пожарной безопасности и охраны окружающей среды, а также полную ответственность за создание безопасных условий труда.

При нарушении технологии производства Работ, отступлений от требований ТУ, работы прекращаются по указанию лица, осуществляющего технический надзор, и устанавливается срок устранения нарушения.

Срок гарантии на выполненные Работы - не менее 24 месяцев с момента сдачи объекта.

Гарантийный срок на оборудование устанавливается в соответствии с условиями завода изготовителя.

**4.8. Требования к результатам Работ.**

По завершении выполнения РаботИсполнитель, в течение 5-ти (Пяти) календарных дней, представляет Заказчику КС-2, КС-3, ОС-3 и счет-фактуру, Общий журнал КС-6, акты скрытых работ (при необходимости ).

Заказчик в течение 3(Трех) календарных дней с даты получения КС-2, КС-3, ОС-3 направляет Исполнителю подписанный КС-2, КС-3, ОС-3 или мотивированный отказ от приемки Работ. При наличии мотивированного отказа Заказчика от приемки Работ Сторонами составляется акт с перечнем необходимых доработок и указанием сроков их выполнения.

Работы считаются принятыми с момента подписания сторонами Акта приемки выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости работ (форма КС-3), акта о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств (форма ОС-3) установленного образца, предоставления общего журнала № КС-6 ,актов на выполнение скрытых работ (при необходимости).

Приемка работ осуществляется с проверкой функционирования комплексной системы обеспечения безопасности (далее КСОБ) при условии передачи Заказчику полного комплекта исполнительной документации, выполненной в соответствии с действующими государственными стандартами, требованиями нормативно-технической документации в строительстве.

**4.9. Состав документации.**

По окончании работ Подрядчик обязуется передать в обязательном порядке Заказчику следующую исполнительную документацию:

* КС-2;
* КС-3;
* ОС-3;
* Общий журнал КС-6;
* Акты скрытых работ (при необходимости);
* Проект производства работ со штампом «Исполнено» заверенный подписью ответственного руководителя работ Исполнителя;
* Проект МБ-01-03-2015-КСОБ со штампом «Исполнено» и заверенный подписью ответственного руководителя Исполнителя.
* Сертификаты на применённые материалы и изделия;
* Акты освидетельствования монтажа конструкций;
* Акты демонтажа;
* Акты-допуски;
* Наряды на выполнение работ;
* Паспорта КСОБ;
* Заверенные копии квалификационных аттестатов сотрудников Подрядчика на выполнение работ на базе ИСО «Орион», интегрированной системы охраны Eselta;
* Паспорта ВОЛС (волоконно-оптические линии связи);

# Акты испытаний и акты приемки (протокол проверки сопротивления изоляции проводов, кабелей, электрооборудования, протокол проверки сопротивления заземления оборудования, акт приемки для индивидуального испытания, акт индивидуального испытания, акт приемки в наладку КСОБ, акт об окончании пуско-наладочных работ, акты технической приемки выполненных работ и т.п.).

**4.10. Форма, сроки и порядок оплаты выполненных Работ.**

Оплата Работ производится после подписания Сторонами КС-2, КС-3; ОС-3, на основании счета, счета-фактуры Исполнителя в течение 30-ти (Тридцати) календарных дней с даты получения Заказчиком счета, счета-фактуры.

Авансирование не предусмотрено.

**4.11. Начальная (максимальная) цена договора.**

Начальная (максимальная) цена договора: 2 600 000 руб. (Два миллиона шестьсот тысяч рублей) 00 копеек с учетом всех расходов Исполнителя, в том числе стоимости материалов, изделий, конструкций, оборудования и комплектующих, затрат связанных с доставкой на объект, хранением, погрузочно-разгрузочными работами, выполнением всех установленных таможенных процедур, а также всех затрат, связанных с выполнением работ, в том числе подрядных, уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, кроме НДС.

**Приложение № 1**

**К Техническому заданию**

**Требованиях к товарам (материалам) используемым для производства работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование** | **Технические характеристики** |
| **1** | Камера тип 1 | Камера тип 1  Предназначена для уличного наблюдения. Тип матрицы - 1/4" CMOS, 1/3” Progressive scan CMOS, 1/3" CMOS Sony Exmor, 1/3" SONY CMOS, 1/3" Super HAD CCD. Питание может быть реализовано либо по технологии PoE, либо 12 или 24 Вольт постоянного тока. Ethernet порт должен поддерживать стандарты 10BASE-T, 100BASE-T. Питание должно осуществляться по витой паре. Фокусное расстояние должно быть не менее 4 и не более 6 мм. В числе поддерживаемых протоколов должны быть TCP/IP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, SNMP, QoS, DDNS, NTP. Скорость передачи видео для кадра размером 1280 точек на 720 точек должна быть не менее 25 кадров в секунду. Согласно системы классификации степеней защиты оболочки электрооборудования корпус камеры должен быть влагонепроницаемым, а также защищен от сильных водных струй. Предусмотрена поддержка протокола для передачи сообщений об ошибках, возникающих при передаче данных. Скорость срабатывания затвора – от 0,00001 до не более 0,06 секунды. Возможность передачи потоков в форматах H.264 и Motion JPEG. Возможность регулировки яркости, насыщенности, контрастности. Возможность работы через web-интерфейс. Наличие дневного и ночного режима. Максимальная дальность инфракрасной подсветки должна быть не менее 28 метров. Рабочая освещенность минимум 0,05 люкс. Масса камеры не должна превышать 650 грамм. Камера должна поддерживать не менее 2 стандартов, объединяющих интерфейсы устройств и программных платформ систем безопасности на базе IP. Максимальное разрешение камеры должно быть более чем 2048 точек на 1152 точки. Минимальная температура эксплуатации должна быть не ниже -40 градусов Цельсия. |
| **2** | Камера тип 2 | Камера тип 2  Степень защиты корпуса не ниже IP 66. Тип матрицы - 1/4" CMOS, 1/3” Progressive scan CMOS, 1/3" CMOS Sony Exmor, 1/3" SONY CMOS, 1/3" Super HAD CCD. Уровень освещенности минимум 0,07 люкс. В числе форматов сжатия должны быть H.264 и MJPEG. Возможность регулировки яркости, контрастности. Масса камеры не должна превышать 1,5 кг. Сработка затвора не должна быть более 0,5 секунд. В числе поддерживаемых протоколов TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, Qos. Дальность действия инфракрасной подсветки должна быть не менее 28 метров. Форматы сжатия звука: G.726 и G.711. Потребляемая мощность не должна превышать 10 Вт. Возможность настройки тревоги по детектору движения. Камера должна поддерживать не менее 2 стандартов, объединяющих интерфейсы устройств и программных платформ систем безопасности на базе IP. Питание должно осуществляться либо от внешнего источника постоянного тока с выходным напряжением не менее 10 и не более 15 вольт, либо по витой паре сети Ethernet. Наличие: фокусного расстояния (диапазон значений) – от не менее 2,6 и не более 14 мм; аудиовход и аудиовыход. Частота кадров равна 25 кадрам при разрешениях HDTV 720p и HDTV 1080p. Возможность установки карты памяти размером не менее 16 Гб. Режимы: день/ночь. Должна быть предусмотрена поддержка технологии Wide Dynamic Range, а также технология борьбы с шумами в изображении при недостаточном освещении. |
| **3** | Камера тип 3 | Камера тип 3  Тип матрицы - 1/4" CMOS, 1/3” Progressive scan CMOS, 1/3" CMOS Sony Exmor, 1/3" SONY CMOS, 1/3" Super HAD CCD. Камера должна поддерживать не менее 2 стандартов, объединяющих интерфейсы устройств и программных платформ систем безопасности на базе IP. Частота кадров равна 25 кадрам при разрешениях HDTV 720p и HDTV 1080p. Максимальное разрешение должно быть не менее **QXGA.**  Ethernet порт должен поддерживать стандарты 10BASE-T, 100BASE-T. Скорость срабатывания затвора – от 0,00001 до не менее 0,03 секунд. Предусмотрена технология уменьшения пространственных шумов изображения. В числе форматов сжатия должны быть H.264 и MJPEG. Наличие: режимов день/ночь. Возможность установки карты памяти размером не менее 32 Гб, одним из типов слотов должен быть SD. Поддерживаемые стандарты: IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n, а также стандарт, позволяющий ограничить права неавторизованных устройств, подключенных к сети. Дальность действия инфракрасной подсветки должно быть не менее 8 и не более 15 метров. Питание должно осуществляться либо от внешнего источника постоянного тока с выходным напряжением не менее 10 и не более 25 вольт, либо по витой паре сети Ethernet. Вес более 290 грамм. Форматы аудиосжатия: G.711 /G.726 . Наличие поддержки записи на сетевое хранилище или файловый сервер или карту памяти. Скорость передачи должна быть диапазоном: нижний предел – более 16кб/с и менее 256кб/с, верхний предел – более 12 Мб/с и менее 25 Мб/с. Потребляемая камерой мощность менее 7 ватт. Угол обзора камеры должен быть более 74 и менее 77°. Настройка тревожных событий при появлении проблем в сетевом подключении, по сработке датчика движения, по сработке инфракрасного пассивного датчика. Возможность настройки параметров через web-интерфейс. Объектив: не менее 2,9 и не более 5,8 мм. Динамик, микрофон – есть. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -35 и не выше -25 градусов Цельсия, верхний предел: не ниже +60 и не выше +65 градусов Цельсия. |
| **4** | Коммутатор тип 4 | Коммутатор тип 4  Коммутатор Доступные типы сетевых соединений - более 18 и менее 26 шт. SFP. Объединенные порты: не менее 2 и не более 4 TX, SFP. Протоколы IEEE 802.1X. Пропускная способность должна быть более 45 и менее 49 Гбит/сек. Поддержка Telnet и web-интерфейса. Поддержка SNMP. Поддержка IEEE 802.1p. Размер таблицы MAC-адресов должен быть более 7K. Поддержка Jumbo Frame до не менее 11561 байта. Уровень коммутатора должен быть не ниже L2. Габаритные размеры: не более 453x320x51 мм. Вес должен быть более 4,5 и менее 6,3 кг. Наличие светодиодных индикаторов состояния. Напряжение питания должно быть в диапазоне конкретных значений с нижним пределом менее ста пяти и верхним пределом более двухсот тридцати восьми вольт переменного тока. Поддержка управления частными VLAN. QoS – не менее 4 аппаратных очередей на порт. Поддержка IP ACL и MAC ACL. |
| **5** | Коммутатор тип 4 | Коммутатор тип 4  Количество портов RJ-45 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T не менее 19 и не более 26. Количество SFP-портов – не менее 4 и не более 6. Количество портов, поддерживающих PoE – не менее 19 и не более 26. Размер таблицы должен быть более 8Кб. Поддержка QoS. Поддержка списков ACL, в том числе на основе MAC-, IP-адреса, порта коммутатора. Возможность установки в 19’’ стойку - есть. Световая индикация – наличие питания, Link/Active. Управление – предусмотрен Web-интерфейс, Telnet. Уровень шума не должен превышать 54 дБ. Напряжение питания должно быть в диапазоне конкретных значений с нижним пределом менее ста пяти и верхним пределом более двухсот тридцати восьми вольт. Габаритные размеры не более 451 x 215 x 65 мм. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -15 и не выше 0, верхний предел – не ниже +45 и не более +60³С. Поддержка STP, RSTP, SNMP. Уровень коммутатора должен быть не ниже L2. Вентиляторов – не менее 2. Поддержка протокола 802.1x. Мощность PoE не менее 180 Вт. Потребляемая мощность коммутатором не превышает 250 Вт. |
| **6** | Регистратор тип 7 | Предназначен для работы с видеокамерами. Количество каналов не менее 124 и не более 135. Тип видеокамер – IP или аналоговые. Типы форматов сжатия изображения: H.264, MPEG4 или Motion JPEG. Количество разъемов USB 2.0 – не менее 4. Разъем для подключения аналогового монитора – есть, количество – не менее 2-х. Разъем для передачи цифровых видеоизображений высокого разрешения – есть, количество – не более 3-х. Разъем комбинированный, для передачи и цифрового, и аналогового сигнала – не более 3-х. Разъем RJ-45 – не менее 1-го, до 1000 Мбит/с. Скорость сжатия данных должна зависеть от типа камеры. Габаритные размеры: не более 660х460х200 мм. Питание – переменный ток, напряжением не более 230В, потребляемая мощность – не более 1000 Вт. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не менее 0 и не более 15°С, верхний предел – не менее +24 и не более +50°С. Вес регистратора, исключая жесткие диски, не превышает 33 кг. Количество подключаемых жестких дисков – не менее 7 и не более 10 шт. В комплекте поставки должно быть не менее 3 кабелей SATA, 1 кабель, 1 компьютерная мышь USB. |
| **7** | Жесткий диск тип 8 | Жесткий диск тип 8  Предназначен для хранения видео-, аудио- информации. Объем хранимой информации должен превышать 3500 Гб. Скорость вращения шпинделя должно быть не менее 6500 и не более 7500 оборотов в минуту. Пропускная способность по интерфейсу связи не менее 3,5 Гбит/с. Габаритные размеры: не более 110 x 30 x 160 мм. Возможность организации сетевого хранилища NAS. Вес жесткого диска не превышает 0,95 кг. Объем буфера должен быть более 32 и менее 76 Мб. Тип подключения – SATA II или III. |
| **8** | Плата тип 9. | Плата тип 9.  Предназначена для подключения аналоговых камер. Количество видео- и аудио- каналов не менее 10 и не более 14. Вывод изображения на экран выводится потоком с частотой кадров не менее 20 кадров в секунду. Запись в архив производится с частотой не менее 5 кадров в секунду, размер кадра – (не менее 848 и не более 960 точек) на (не менее 540 и не более 768 точек). Тип сжатия изображения – H.264 или MotionJPEG. Частота дискретизации должна быть конкретным значением из диапазона от не менее 12 кГц и не более 17 кГц. |
| **9** | Источник питания тип 5 | Источник питания тип 5  Предназначен для обеспечения бесперебойного питания и защиты от помех, скачков по питанию, отключения питания. Диапазон номинального входного напряжения: нижний предел – более 218 и менее 223 вольт, верхний предел – более 235 и менее 250 вольт. Диапазон частот входного сигнала: нижний предел – более 43 и менее 46 герц, верхний предел – более 61 и менее 70 герц. Номинальное напряжение 220-240В. Уровень шума не должен превышать 55 дБ. Графический ЖК-дисплей – есть. Предусмотрена функция самодиагностики. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -5 и не выше +2°С, верхний предел – не ниже +38 и не выше +46°С. Габаритные размеры: высота – не более 2U, ширина – не менее 410 и не более 460 мм, глубина – не менее 585 и не более 605 мм. Возможность подключения внешних батарей к источнику – есть. Тип входного разъема С20. Количество выходных разъемов – не менее 6 C13, не более 3 C19. Наличие: порт RS-232, порт USB. Внутренние батареи – свинцово-кислотные, емкость – не менее 7,5 и не более 10,3 Ач. |
| **10** | Монитор тип 6 | Монитор тип 6  Диагональ монитора не менее 22,5 и не более 24,1’’. Яркость экрана не менее 210 кд/м2. Разрешение экрана 1600 на 900 точек или 1920 на 1080 точек или 1920 на 1200 точек. Пропорции изображения – 16:9 или 25:16 или 4:3. Количество отображаемых цветов – не менее 15 000 000. Время отклика не должно превышать 6 мс. Угол обзора по горизонтали – более 166 и менее 172°, угол обзора по вертикали – более 159 и менее 169°. Подсветка панели – либо светодиодная, либо люминесцентная. Наличие: разъемы D-SUB – не менее 1-го, разъем digital visual interface – 1шт. Потребляемая мощность не должна превышать 30 Вт. Возможность крепления монитора к стене: есть. Вес монитора без подставки должен быть более 2 и менее 3,5 кг. Габаритные размеры с подставкой: высота – не менее 395 и не более 450 мм, ширина – не менее 500 и не более 600 мм, глубина – не менее не менее 155 и не более 200 мм. Антибликовое покрытие: есть. Поддержка не менее 15 языков, в т.ч. русского. Диапазон напряжения питания: не менее 100 и не более 250В. |
| **11** | Блок питания тип 10 | Блок питания тип 10  Предназначен для обеспечения питанием аппаратуры, в том числе систем пожарной сигнализации, систем контроля доступа, охранной сигнализации. Питание должно осуществляться непрерывно. Емкость подключаемой аккумуляторной батареи должна быть не менее 4 и не более 9Ач. Диапазон выходного напряжения при условии наличии сети и заряженной батарее – не менее 12,8 и не более 14,5 вольт. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -15 и не выше -8°С; верхний предел – не ниже +35 и не выше +48°С. Габаритные размеры: не более 300×350×150 мм. Блок питания должен иметь не менее 3-х гальванически развязанных выхода, информативность которых заключается в контроле за напряжениями (входным/выходным), разрядом батареи. Наличие световой индикации – обязательно. Выходной ток должен быть не менее 1,8 и не более 2,5 Ампера. Защита от КЗ – есть. Масса блока питания без аккумуляторных батарей не должна превышать 4,1 кг. |
| **12** | Аккумуляторная батарея тип 11. | Аккумуляторная батарея тип 11.  Предназначена для работы с источниками питания. Напряжение номинальное должно быть не менее 10 вольт. Корпус аккумулятора должен быть выполнен из ударопрочного пластика. Срок службы батареи должен быть не менее 4,5 лет. Габаритные размеры: длина – не менее 145 и не более 160 мм, ширина – не менее 59 и не более 71 мм, высота – не менее 85 и не более 110 мм. Вес батареи не должен превышать 3 кг. Положительная пластина должна быть изготовлена из диоксида свинца. Рабочий диапазон температур при заряде: нижний предел – не ниже -13 и не выше -5°С, верхний предел – не ниже +56 и не выше 66°С. |
| **13** | Устройство тип 12 | Устройство тип 12  Предназначено для считывания бесконтактных карт доступа, в том числе форматов EMM и HID или Mifare. Дальность считывания должна быть не менее 5 см. Питание устройства должно осуществляться от блока питания с напряжением из диапазона: нижний предел – не менее 7 и не более 10 вольт, верхний предел – не менее 16 и не более 24 вольт. Обязательно наличие звуковой и световой индикации. Тип выходного интерфейса W26, TM. Максимальное расстояние от считывателя до контроллера доступа при выходном интерфейсе W26 должно быть не менее 90м. Габаритные размеры: не более 100×50×30 мм. |
| **14** | Идентификатор тип 13 | Идентификатор тип 13  Габаритные размеры: не менее 80×40×1 мм, и не более 90×60×2 мм. Не предназначена для перезаписи. Рабочая частота должна быть в диапазоне: не менее 100 и не более 150 кГц. Возможность нанесения печати – есть. Тип чипа – EM-Marine. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -30 и не выше -20°С, верхний предел – не ниже +50 и не выше +65°С. |
| **15** | Кнопка тип 17 | Кнопка тип 17  Предназначена для открытия двери. Материал исполнения – металл. Габаритные размеры: не более 85×55×30 мм. Варианты подключения – нормально-замкнутые, либо нормально-разомкнутые контакты. Масса кнопки не должна превышать 200 грамм. Число сработок должно превышать 280 тысяч нажатий. Ток коммутации должен быть более 0,8А. |
| **16** | Извещатель тип 18 | Извещатель тип 18  Предназначен для работы в составе охранной сигнализации. Функционал – предназначен для обнаружения проникновения на объект через двери и окна, и далее для выдачи сигнала тревоги, например, на прибор приемно-контрольный. Предусмотрена защита от срабатываний при перемещении мелких животных, от изменений фоновой освещенности. Наличие контроля вскрытия корпуса. Выходные контакты извещателя – замкнутые в нормальном состоянии, и разомкнутые при сработке. Извещатель не должен излучать, должен только воспринимать излучение. Обязательно наличие светового индикатора. Максимальная дальность действия извещателя – не менее 8,5 метров. Ток потребления в режиме «Тревога» не должен превышать 25 мА. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -5 и не выше +5°С, верхний предел – не ниже +48 и не выше 50°С. Степень защиты корпуса должна быть не ниже IP40. Диапазон напряжения питания: нижний предел – не менее 9 и не более 12 вольт, верхний предел – не менее 14 и не более 24 вольт. |
| **17** | Устройство тип 15 | Устройство тип 15  Предназначено для работы в составе охранно-пожарной сигнализации. Диапазон напряжения питания: нижний предел – не менее 9 и не более 11 вольт, верхний предел – не менее 12 и не более 14 вольт. Выполняет функции оповещения светового, звукового. Уровень звукового давления должен быть не менее 100 дБ. Степень защиты корпуса должна быть не мене IP51. Габаритные размеры: не более 150х100х60 мм. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -50 и не выше -45°С, верхний предел – не ниже +45 и не выше +60°С. Масса устройства не превышает 0,5 кг. |
| **18** | Устройство тип 16 | Устройство тип 16  Предназначено для освещения. Диапазон напряжения питания: нижний предел – не менее 85 и не более 105 вольт, верхний предел – не менее 220 и не более 245 вольт переменного тока. Габаритные размеры устройства: длина – не менее 210 и не более 230 мм, ширина – не менее 170 и не более 210 мм, высота – не менее 110 и не более 130 мм. Цветовая температура свечения должна быть в диапазоне от 5500 до 6400 Кельвин. В качестве излучающего элемента должна применяться матрица Chop-on-Board. Корпус устройства должен быть защищен от попадания пыли. Цвет свечения должен быть белым, теплым или холодным. Корпус устройства выполнен либо из ABS-пластика, либо из алюминия. Величина светового потока должна быть конкретным значением из диапазона: не менее 2400 и не более 2800 люмен. Мощность устройства не менее 20 и не более 50 ватт. |
| **19** | Программное обеспечение тип 14 | Программное обеспечение тип 14  Предназначено для работы с устройствами обработки видео- и аудио- сигналов, с системами с программной обработкой видео, с системами IP видеонаблюдения стороннего производства. |
| **20** | УРМ | УРМ  Корпус с форм-фактором соответствующим используемой материнской платы должен быть ATX или µATX или eATX или WTX. Индикация активности жестких дисков, питания, должны быть кнопки включения и сброса системы на передней панели, материал корпуса сталь толщиной не менее 0.6 мм, должны быть внешние отсеки 5,25"-не менее 3шт, внутренние отсеки 3,5" – не менее 6шт, внутренних отсеков 2,5" –не менее 2 шт.. Наличие блока питания мощностью не менее 600 Вт.. Блок питания должен быть расположен сверху, горизонтально. Цвет корпуса черный или белый. Операционная система (далее ОС) семейства Windows NT версии не менее 5.1.2600 и не более 10.0. Поддержка 64-битной адресации. Размер поддерживаемой памяти не более 193Гб. Должна быть реализована поддержка домена. Поддержка ОС производителем должна осуществляться до 2020г.. Поддержка ОС мультитач-управления в наличии или отсутствует. Процессор должен быть частотой не менее 3.4GHz с тепловыделением не более 80W.Модельный ряд Intel или AMD .Количество ядер не менее 2 и не более 9.Изготовление процессора должно быть по технологии 22 нм. Базовая частота МГц не менее 50 и не более 200 Значение коэффициента умножения не менее 25 и не более 60. Должен быть разблокирован множитель. Поддержка PCI-Express 3.0 Количество линий PCI-Express не менее 10.Объем кэша должен быть L1 не менее 128 кБ и не более 512кБ Объем кэша L2 должен быть не менее 512 кБ и не более 2048 кб Объем кэша L3 должен быть не менее 4096 кБ и не более 10МБ. Пропускная способность процессорной шины не должна быть больше 6 ГТ/с и должна быть не меньше 4 ГТ/с Должна быть поддержка технологии AMD64/Intel 64/EM64T. Должны поддерживаться инструкции AVX, MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE4 Размер поддерживаемой памяти не должен превышать 40 ГБ Поддерживаемая частота памяти должна быть не более 1628 МГц и не менее 1331 МГц с типом DDR3. Пропускная способность шины памяти должна быть не менее 23.6 ГБ/с . Поддержка ECC должна быть или отсутствует. Напряжение на ядре в диапазоне не менее 0,545 и не более 1,666 В Максимально допустимая рабочая температура в корпусе должна быть не более 70 °C Наличие кулера в поставке Габариты не менее 30 на 30 и не более 45 на 45 мм. Материнская плата с размером не более 356 × 425мм. Количество разъемов для процессора 1 или 2 или 4, разъем процессора LGA1155 или LGA2011 или LGA1150 или AM2 или FM2, Чипсет Intel или AMD или эквивалент. Частота системной шины не менее 50 МГц и не более 200МГц. Чипсет должен поддерживать оперативную память с типом DDR3 или DDR2 и форм-фактор DIMM или SIMM. Количество разъемов не более 7 и не менее 3, поддержка 2-канального режима работы с максимальной частотой не более 3000 МГц и минимальной частотой не менее 999 МГц, с поддержкой максимального объема не более 34 ГБ. Поддержка ECC должна быть или не поддерживать. Должна быть поддержка PCI Express 3.0 с количеством PCI-E 16x не менее 2, PCI-E 1x не менее 2, PCI не менее 3. Количество SATA 6 Гб/с не менее 1 шт., SATA 6 Гб/с должен поддерживать RAID 0, 1Количество SATA 3 Гб/с не менее 2 шт SATA 3 Гб/с должен поддерживать RAID 0, 1, 5, 10 Количество USB 3.0 (общее) не менее 3 шт. Количество USB 2.0 (общее) не менее 9 шт. Сетевой адаптер должен быть с поддержкой 1000Base-T или 1000BASE-TX или 1000BASE-SX или 1000BASE-LX, должен быть Gigabit Ethernet, Интерфейс PCI-E 1.0a с частотой не ниже 2.2 ГГц и не выше 2,55 2.2 ГГц, питание по шине не более 3.5 В и не менее 3В, поддержку работы в полном дуплексе со скоростью не менее 300 и не более 2500 Мбит/с, должна быть поддержка передачи сигнала по сети на расстояние до 300м. Видеокарта с интерфейсом PCI-E x16 не ниже 3.0 Графический процессор Nvidia или AMD Количество видеопроцессоров не более 2 .Частота видеопроцессора не менее 700 МГц и не более 750 МГц видеопроцессор должен быть изготовлен по технологии 28 нм. Количество транзисторов не менее 1000 млн. Память с объемом не менее 2000 МБ и частотой не менее 1700 МГц с типом DDR2 или DDR3. Разрядность шины видеопамяти 128 бит. Количество подключаемых мониторов не более 2 шт. Поддержка DirectX не ниже 10.1 Версия OpenGL 4.3 Версия OpenCL1.2. Разъемы D-Sub 1 шт. Максимальное разрешение D-Sub 2048х1536. Порт DVI-D должен быть не менее 1 шт. Максимальное разрешение портов DVI 2560x1600, HDMI 1 шт. Максимальное разрешение портов HDMI 4096x2160. Охлаждение активное. Энергопотребление на номинальной частоте не более 30 Вт. Разъем дополнительного питания отсутствует. Жесткий диск с форм-фактором 3,5" или 2,5”. С характеристиками накопителя: объем не менее 250 и не более 700 ГБ; объем буфера не менее 10 МБ; скорость вращения 7200 об/мин.; время доступа - чтение усредненное не менее 11 мс.; Поддержка NCQ; количество головок не менее 1шт и не более 4; количество пластин не менее 1 шт. и не более 3, интерфейс должен быть IDE или SAS или SATA или SCSI. Уровень шума при работе не более 28,5 дБА. Ударостойкость при работе не менее 65G. Память стандарта DDR3 или DDR2 c форм-фактором DIMM или SIMM. Объем одного модуля не должен превышать 8 ГБ и должен быть не менее 2 Гб с эффективная частотой не менее 1000 и не более 1400 или не менее 1500 и не более 1700 МГц с пропускной способностью не менее 11500 Мб/с. Количество чипов на модуле не должно превышать 9 шт. Количество контактов должно быть не менее 200. Напряжение питания не менее 0,55 и не более 2,5В. Чипы должны располагаться с одной стороны и должен быть радиатор. В состав сервера должна входить стандартная проводная клавиатура и стандартный оптический манипулятор.  Установлено ПО Eselta. В ПО Eselta интегрирована продукция сторонних производителей, в т.ч. по видеонаблюдению, контролю управления доступом, охранной сигнализации, пожарной сигнализации, бухгалтерские программы. |

**Раздел 5. Информационная карта**

Следующие условия проведения Открытого конкурса являются неотъемлемой частью настоящей документации, уточняют и дополняют положения настоящей документации о закупке.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование п/п** | **Содержание** |
| **1.** | **Предмет Открытого конкурса в электронной форме.** | Открытый конкурс в электронной форме № ОКэ/004/НКПОКТ/0006 на право заключения договора на выполнение работ по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г. |
| **2.** | **Организатор Открытого конкурса в электронной форме, адрес, контактные лица и представители Заказчика** | Организатором является ПАО «ТрансКонтейнер». Функции Организатора выполняет:  Постоянная рабочая группа Конкурсной комиссии филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Октябрьской железной дороге.  Адрес: 191002, г. Санкт-Петербург, Владимирский пр., д. 23.  Контактное(ые) лицо(а) Заказчика: Карапетян Юрий Геннадьевич, тел. +7(812) 458-68-05, адрес электронной почты karapetyanyg@trcont.ru  Контактное(ые) лицо(а) Организатора: Медведева Мария Павловна, тел./факс +7 (812) 457-36-46, электронный адрес [MedvedevaMP@trcont.ru](mailto:____________@trcont.ru). |
| **3.** | **Дата опубликования извещения о проведении Открытого конкурса в электронной форме** | «02» июня 2015г. |
| **4.** | **Средства массовой информации (СМИ), используемые в целях информационного обеспечения проведения процедуры Открытого конкурса** | Извещение о проведении Открытого конкурса, изменения к извещению, настоящая документация, протоколы, оформляемые в ходе проведения Открытого конкурса, вносимые в них изменения и дополнения и иные сведения, обязательность публикации которых предусмотрена Положением о закупках и законодательством Российской Федерации публикуется (размещается) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на сайте ПАО «ТрансКонтейнер» (<http://www.trcont.ru>) и, в предусмотренных законодательством Российской Федерации случаях, в единой информационной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд на официальном сайте для размещения информации о размещении заказов на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг ([www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)).  В случае возникновения технических и иных неполадок при работе на официальном сайте ([www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)), блокирующих доступ к данному сайту в течение более чем одного рабочего дня, информация, подлежащая размещению на официальном сайте ([www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)), размещается на сайте ПАО «ТрансКонтейнер» с последующим размещением такой информации на официальном сайте ([www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)) в течение одного рабочего дня со дня устранения технических или иных неполадок, блокирующих доступ к официальному сайту ([www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)), и считается размещенной в установленном порядке.  При проведении открытого конкурса в электронной форме с применением ЭТП вся информация предусмотренная в данном пункте Информационной карты публикуется (подписывается) в электронной форме с использованием функционала и в соответствии с регламентом выбранной ЭТП, с применением соответствующего программно-аппаратного комплекса, обеспечивающего проведение процедур закупки с использованием сети «Интернет», размещаемого на сайте оператора торгов [http://otc.ru/tender](%20http://otc.ru/tender).  Электронной торговой площадкой используемой для проведения торгов в электронном виде является ОТС-тендер ([http://otc.ru/tender](http://otc.ru/tender%20) ). Контактная информация: Юридический адрес: 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д. 38, стр. 1. Почтовый адрес: 119049, г. Москва, 4-ый Добрынинский 38, стр. 1 пер., 8 (БЦ "Добрыня", 9 этаж). Тел. 8(495)705-90-31 многоканальный телефон 8-800-77-55-800 (бесплатный звонок по России). Факс 8(495) 733-95-19. E-mail: [**info@otc-tender.ru**](mailto:info@otc-tender.ru)*.* |
| **5.** | **Начальная (максимальная) цена договора/ цена лота** | Начальная (максимальная) цена договора составляет 2 600 000 руб. (Два миллиона шестьсот тысяч рублей) 00 копеек с учетом всех расходов Исполнителя, в том числе стоимости материалов, изделий, конструкций, оборудования и комплектующих, затрат связанных с доставкой на объект, хранением, погрузочно-разгрузочными работами, выполнением всех установленных таможенных процедур, а также всех затрат, связанных с выполнением работ, в том числе подрядных, уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, кроме НДС. |
| **6.** | **Место, дата начала и окончания подачи Заявок** | Заявки принимаются через электронную торговую площадку информация по которой указана в пункте 4 Информационной карты с даты опубликования извещения о проведении Открытого конкурса и до 14 часов 00 минут «23» июня 2015г. |
| **7.** | **Срок действия Заявки** | Заявка должна действовать не менее 60календарных дней с даты окончания срока подачи Заявок (пункт 6 настоящей Информационной карты). |
| **8.** | **Рассмотрение оценка и сопоставление Заявок** | Оценка и сопоставление Заявок состоится  «25» июня 2015г. в 10 часов 00 минут местного времени по адресу, указанному в пункте 2 настоящей Информационной карты |
| **9.** | **Конкурсная комиссия** | Решение об итогах Открытого конкурса принимается Конкурсной комиссией филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Октябрьской железной дороге.  Адрес: Российская Федерация, 191002, г. Санкт-Петербург, Владимирский пр., д. 23 |
| **10.** | **Подведение итогов** | Подведение итогов состоится «29» июня 2015г. в 10 часов 00 минут местного времени по адресу, указанному в пункте 9 Информационной карты |
| **11.** | **Условия оплаты за товар, выполнение работ, оказание услуг** | Оплата Работ производится после подписания Сторонами КС-2, КС-3, ОС-3, на основании счета, счета-фактуры Исполнителя в течение 30-ти (Тридцати) календарных дней с даты получения Заказчиком счета, счета-фактуры.  Авансирование не предусмотрено. |
| **12.** | **Количество лотов** | Один лот |
| **13.** | **Срок и место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг** | Срок (период) выполнения работ:  Начало выполнения Работ: с момента подписания Договора.  Окончание выполнения Работ: не позднее 60 (Шестидесяти) календарных дней.  Место выполнения работ:  - 192007, Российская Федерация, г.Санкт-Петербург, Лиговский пр.,д.240, литер А. |
| **14.** | **Состав и количество (объем) товара, работ, услуг** | Состав и объем Работ определяется в соответствии с проектом МБ-01-03-2015-КСОБ и техническим заданием. |
| **15.** | **Официальный язык** | Русский язык. Вся переписка, связанная с проведением Открытого конкурса, ведется преимущественно в электронной форме через ЭТП на русском языке. |
| **16.** | **Валюта Открытого конкурса** | Российский рубль |
| **17.** | **Требования, предъявляемые к претендентам и Заявке на участие в Открытом конкурсе** | Помимо указанных в пункте 2.3. настоящей документации о закупке требований к представляемым документам необходимо предоставить:  1. Опись предоставленных документов, заверенная подписью и печатью претендента (Приложение № 7 к документации о закупке);  2. Заявку на участие в Открытом конкурсе (Приложение № 1);  3. Сведения о претенденте (Приложение № 2);  4. Финансово-коммерческое предложение (Приложение № 3);  5.Копии учредительных документов составленных и заверенных в соответствии с законодательством государства регистрации претендента (для юридического лица), копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц). Допускается заверение документов уполномоченным должностным лицом претендента со скреплением его подписи печатью претендента:  - действующую копию Устава;  - свидетельство ИНН/КПП;  - свидетельство ОГРН;  - первоначальный протокол собрания учредителей, первоначальный Приказ о назначении директора, Приказ о продлении полномочий директора (если есть);  6. Бухгалтерскую (финансовую) отчетность, а именно: бухгалтерские балансы и отчеты о финансовых результатах, за последние два года (либо налоговые декларации для лиц, применяющих упрощенную систему налогообложения (УСН) до 2013 года, с приложением документа, подтверждающего правомерность применения УСН, выданного Федеральной налоговой службой РФ (копии, заверенные претендентом, с отметкой инспекции Федеральной налоговой службы РФ или с приложением заверенной претендентом копии документа, подтверждающего получение/отправку в Федеральную налоговую службу РФ бухгалтерской (финансовой) отчетности или налоговой декларации, предоставляет каждое юридическое и/или физическое лицо, выступающее на стороне одного претендента);  7. Справку об исполнении претендентом обязанности по уплате налогов, сборов, пеней и штрафов, выданную не ранее 30 дней до размещения извещения о проведении Открытого конкурса налоговыми органами по форме, утвержденной Приказом ФНС России **от 21 июля 2014 года № ММВ-7-8/378@** (оригинал, либо нотариально заверенная копия) (предоставляет каждое юридическое и/или физическое лицо, выступающее на стороне одного претендента);  8. Сведения о своих владельцах, включая конечных бенефициаров, с приложением подтверждающих документов, а также согласие (одобрение) контролирующих органов, органов управления претендента на совершение сделки или подтверждение уведомления соответствующих органов о совершении сделки в случаях, когда такое согласие (одобрение) или уведомление предусмотрено законодательством Российской Федерации;  9. Документ по форме приложения № 4 к настоящей документации о закупке о наличии опыта выполнения Работ, аналогичных предмету Открытого конкурса;  10. копии договоров на выполнение Работ, аналогичных предмету Открытого конкурса за последние два года (с предоставлением страниц, где указан предмет договора, сумма и реквизиты);  11. Распечатку из реестра недобросовестных поставщиков в подтверждение отсутствия сведений о Претенденте в реестре недобросовестных поставщиков;  12. Нотариально заверенные копии действующих допусков по электробезопасности до 1000 В., допусков для работ на высоте;  13. Нотариально заверенные копии квалификационных аттестатов на выполнение работ на базе ИСО «Орион»;  14. Нотариально заверенные копии квалификационных свидетельств в интегрированной системе охраны Eselta;  15. Нотариально заверенные копии квалификационных сертификатов по обучению сотрудников Исполнителя работе по СКУД TSS;  16. Нотариально завереннную копию Свидетельства Саморегулируемой Организации о допуске к определённому виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства;  17. Нотариально заверенную копию сертификата, подтверждающего, что применяемая подрядчиком система контроля качества за выполненными работами соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2011 (ISO 9001-2008).  13. Сведения о производственном персонале по форме приложения № 6 к настоящей документации о закупке. |
| **18.** | **Особенности предоставления документов иностранными участниками** | Особенности не предусмотрены. |
| **19.** | **Критерии оценки Заявок на участие в Открытом конкурсе и коэффициент их значимости (Кз)** | |  |  | | --- | --- | | **Наименование критерия** | **Кз** | | Цена договора, руб. (без НДС) | 0,60 | | Форма, срок и порядок оплаты Работ | 0,15 | | Условия и сроки (периоды) выполнения Работ | 0,15 | | Гарантийный срок на Работы | 0,05 | | Опыт участника (среднегодовая стоимость договоров по предмету настояшего Открытого конкурса за 2013-2014 гг.) | 0,05 | | **Общая сумма по всем критериям** | **1,0** | |
| **20.** | **Особенности заключения договора** | Победитель вправе направить Заказчику предложения по внесению изменений в договор, размещенный в составе настоящей документации о закупке (приложение № 5), до момента его подписания победителем.  Указанные предложения должны быть получены Заказчиком в двухсуточный срок с момента получения участником, признанного по итогам конкурса победителем, соответствующего уведомления от Заказчика.  Изменения могут касаться только положений договора, которые не были одним из оценочных критериев для выбора победителя, указанных в пункте 19 Информационной карты настоящей документации о закупке.  Внесение изменений в договор по предложениям победителя является правом Заказчика и осуществляется по усмотрению Заказчика.  Победитель не имеет права отказаться от заключения договора, если его предложения по внесению в договор изменений не были согласованы Заказчиком. |
| **21.** | **Привлечение субподрядчиков, соисполнителей** | Привлечение субподрядчиков не допускается. |
| **22.** | **Обеспечение исполнения договора** | Не предусмотрено |
| **23.** | **Обеспечение заявки** | Не предусмотрено |

Приложение № 1

к документации о закупке

**На бланке претендента**

## ЗАЯВКА \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование претендента)

## НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ № ОКэ/004/НКПОКТ/0006

Будучи уполномоченным представлять и действовать от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*наименование претендента или, в случае участия нескольких лиц на стороне одного участника, наименования таких лиц*), а также полностью изучив всю документацию о закупке, я, нижеподписавшийся, настоящим подаю заявку на участие вОткрытом конкурсе (далее – Заявка) **№ ОКэ/004/НКПОКТ/0006** (далее – Открытый конкурс) на право заключения договора на выполнение работ по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г.

Уполномоченным представителям ПАО «ТрансКонтейнер» настоящим предоставляются полномочия наводить справки или проводить исследования с целью изучения отчетов, документов и сведений, представленных в данной Заявке, и обращаться к нашим клиентам, обслуживающим нас банкам за разъяснениями относительно финансовых и технических вопросов.

Настоящая Заявка служит также разрешением любому лицу или уполномоченному представителю любого учреждения, на которое содержится ссылка в сопровождающей документации, представлять любую информацию, необходимую для проверки заявлений и сведений, содержащихся в настоящей Заявке, или относящихся к ресурсам, опыту и компетенции претендента.

Настоящим подтверждается, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_(*наименование претендента)* ознакомилось(ся) с условиями документации о закупке, с ними согласно(ен) и возражений не имеет.

В частности, \_\_\_\_\_\_\_ (*наименование претендента)*, подавая настоящую Заявку, согласно(ен) с тем, что:

* результаты рассмотрения Заявки зависят от проверки всех данных, представленных *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование претендента)*, а также иных сведений, имеющихся в распоряжении Заказчика;
* за любую ошибку или упущение в представленной *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование претендента)* Заявке ответственность целиком и полностью будет лежать на *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование претендента)*;
* Открытый конкурс может быть прекращен в любой момент до подведения его итогов без объяснения причин.
* Победителем может быть признан участник, предложивший не самую низкую цену.

В случае признания \_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(наименование претендента)* победителем мы обязуемся:

1. Придерживаться положений нашей Заявки в течение *\_\_\_\_\_\_*дней (*указать срок не менее указанного в пункт 22 Информационной карты*) с даты, установленной как день рассмотрения и сопоставления Заявок. Заявка будет оставаться для нас обязательной до истечения указанного периода.
2. До заключения договора представить сведения о своих владельцах, включая конечных бенефициаров, с приложением подтверждающих документов, а также иные сведения, необходимые для заключения договора с ПАО «ТрансКонтейнер». \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*наименование претендента*) предупрежден(о), что при непредставлении указанных сведений и документов, ПАО «ТрансКонтейнер» вправе отказаться от заключения договора.
3. Подписать договор(ы) на условиях настоящей Заявки на участие в Открытом конкурсе и на условиях, объявленных в документации о закупке.
4. Исполнять обязанности, предусмотренные заключенным договором строго в соответствии с требованиями такого договора.
5. Не вносить в договор изменения, не предусмотренные условиями документации о закупке.

Настоящим подтверждаем, что:

- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*результаты работ, оказания услуг, товары и т.д.)* предлагаемые \_\_\_\_\_\_\_ *(наименование претендента)*, свободны от любых прав со стороны третьих лиц, \_\_\_\_\_\_\_\_ (*наименование претендента*) согласно в случае признания победителем и подписания договора передать все права на\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*результаты работ, оказания услуг, товары и т.д.)* Заказчику;

- \_\_\_\_\_\_\_\_(наименование претендента) не находится в процессе ликвидации;

- \_\_\_\_\_\_\_\_(наименование претендента) не признан несостоятельным (банкротом);

- на имущество \_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование претендента) не наложен арест, экономическая деятельность не приостановлена;

- у \_\_\_\_\_\_\_ (наименование претендента) отсутствует задолженность по уплате налогов, сборов, пени, налоговых санкций в бюджеты всех уровней и обязательных платежей в государственные внебюджетные фонды, а также просроченная задолженность по ранее заключенным договорам с   
ПАО «ТрансКонтейнер»;

- \_\_\_\_\_\_\_\_(наименование претендента) соответствует всем требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации и/или государства регистрации и/или ведения бизнеса претендента к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки.

- \_\_\_\_\_\_\_\_(наименование претендента) не имеет и не будет иметь никаких претензий в отношении права (и в отношении реализации права)   
ПАО «ТрансКонтейнер» отменить Открытый конкурс в любое время до момента объявления победителя Открытого конкурса;

- \_\_\_\_\_\_\_\_(наименование претендента) полностью и без каких-либо оговорок принимает условия, указанные в Техническом задании (раздел 4 настоящей документации о закупке);

- товары, работы, услуги, предлагаемые к поставке \_\_\_\_\_\_\_\_(наименование претендента) в рамках настоящего Открытого конкурса, полностью соответствуют требованиям Технического задания (раздел 4 настоящей документации о закупке).

Нижеподписавшийся удостоверяет, что сделанные заявления и сведения, представленные в настоящей Заявке, являются полными, точными и верными.

В подтверждение этого прилагаем все необходимые документы.

### Представитель, имеющий полномочия подписать Заявку на участие от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование претендента)*

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

*Печать (должность, подпись, ФИО)*

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Приложение № 2

к документации о закупке

**СВЕДЕНИЯ О ПРЕТЕНДЕНТЕ (для юридических лиц)**

*(в случае, если на стороне одного претендента участвует несколько лиц, сведения предоставляются на каждое лицо)*

1. Полное и сокращенное наименование претендента (если менялось в течение последних 5 лет, указать, когда и привести прежнее название)

ОГРН \_\_\_\_\_\_, ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_, КПП\_\_\_\_\_\_, ОКПО \_\_\_\_, ОКТМО\_\_\_\_\_\_\_\_, ОКОПФ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(для претендентов-резидентов Российской Федерации)*

Юридический адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Почтовый адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон (\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Факс (\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес электронной почты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зарегистрированный адрес офиса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес сайта компании: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Для нерезидента Российской Федерации *(заполняется только при участии нерезидента*).

Номер налогоплательщика (идентификационный) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Юридический адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Почтовый адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон (\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Факс (\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес электронной почты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зарегистрированный адрес офиса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Банковские реквизиты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Название и адрес филиалов и дочерних предприятий *(для нерезидентов Российской Федерации, имеющих представительства в Российской Федерации, дополнительно указываются ИНН и КПП представительства)*

5. Указание на принадлежность к субъектам малого и среднего предпринимательства \_\_\_\_\_\_(да или нет).

6. Так как \_\_\_\_\_\_\_\_(наименование претендента) является субъектом малого и среднего предпринимательства (*в соответствии со статьей 4 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации») указываю следующую информацию:*

Средняя численность работников за предшествующий календарный год\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Выручка от реализации товаров (работ, услуг) без учета налога на добавленную стоимость или балансовая стоимость активов (остаточная стоимость основных средств и нематериальных активов) за предшествующий календарный год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Суммарная доля участия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, иностранных юридических лиц, общественных и религиозных организаций (объединений), благотворительных и иных фондов в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Суммарная доля участия, принадлежащая одному или нескольким юридическим лицам, не являющимся субъектами малого и среднего предпринимательства, в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Контактные лица**

Уполномоченные представители ПАО «ТрансКонтейнер» могут связаться со следующими лицами для получения дополнительной информации о претенденте:

Справки по общим вопросам и вопросам управления: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)*

Справки по кадровым вопросам: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)*

Справки по техническим вопросам: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)*

Справки по финансовым вопросам: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)*

### Представитель, имеющий полномочия подписать Заявку на участие от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование претендента)*

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

*(должность, подпись, ФИО)*

*Место печати*

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

**СВЕДЕНИЯ О ПРЕТЕНДЕНТЕ (для физических лиц)**

* + - Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
    - Паспортные данные \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
    - Место жительства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
    - Телефон (\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
    - Факс (\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
    - Адрес электронной почты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
    - Банковские реквизиты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
    - Указание на принадлежность к субъектам малого и среднего предпринимательства \_\_\_\_\_\_(да или нет)

### Представитель, имеющий полномочия подписать Заявку на участие от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование претендента)*

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

*(должность, подпись, ФИО)*

*Место печати*

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

## Приложение № 3

к документации о закупке

### Финансово-коммерческое предложение

**«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_ г. Открытый конкурс № ОКэ/004/НКПОКТ/0006**

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

*(Полное наименование претендента)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование Работ | Общая цена договора в руб., без учета НДС | Условия и порядок оплаты Работ | Срок предоставления гарантии качества Работ, мес. | Срок выполнения Работ. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Работы по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г. |  |  |  |  |
| Итого: | |  | - | - | - |

1. Цена, указанная в настоящем финансово-коммерческом предложении по *(поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг)*, учитывает стоимость всех расходов Исполнителя, в том числе стоимость материалов, изделий, конструкций и оборудования, затрат связанных с доставкой на объект, хранением, погрузочно-разгрузочными работами, выполнением всех установленных таможенных процедур, а также всех затрат, связанных с выполнением работ, в том числе подрядных, уплатой налогов, сборов и других обязательных платежей, кроме НДС.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(Поставка товаров, выполнение работ, оказание услуг)* облагается НДС по ставке \_\_\_\_%, размер которого составляет \_\_\_\_\_\_\_\_/ НДС не облагается *(указать необходимое).*

2. Дополнительные условия поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(заполняется претендентом при необходимости).*

3. Срок действия настоящего финансово-коммерческого предложения составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указывается дата в соответствии с пунктом   
22 Информационной карты, но не менее 60 (шестьдесят) календарных дней с даты рассмотрения и сопоставления Заявок).*

4. Если наши предложения, изложенные выше, будут приняты, мы берем на себя обязательство \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(поставить товар, выполнить работы, оказать услуги)* в соответствии с требованиями документации о закупке и согласно нашим предложениям.

5. В случае если наши предложения будут признаны лучшими, мы берем на себя обязательства подписать договор в соответствии с условиями участия в Открытом конкурсе и на условиях настоящего финансово-коммерческого предложения.

6. Мы согласны с тем, что в случае нашего отказа от заключения договора после признания нашей организации победителем конкурса, а так же при нашем отказе приступить к переговорам о подписании нами договора в сроки, указанные в уведомлении заказчика, направленном нам в соответствии с пунктом 144 Положения о закупках, победителем будет признан другой участник.

7. Мы объявляем, что до подписания договора, настоящее предложение и информация о нашей победе будут считаться имеющими силу договора между нами.

8. Следующие приложения являются неотъемлемой частью настоящего финансово-коммерческого предложения:

8.1. Приложение № 1 - Сведения о материалах, применяемых при выполнении работ.

8.2. Приложение № 2 - Расчет стоимости работ на \_\_\_ листах.

### Представитель, имеющий полномочия подписать Заявку на участие от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование претендента)*

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

*Печать (должность, подпись, ФИО)*

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Приложение № 1

к финансово-коммерческому предложению

**Сведения о материалах, применяемых при выполнении Работ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Наименование товара* | *Указание на товарный знак, происхождение товара или наименование производителя товара.* | *Функциональные, технические и качественные характеристики* | *Ед. изм.* | *Сведения о сертификации (регистрационное удостоверение)* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
|  |  |  |  |  |

Приложение № 4

к документации о закупке

**Сведения об опыте выполнения работ по предмету Открытого конкурса № ОКэ/004/НКПОКТ/0006, выполненных \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

*(наименование претендента)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ | Дата и номер договора (копия договора) | Предмет договора (указываются только договоры по предмету, аналогичному предмету конкурса с указанием количества поставляемого товара, работ, услуг) | Сумма договора | Наименование Заказчика |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

### Представитель, имеющий полномочия подписать Заявку на участие от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование претендента)*

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

*Печать (должность, подпись, ФИО)*

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Приложение № 5

к документации о закупке

ПРОЕКТ ДОГОВОРА

**Договор №**

**на выполнение работ**

**г. Санкт-Петербург «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015г.**

Публичное акционерное общество «Центр по перевозке грузов в контейнерах «ТрансКонтейнер», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Октябрьской железной дороге \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор на выполнение работ (далее – «Договор») о нижеследующем:

1. **Предмет Договора**

1.1 Заказчик поручает и обязуется оплатить, а Исполнитель принимает на себя обязательства по выполнению работ по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Октябрьской железной дороге в 2015 году (далее – «Работы»). Работы по Объекту выполняются иждивением Исполнителя, т.е. из материалов Исполнителя, его силами и средствами.

1.2. Содержание и требования к Работам изложены в Техническом задании (Приложение № 1), являющемся неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.3. Срок начала выполнения Работ по настоящему Договору –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Срок окончания выполнения Работ по настоящему Договору - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.4. Результатом Работ по настоящему Договору является модернизированная и прошедшая пуско-наладку (согласно проектной документации) система видеонаблюдения в агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский.

1. **Цена Работ и порядок оплаты**

2.1. За выполненные по настоящему Договору Работы Заказчик, в соответствии с Протоколом согласования договорной цены (Приложение № 2), являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора, обязуется оплатить Исполнителю \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек, в том числе НДС – 18% \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек.

Смета на выполнение работ (Приложение № 3) является неотъемлемой частью настоящего Договора.

* 1. Авансирование не предусмотрено. Оплата Работ производится в безналичной форме после подписания Сторонами КС-2 (Приложение № 4), КС-3 (Приложение № 5), ОС-3 (Приложение№ 6) на основании счета, счета-фактуры Исполнителя в течение \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дней с даты получения Заказчиком счета, счета-фактуры.

1. **Порядок сдачи и приемки Работ**

3.1. По завершении выполнения Работ Исполнитель в течение 5 (пяти) календарных дней представляет Заказчику КС-2, КС-3, ОС-3, счет-фактуру, общий журнал КС-6, акты скрытых работ (при необходимости).

3.2. Заказчик в течение 3-х (трех) календарных дней с даты получения КС-2, КС-3, ОС-3, направляет Исполнителю подписанный КС-2, КС-3, ОС-3, или мотивированный отказ от приемки Работ. При наличии мотивированного отказа Заказчика от приемки Работ Сторонами составляется акт с перечнем необходимых доработок и указанием сроков их выполнения.

3.3. В случае принятия Сторонами согласованного решения о прекращении выполнения Работ настоящий Договор расторгается, и между Сторонами проводится сверка расчетов. При этом Заказчик обязуется оплатить фактически произведенные до дня расторжения затраты Исполнителя на выполнение Работ по настоящему Договору.

3.4. Риск случайной гибели результата Работ, другого имущества, используемого для выполнения Работ, до окончательной приемки результатов Работ по настоящему Договору несет Исполнитель.

**4. Обязанности Сторон**

4.1. Исполнитель обязан:

4.1.1. Выполнить Работы в соответствии с требованиями настоящего Договора.

Результаты Работ должны отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, обычно предъявляемым к данному виду Работ.

4.1.2. В течение суток информировать Заказчика об обстоятельствах, которые создают невозможность выполнения Работ, и приостановить выполнение Работ до получения письменных указаний от Заказчика.

4.1.3. Устранять недостатки в выполненных Работах своими силами и за свой счет.

4.1.4. Не нарушать прав третьих лиц, урегулировать за свой счет требования, предъявляемые к Заказчику в связи с исполнением настоящего Договора, и возместить Заказчику связанные с такими требованиями расходы и убытки.

4.1.5. Гарантийный срок на результаты Работ по настоящему Договору – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с даты подписания акта выполненных работ.

4.1.6. Незамедлительно информировать Заказчика в случае выявления нецелесообразности продолжения выполнения Работ.

4.1.7. Не передавать оригиналы или копии документов, полученные от Заказчика, третьим лицам без предварительного письменного согласия Заказчика.

4.2. Заказчик обязан:

4.2.1. Передавать Исполнителю необходимую для выполнения Работ информацию и документацию.

4.2.2. Оплатить Работы в установленный срок в соответствии с условиями настоящего Договора.

4.2.3. Проверять ход и качество Работ, выполняемых Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.

4.2.4. Оплатить фактически произведенные до дня получения Исполнителем уведомления о расторжении настоящего Договора затраты Исполнителя на выполнение Работ по настоящему Договору в случае досрочного расторжения настоящего Договора по инициативе Заказчика.

4.3. Заказчик вправе:

4.3.1. Отказаться от принятия результатов Работ и требовать возмещения убытков в случае, если в результате просрочки сроков выполнения Работ Исполнителем выполнение Работ утратило интерес для Заказчика.

**5. Ответственность Сторон**

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

5.2. В случае нарушения сроков выполнения Работ по настоящему Договору Заказчик вправе потребовать от Исполнителя уплаты пени в размере 0,1 % от цены настоящего Договора за каждый день просрочки, но не более 10% от цены настоящего Договора.

5.3.В случае ненадлежащего выполнения Исполнителем условий настоящего Договора, несоответствия результатов Работ обусловленным Сторонами требованиям Исполнитель уплачивает Заказчику штраф в размере 5 % от цены настоящего Договора.

В случае возникновения при этом у Заказчика каких-либо убытков Исполнитель возмещает такие убытки Заказчику в полном объеме.

5.4. Перечисленные в настоящем Договоре штрафные санкции могут быть взысканы Заказчиком путем удержания причитающихся сумм при оплате счетов Исполнителя. Если Заказчик не удержит по какой-либо причине сумму штрафных санкций, Исполнитель обязуется уплатить такую сумму по первому письменному требованию Заказчика.

**6. Обстоятельства непреодолимой силы**

6.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявленной или фактической войной, гражданскими волнениями, эпидемиями, блокадами, эмбарго, пожарами, землетрясениями, наводнениями и другими природными стихийными бедствиями, изданием запретительных актов органов государственной власти.

6.2. Свидетельство, выданное торгово-промышленной палатой или иным компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы.

6.3. Сторона, которая не исполняет свои обязательства вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, должна не позднее, чем в трехдневный срок известить другую Сторону о таких обстоятельствах и их влиянии на исполнение обязательств по настоящему Договору.

6.4. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют на протяжении 3 (трех) последовательных месяцев, настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, либо в порядке, установленном пунктом 8.3 настоящего Договора.

**7. Разрешение споров**

7.1. Все споры, возникающие при исполнении настоящего Договора, решаются Сторонами путем переговоров, которые могут проводиться, в том числе, путем отправления писем по почте, обмена факсимильными сообщениями.

7.2. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры рассматриваются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии – три недели с даты получения претензии.

7.3. В случае, если споры не урегулированы Сторонами с помощью переговоров и в претензионном порядке, то они передаются заинтересованной Стороной в Арбитражный суд Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

**8. Порядок внесения**

**изменений, дополнений в Договор и его расторжения**

8.1. В настоящий Договор могут быть внесены изменения и дополнения, которые оформляются Сторонами дополнительными соглашениями к настоящему Договору.

8.2. Настоящий Договор может быть досрочно расторгнут по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

8.3. Заказчик, решивший расторгнуть настоящий Договор, должен направить письменное уведомление о намерении расторгнуть настоящий Договор Исполнителю не позднее чем за 30 (тридцать) календарных дней до предполагаемой даты расторжения настоящего Договора. Настоящий Договор считается расторгнутым с даты, указанной в уведомлении о расторжении. При этом Заказчик обязан оплатить фактические затраты по оказанию Услуг, произведенные до даты получения Исполнителем уведомления о расторжении настоящего Договора.

**9. Срок действия Договора**

9.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до 31.12.2015г, а в части оплат до полного исполнения Сторонами взятых на себя обязательств.

**10. Прочие условия**

10.1. Право собственности на результат Работ по настоящему Договору принадлежит Заказчику.

10.2. В случае изменения у какой-либо из Сторон юридического статуса, адреса и банковских реквизитов, она обязана в течение например 5 рабочих дней со дня возникновения изменений известить другую Сторону.

10.3. В случае расторжения настоящего Договора (отказа от исполнения настоящего Договора) по причинам, связанным с ненадлежащим выполнением Исполнителем условий настоящего Договора, несоответствием результатов Работ требованиям настоящего Договора, Исполнитель не вправе требовать оплаты, а также обязан вернуть полученные по настоящему Договору денежные средства и возместить убытки Заказчика в течение 7 (семи) календарных дней с даты предъявления Заказчиком соответствующего требования.

10.4. Исполнитель обязан предоставить Заказчику информацию о составе владельцев Исполнителя по форме (Приложения №7) к настоящему Договору.

10.5. Исполнитель обязан предоставить Заказчику информацию об изменениях в составе владельцев Исполнителя, включая конечных бенефициаров, и (или) в исполнительных органах Исполнителя, не позднее чем через 5 дней после таких изменений. Данная информация предоставляется по форме (Приложения № 7) к настоящему Договору.

10.6. В случае непредоставления Исполнителем указанной в   
п.п. 10.4., 10.5. информации, Заказчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке при  условии направления письменного уведомления в адрес Исполнителя за 30 дней до предполагаемой даты расторжения Договора. При этом Сторонами производится сверка расчётов с составлением соответствующего акта

10.7. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

10.8. Передача прав и обязанностей Исполнителя третьим лицам не допускается без письменного согласия Заказчика.

10.9. Все вопросы, не предусмотренные настоящим Договором, регулируются законодательством Российской Федерации.

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

10.11. К настоящему Договору прилагаются:

10.11.1. Техническое задание (Приложение № 1);

10.11.2. Протокол согласования договорной цены (Приложение № 2);

10.11.3. Смета на выполнение Работ (Приложение № 3);

10.11.4. Форма акта КС-2 (Приложение № 4);

10.11.5. Форма акта КС-3 (Приложение № 5);

10.11.6. Форма актаОС-3 (Приложение № 6);

10.11.7. Информация о составе владельцев (Приложение № 7).

**11. Юридические адреса и платежные реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:**  **Заказчик:**  Публичное акционерное общество «Центр по перевозке грузов в контейнерах «ТрансКонтейнер»  **Место нахождения:** Российская Федерация, 125047, г.Москва, Оружейный пер.,д.19  Фактический адрес: 125047, г.Москва, Оружейный переулок д.19  ИНН 7708591995, ОКПО 94421386, КПП 997650001,  **Филиал ПАО "ТрансКонтейнер"**  **на Октябрьской железной дороге**  Место нахождения: РФ, 192007,Санкт-Петербург, Лиговский пр.,Д.240, литер А  ИНН 7708591995, КПП 781643001  р/сч. 40702810637000006238 в ф-ле  ОПЕРУ-4 ОАО Банк ВТБ  в г.Санкт-Петербурге  к/сч. 30101810200000000704  БИК 044030704  тел.(812) 458-68-00; факс (812) 458-68-01  Заказчик:  Директор филиала ПАО "ТрансКонтейнер"  на Октябрьской ж.д.  \_\_\_\_\_\_\_\_ / Веселов Р.Ю./  (подпись) (Ф.И.О.) | **Исполнитель:** (полное наименование)  Место нахождения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Почтовый адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ОГРН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  ОКПО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  р/счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  к/счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  тел. \_\_\_\_\_\_\_\_, факс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (Ф.И.О.) |

Приложение № 1

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

от " "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.

**Техническое задание**

**1. Общие положения.**

Предмет договора: Модернизация телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г.

Основание для выполнения работ - титулы "Новое строительство, реконструкция и модернизация зданий и сооружений" ПАО "ТрансКонтейнер" на 2015г.

Цель Работ:

- обеспечение пропускного и внутриобъектового режима;

- обеспечение сохранности имущества предприятия;

- контроль за производственным процессом на объекте;

- аудио фиксация общения с клиентом

- контроль транспортных средств и контейнеров прибывающих и убывающих с территории объекта.

- фиксация номеров и времени прибытия/убытия транспортных средств, вагонов и контейнеров на территорию площадки;.

- контроль целостности и фиксация состояния контейнеров и вагонов, пломб и т.д.

- контроль доступа в служебные помещения.

**2. Общие требования к выполняемым Работам.**

Работы по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 Исполнитель должен проводить своими силами и материалами в соответствии с действующими на территории РФ строительными нормами и правилами (СНИП), государственными стандартами (ГОСТ), с учетом условий по обеспечению пожаробезопасности, охраны труда и техники безопасности на период выполнения Работ, и другой нормативной докумнтацией, а именно:

- Проект МБ-01-03-2015-КСОБ;

- СНиП 12.01-2004 «Организация строительного производства» ТСН 12-316-2002 СПБ;

- СНиП 12-03-2001, 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве»;

- действующие «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» (ПОТ Р М-016-2001 РД 153-34.0-03.150-00);

- Правила устройства электроустановок;

- «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;

- ФЗ-123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

- Законодательством РФ, действующими нормативными документами в области строительства и охраны окружающей среды;

- Распоряжением администрации СПб от 15.05.2003г. № 1112 «Об утверждении правил обращения со строительными отходами в СПб»;

- СНиП 3.01.04-87 «Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов»;

- ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»

- СНиП 21-01-79 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»

- ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность»

- СНиП 2.01.02-85 «Противопожарные нормы»

- СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы»

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений. Федеральный закон от 30.12.2009 №384-ФЗ

- СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии»

- СП48.13330.2011 «Организация строительства»

- СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения»

- ГОСТ Р 53778-2010 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния»

- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей

*-* ГОСТ Р 50775-95 Системы тревожной сигнализации. Часть I.Общие требования. Раздел I. Общие положения

- ГОСТ Р 50776-95 Системы тревожной сигнализации. Часть I. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию;

- требования настоящего технического задания.

**3. Квалификационные требования к Исполнителю.**

Исполнитель должен:

3.1. Обладать опытом выполнения Работ, по предмету настоящего Открытого конкурса не менее 2 (Двух) лет;

3.2.Иметь персонал, квалификация которого соответствует сложности обслуживаемых технических средств:

- сотрудники Исполнителя должны иметь действующий допуск по электробезопасности до 1000 В;

- сотрудники Исполнителя, работающие на высоте, должны иметь действующий допуск для работ на высоте;

- сотрудники Исполнителя, выполняющие пуско-наладочные работы, должны иметь действующие квалификационные аттестаты на выполнение работ на базе ИСО «Орион», интегрированной системы охраны Eselta, действующие сертификаты на обучение сотрудников Исполнителя работе со СКУД TSS.

3.3. Обеспечить свой персонал необходимыми спецодеждой и средствами индивидуальной защиты;

3.4. Соблюдать все установленные на территории Заказчика требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности, внутреннего объектового режима;

3.5. Обладать Свидетельством Саморегулируемой Организации о допуске к определённому виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства;

3.6. Подтвердить наличием соответствующего сертификата, что применяемая Исполнителем система контроля качества за выполненными работами соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2011 (ISO 9001-2008).

**4. Состав и содержание Работ.**

Ведомость объемов работ по модернизации телевизионной системы наблюдения № 1 (инв. № 043161) в Агентстве на станции Санкт-Петербург-Товарный-Витебский в 2015г. определяется в соответствии с проектом МБ-01-03-2015-КСОБ (Приложение № 8 к документации о закупке).

Перед началом работ Подрядчик должен предоставить проект производства работ (далее ППР) согласованный с Заказчиком. Работы должны быть выполнены в полном объеме согласно ППР в строгом соответствии с порядком и графиком производства Работ, указанными в нем и в соответствии с требованиями договора.

Маркировка всех вновь прокладываемых кабелей должна быть выполнена в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок.

Работы будут выполняться в условиях действующего терминала.

Выполнение Работ предусматривается в один этап.

Все Работы выполняются с использованием материалов и оборудования Исполнителя.

Характеристики товаров и материалов, используемых при проведении работ должны соответствовать требованиям настоящего Технического задания приведённым в приложении №1 к Техническому заданию.

Работы должны выполняться без остановки функционирования объектов Заказчика по рабочим дням с 9.00 до 18.00 (возможность выполнения Работ в рабочие дни до 19.00, а также в выходные и праздничные дни дополнительно согласовывается с Заказчиком).

Заказчик имеет право осуществлять контроль за ходом, качеством, сроками выполнения Работ.

Технический надзор осуществляет главный инженер площадки.

Авторский надзор осуществляет главный инженер организации-разработчика проекта МБ-01-03-2015-КСОБ.

**5. Место выполнения Работ.**

- 192007, Российская Федерация, г.Санкт-Петербург, Лиговский пр.,д.240, литер А.

**6. Сроки (периоды) выполнения Работ.**

Начало выполнения Работ: с момента подписания Договора.

Окончание выполнения Работ: не позднее 60 (Шестидесяти) календарных дней.

**7. Ответственность и гарантии на выполненные Работы.**

Исполнитель несет ответственность:

- за качество приобретаемых и применяемых материалов. Качество применяемых материалов, конструкций, изделий, оборудования и их соответствие санитарным, противопожарным и техническим характеристикам должны подтверждаться паспортами, сертификатами и другими документами, установленными техническими регламентами

- за производственный контроль качества подрядных работ;

- за соблюдение правил технической и пожарной безопасности и охраны окружающей среды, а также полную ответственность за создание безопасных условий труда.

При нарушении технологии производства Работ, отступлений от требований ТУ, работы прекращаются по указанию лица, осуществляющего технический надзор, и устанавливается срок устранения нарушения.

Срок гарантии на выполненные Работы - не менее 24 месяцев с момента сдачи объекта.

Гарантийный срок на оборудование устанавливается в соответствии с условиями завода изготовителя.

**8. Требования к результатам Работ.**

По завершении выполнения РаботИсполнитель, в течение 5-ти (Пяти) календарных дней, представляет Заказчику КС-2, КС-3, ОС-3 и счет-фактуру, Общий журнал КС-6, акты скрытых работ (при необходимости ).

Заказчик в течение 3(Трех) календарных дней с даты получения КС-2, КС-3, ОС-3 направляет Исполнителю подписанный КС-2, КС-3, ОС-3 или мотивированный отказ от приемки Работ. При наличии мотивированного отказа Заказчика от приемки Работ Сторонами составляется акт с перечнем необходимых доработок и указанием сроков их выполнения.

Работы считаются принятыми с момента подписания сторонами Акта приемки выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости работ (форма КС-3), акта о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств (форма ОС-3) установленного образца, предоставления общего журнала № КС-6 ,актов на выполнение скрытых работ (при необходимости).

Приемка работ осуществляется с проверкой функционирования КСОБ при условии передачи Заказчику полного комплекта исполнительной документации, выполненной в соответствии с действующими государственными стандартами, требованиями нормативно-технической документации в строительстве.

**9. Состав документации.**

По окончании работ Подрядчик обязуется передать в обязательном порядке Заказчику следующую исполнительную документацию:

* КС-2;
* КС-3;
* ОС-3;
* Общий журнал КС-6;
* Акты скрытых работ (при необходимости);
* Проект производства работ со штампом «Исполнено» заверенный подписью ответственного руководителя работ Исполнителя;
* Проект МБ-01-03-2015-КСОБ со штампом «Исполнено» и заверенный подписью ответственного руководителя Подрядчика.
* Сертификаты на применённые материалы и изделия;
* Акты освидетельствования монтажа конструкций;
* Акты демонтажа;
* Акты-допуски;
* Наряды на выполнение работ;
* Паспорта КСОБ;
* Заверенные копии квалификационных аттестатов сотрудников Подрядчика на выполнение работ на базе ИСО «Орион», интегрированной системы охраны Eselta;
* Паспорта ВОЛС (волоконно-оптические линии связи);

# Акты испытаний и акты приемки (протокол проверки сопротивления изоляции проводов, кабелей, электрооборудования, протокол проверки сопротивления заземления оборудования, акт приемки для индивидуального испытания, акт индивидуального испытания, акт приемки в наладку КСОБ, акт об окончании пуско-наладочных работ, акты технической приемки выполненных работ и т.п.).

**Приложение № 1**

**К Техническому заданию**

**Требованиях к товарам (материалам) используемым для производства работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование** | **Технические характеристики** |
| **1** | Камера тип 1 | Камера тип 1  Предназначена для уличного наблюдения. Тип матрицы - 1/4" CMOS, 1/3” Progressive scan CMOS, 1/3" CMOS Sony Exmor, 1/3" SONY CMOS, 1/3" Super HAD CCD. Питание может быть реализовано либо по технологии PoE, либо 12 или 24 Вольт постоянного тока. Ethernet порт должен поддерживать стандарты 10BASE-T, 100BASE-T. Питание должно осуществляться по витой паре. Фокусное расстояние должно быть не менее 4 и не более 6 мм. В числе поддерживаемых протоколов должны быть TCP/IP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, SNMP, QoS, DDNS, NTP. Скорость передачи видео для кадра размером 1280 точек на 720 точек должна быть не менее 25 кадров в секунду. Согласно системы классификации степеней защиты оболочки электрооборудования корпус камеры должен быть влагонепроницаемым, а также защищен от сильных водных струй. Предусмотрена поддержка протокола для передачи сообщений об ошибках, возникающих при передаче данных. Скорость срабатывания затвора – от 0,00001 до не более 0,06 секунды. Возможность передачи потоков в форматах H.264 и Motion JPEG. Возможность регулировки яркости, насыщенности, контрастности. Возможность работы через web-интерфейс. Наличие дневного и ночного режима. Максимальная дальность инфракрасной подсветки должна быть не менее 28 метров. Рабочая освещенность минимум 0,05 люкс. Масса камеры не должна превышать 650 грамм. Камера должна поддерживать не менее 2 стандартов, объединяющих интерфейсы устройств и программных платформ систем безопасности на базе IP. Максимальное разрешение камеры должно быть более чем 2048 точек на 1152 точки. Минимальная температура эксплуатации должна быть не ниже -40 градусов Цельсия. |
| **2** | Камера тип 2 | Камера тип 2  Степень защиты корпуса не ниже IP 66. Тип матрицы - 1/4" CMOS, 1/3” Progressive scan CMOS, 1/3" CMOS Sony Exmor, 1/3" SONY CMOS, 1/3" Super HAD CCD. Уровень освещенности минимум 0,07 люкс. В числе форматов сжатия должны быть H.264 и MJPEG. Возможность регулировки яркости, контрастности. Масса камеры не должна превышать 1,5 кг. Сработка затвора не должна быть более 0,5 секунд. В числе поддерживаемых протоколов TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, Qos. Дальность действия инфракрасной подсветки должна быть не менее 28 метров. Форматы сжатия звука: G.726 и G.711. Потребляемая мощность не должна превышать 10 Вт. Возможность настройки тревоги по детектору движения. Камера должна поддерживать не менее 2 стандартов, объединяющих интерфейсы устройств и программных платформ систем безопасности на базе IP. Питание должно осуществляться либо от внешнего источника постоянного тока с выходным напряжением не менее 10 и не более 15 вольт, либо по витой паре сети Ethernet. Наличие: фокусного расстояния (диапазон значений) – от не менее 2,6 и не более 14 мм; аудиовход и аудиовыход. Частота кадров равна 25 кадрам при разрешениях HDTV 720p и HDTV 1080p. Возможность установки карты памяти размером не менее 16 Гб. Режимы: день/ночь. Должна быть предусмотрена поддержка технологии Wide Dynamic Range, а также технология борьбы с шумами в изображении при недостаточном освещении. |
| **3** | Камера тип 3 | Камера тип 3  Тип матрицы - 1/4" CMOS, 1/3” Progressive scan CMOS, 1/3" CMOS Sony Exmor, 1/3" SONY CMOS, 1/3" Super HAD CCD. Камера должна поддерживать не менее 2 стандартов, объединяющих интерфейсы устройств и программных платформ систем безопасности на базе IP. Частота кадров равна 25 кадрам при разрешениях HDTV 720p и HDTV 1080p. Максимальное разрешение должно быть не менее **QXGA.**  Ethernet порт должен поддерживать стандарты 10BASE-T, 100BASE-T. Скорость срабатывания затвора – от 0,00001 до не менее 0,03 секунд. Предусмотрена технология уменьшения пространственных шумов изображения. В числе форматов сжатия должны быть H.264 и MJPEG. Наличие: режимов день/ночь. Возможность установки карты памяти размером не менее 32 Гб, одним из типов слотов должен быть SD. Поддерживаемые стандарты: IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n, а также стандарт, позволяющий ограничить права неавторизованных устройств, подключенных к сети. Дальность действия инфракрасной подсветки должно быть не менее 8 и не более 15 метров. Питание должно осуществляться либо от внешнего источника постоянного тока с выходным напряжением не менее 10 и не более 25 вольт, либо по витой паре сети Ethernet. Вес более 290 грамм. Форматы аудиосжатия: G.711 /G.726 . Наличие поддержки записи на сетевое хранилище или файловый сервер или карту памяти. Скорость передачи должна быть диапазоном: нижний предел – более 16кб/с и менее 256кб/с, верхний предел – более 12 Мб/с и менее 25 Мб/с. Потребляемая камерой мощность менее 7 ватт. Угол обзора камеры должен быть более 74 и менее 77°. Настройка тревожных событий при появлении проблем в сетевом подключении, по сработке датчика движения, по сработке инфракрасного пассивного датчика. Возможность настройки параметров через web-интерфейс. Объектив: не менее 2,9 и не более 5,8 мм. Динамик, микрофон – есть. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -35 и не выше -25 градусов Цельсия, верхний предел: не ниже +60 и не выше +65 градусов Цельсия. |
| **4** | Коммутатор тип 4 | Коммутатор тип 4  Коммутатор Доступные типы сетевых соединений - более 18 и менее 26 шт. SFP. Объединенные порты: не менее 2 и не более 4 TX, SFP. Протоколы IEEE 802.1X. Пропускная способность должна быть более 45 и менее 49 Гбит/сек. Поддержка Telnet и web-интерфейса. Поддержка SNMP. Поддержка IEEE 802.1p. Размер таблицы MAC-адресов должен быть более 7K. Поддержка Jumbo Frame до не менее 11561 байта. Уровень коммутатора должен быть не ниже L2. Габаритные размеры: не более 453x320x51 мм. Вес должен быть более 4,5 и менее 6,3 кг. Наличие светодиодных индикаторов состояния. Напряжение питания должно быть в диапазоне конкретных значений с нижним пределом менее ста пяти и верхним пределом более двухсот тридцати восьми вольт переменного тока. Поддержка управления частными VLAN. QoS – не менее 4 аппаратных очередей на порт. Поддержка IP ACL и MAC ACL. |
| **5** | Коммутатор тип 4 | Коммутатор тип 4  Количество портов RJ-45 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T не менее 19 и не более 26. Количество SFP-портов – не менее 4 и не более 6. Количество портов, поддерживающих PoE – не менее 19 и не более 26. Размер таблицы должен быть более 8Кб. Поддержка QoS. Поддержка списков ACL, в том числе на основе MAC-, IP-адреса, порта коммутатора. Возможность установки в 19’’ стойку - есть. Световая индикация – наличие питания, Link/Active. Управление – предусмотрен Web-интерфейс, Telnet. Уровень шума не должен превышать 54 дБ. Напряжение питания должно быть в диапазоне конкретных значений с нижним пределом менее ста пяти и верхним пределом более двухсот тридцати восьми вольт. Габаритные размеры не более 451 x 215 x 65 мм. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -15 и не выше 0, верхний предел – не ниже +45 и не более +60³С. Поддержка STP, RSTP, SNMP. Уровень коммутатора должен быть не ниже L2. Вентиляторов – не менее 2. Поддержка протокола 802.1x. Мощность PoE не менее 180 Вт. Потребляемая мощность коммутатором не превышает 250 Вт. |
| **6** | Регистратор тип 7 | Предназначен для работы с видеокамерами. Количество каналов не менее 124 и не более 135. Тип видеокамер – IP или аналоговые. Типы форматов сжатия изображения: H.264, MPEG4 или Motion JPEG. Количество разъемов USB 2.0 – не менее 4. Разъем для подключения аналогового монитора – есть, количество – не менее 2-х. Разъем для передачи цифровых видеоизображений высокого разрешения – есть, количество – не более 3-х. Разъем комбинированный, для передачи и цифрового, и аналогового сигнала – не более 3-х. Разъем RJ-45 – не менее 1-го, до 1000 Мбит/с. Скорость сжатия данных должна зависеть от типа камеры. Габаритные размеры: не более 660х460х200 мм. Питание – переменный ток, напряжением не более 230В, потребляемая мощность – не более 1000 Вт. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не менее 0 и не более 15°С, верхний предел – не менее +24 и не более +50°С. Вес регистратора, исключая жесткие диски, не превышает 33 кг. Количество подключаемых жестких дисков – не менее 7 и не более 10 шт. В комплекте поставки должно быть не менее 3 кабелей SATA, 1 кабель, 1 компьютерная мышь USB. |
| **7** | Жесткий диск тип 8 | Жесткий диск тип 8  Предназначен для хранения видео-, аудио- информации. Объем хранимой информации должен превышать 3500 Гб. Скорость вращения шпинделя должно быть не менее 6500 и не более 7500 оборотов в минуту. Пропускная способность по интерфейсу связи не менее 3,5 Гбит/с. Габаритные размеры: не более 110 x 30 x 160 мм. Возможность организации сетевого хранилища NAS. Вес жесткого диска не превышает 0,95 кг. Объем буфера должен быть более 32 и менее 76 Мб. Тип подключения – SATA II или III. |
| **8** | Плата тип 9. | Плата тип 9.  Предназначена для подключения аналоговых камер. Количество видео- и аудио- каналов не менее 10 и не более 14. Вывод изображения на экран выводится потоком с частотой кадров не менее 20 кадров в секунду. Запись в архив производится с частотой не менее 5 кадров в секунду, размер кадра – (не менее 848 и не более 960 точек) на (не менее 540 и не более 768 точек). Тип сжатия изображения – H.264 или MotionJPEG. Частота дискретизации должна быть конкретным значением из диапазона от не менее 12 кГц и не более 17 кГц. |
| **9** | Источник питания тип 5 | Источник питания тип 5  Предназначен для обеспечения бесперебойного питания и защиты от помех, скачков по питанию, отключения питания. Диапазон номинального входного напряжения: нижний предел – более 218 и менее 223 вольт, верхний предел – более 235 и менее 250 вольт. Диапазон частот входного сигнала: нижний предел – более 43 и менее 46 герц, верхний предел – более 61 и менее 70 герц. Номинальное напряжение 220-240В. Уровень шума не должен превышать 55 дБ. Графический ЖК-дисплей – есть. Предусмотрена функция самодиагностики. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -5 и не выше +2°С, верхний предел – не ниже +38 и не выше +46°С. Габаритные размеры: высота – не более 2U, ширина – не менее 410 и не более 460 мм, глубина – не менее 585 и не более 605 мм. Возможность подключения внешних батарей к источнику – есть. Тип входного разъема С20. Количество выходных разъемов – не менее 6 C13, не более 3 C19. Наличие: порт RS-232, порт USB. Внутренние батареи – свинцово-кислотные, емкость – не менее 7,5 и не более 10,3 Ач. |
| **10** | Монитор тип 6 | Монитор тип 6  Диагональ монитора не менее 22,5 и не более 24,1’’. Яркость экрана не менее 210 кд/м2. Разрешение экрана 1600 на 900 точек или 1920 на 1080 точек или 1920 на 1200 точек. Пропорции изображения – 16:9 или 25:16 или 4:3. Количество отображаемых цветов – не менее 15 000 000. Время отклика не должно превышать 6 мс. Угол обзора по горизонтали – более 166 и менее 172°, угол обзора по вертикали – более 159 и менее 169°. Подсветка панели – либо светодиодная, либо люминесцентная. Наличие: разъемы D-SUB – не менее 1-го, разъем digital visual interface – 1шт. Потребляемая мощность не должна превышать 30 Вт. Возможность крепления монитора к стене: есть. Вес монитора без подставки должен быть более 2 и менее 3,5 кг. Габаритные размеры с подставкой: высота – не менее 395 и не более 450 мм, ширина – не менее 500 и не более 600 мм, глубина – не менее не менее 155 и не более 200 мм. Антибликовое покрытие: есть. Поддержка не менее 15 языков, в т.ч. русского. Диапазон напряжения питания: не менее 100 и не более 250В. |
| **11** | Блок питания тип 10 | Блок питания тип 10  Предназначен для обеспечения питанием аппаратуры, в том числе систем пожарной сигнализации, систем контроля доступа, охранной сигнализации. Питание должно осуществляться непрерывно. Емкость подключаемой аккумуляторной батареи должна быть не менее 4 и не более 9Ач. Диапазон выходного напряжения при условии наличии сети и заряженной батарее – не менее 12,8 и не более 14,5 вольт. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -15 и не выше -8°С; верхний предел – не ниже +35 и не выше +48°С. Габаритные размеры: не более 300×350×150 мм. Блок питания должен иметь не менее 3-х гальванически развязанных выхода, информативность которых заключается в контроле за напряжениями (входным/выходным), разрядом батареи. Наличие световой индикации – обязательно. Выходной ток должен быть не менее 1,8 и не более 2,5 Ампера. Защита от КЗ – есть. Масса блока питания без аккумуляторных батарей не должна превышать 4,1 кг. |
| **12** | Аккумуляторная батарея тип 11. | Аккумуляторная батарея тип 11.  Предназначена для работы с источниками питания. Напряжение номинальное должно быть не менее 10 вольт. Корпус аккумулятора должен быть выполнен из ударопрочного пластика. Срок службы батареи должен быть не менее 4,5 лет. Габаритные размеры: длина – не менее 145 и не более 160 мм, ширина – не менее 59 и не более 71 мм, высота – не менее 85 и не более 110 мм. Вес батареи не должен превышать 3 кг. Положительная пластина должна быть изготовлена из диоксида свинца. Рабочий диапазон температур при заряде: нижний предел – не ниже -13 и не выше -5°С, верхний предел – не ниже +56 и не выше 66°С. |
| **13** | Устройство тип 12 | Устройство тип 12  Предназначено для считывания бесконтактных карт доступа, в том числе форматов EMM и HID или Mifare. Дальность считывания должна быть не менее 5 см. Питание устройства должно осуществляться от блока питания с напряжением из диапазона: нижний предел – не менее 7 и не более 10 вольт, верхний предел – не менее 16 и не более 24 вольт. Обязательно наличие звуковой и световой индикации. Тип выходного интерфейса W26, TM. Максимальное расстояние от считывателя до контроллера доступа при выходном интерфейсе W26 должно быть не менее 90м. Габаритные размеры: не более 100×50×30 мм. |
| **14** | Идентификатор тип 13 | Идентификатор тип 13  Габаритные размеры: не менее 80×40×1 мм, и не более 90×60×2 мм. Не предназначена для перезаписи. Рабочая частота должна быть в диапазоне: не менее 100 и не более 150 кГц. Возможность нанесения печати – есть. Тип чипа – EM-Marine. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -30 и не выше -20°С, верхний предел – не ниже +50 и не выше +65°С. |
| **15** | Кнопка тип 17 | Кнопка тип 17  Предназначена для открытия двери. Материал исполнения – металл. Габаритные размеры: не более 85×55×30 мм. Варианты подключения – нормально-замкнутые, либо нормально-разомкнутые контакты. Масса кнопки не должна превышать 200 грамм. Число сработок должно превышать 280 тысяч нажатий. Ток коммутации должен быть более 0,8А. |
| **16** | Извещатель тип 18 | Извещатель тип 18  Предназначен для работы в составе охранной сигнализации. Функционал – предназначен для обнаружения проникновения на объект через двери и окна, и далее для выдачи сигнала тревоги, например, на прибор приемно-контрольный. Предусмотрена защита от срабатываний при перемещении мелких животных, от изменений фоновой освещенности. Наличие контроля вскрытия корпуса. Выходные контакты извещателя – замкнутые в нормальном состоянии, и разомкнутые при сработке. Извещатель не должен излучать, должен только воспринимать излучение. Обязательно наличие светового индикатора. Максимальная дальность действия извещателя – не менее 8,5 метров. Ток потребления в режиме «Тревога» не должен превышать 25 мА. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -5 и не выше +5°С, верхний предел – не ниже +48 и не выше 50°С. Степень защиты корпуса должна быть не ниже IP40. Диапазон напряжения питания: нижний предел – не менее 9 и не более 12 вольт, верхний предел – не менее 14 и не более 24 вольт. |
| **17** | Устройство тип 15 | Устройство тип 15  Предназначено для работы в составе охранно-пожарной сигнализации. Диапазон напряжения питания: нижний предел – не менее 9 и не более 11 вольт, верхний предел – не менее 12 и не более 14 вольт. Выполняет функции оповещения светового, звукового. Уровень звукового давления должен быть не менее 100 дБ. Степень защиты корпуса должна быть не мене IP51. Габаритные размеры: не более 150х100х60 мм. Диапазон рабочих температур: нижний предел – не ниже -50 и не выше -45°С, верхний предел – не ниже +45 и не выше +60°С. Масса устройства не превышает 0,5 кг. |
| **18** | Устройство тип 16 | Устройство тип 16  Предназначено для освещения. Диапазон напряжения питания: нижний предел – не менее 85 и не более 105 вольт, верхний предел – не менее 220 и не более 245 вольт переменного тока. Габаритные размеры устройства: длина – не менее 210 и не более 230 мм, ширина – не менее 170 и не более 210 мм, высота – не менее 110 и не более 130 мм. Цветовая температура свечения должна быть в диапазоне от 5500 до 6400 Кельвин. В качестве излучающего элемента должна применяться матрица Chop-on-Board. Корпус устройства должен быть защищен от попадания пыли. Цвет свечения должен быть белым, теплым или холодным. Корпус устройства выполнен либо из ABS-пластика, либо из алюминия. Величина светового потока должна быть конкретным значением из диапазона: не менее 2400 и не более 2800 люмен. Мощность устройства не менее 20 и не более 50 ватт. |
| **19** | Программное обеспечение тип 14 | Программное обеспечение тип 14  Предназначено для работы с устройствами обработки видео- и аудио- сигналов, с системами с программной обработкой видео, с системами IP видеонаблюдения стороннего производства. |
| **20** | УРМ | УРМ  Корпус с форм-фактором соответствующим используемой материнской платы должен быть ATX или µATX или eATX или WTX. Индикация активности жестких дисков, питания, должны быть кнопки включения и сброса системы на передней панели, материал корпуса сталь толщиной не менее 0.6 мм, должны быть внешние отсеки 5,25"-не менее 3шт, внутренние отсеки 3,5" – не менее 6шт, внутренних отсеков 2,5" –не менее 2 шт.. Наличие блока питания мощностью не менее 600 Вт.. Блок питания должен быть расположен сверху, горизонтально. Цвет корпуса черный или белый. Операционная система (далее ОС) семейства Windows NT версии не менее 5.1.2600 и не более 10.0. Поддержка 64-битной адресации. Размер поддерживаемой памяти не более 193Гб. Должна быть реализована поддержка домена. Поддержка ОС производителем должна осуществляться до 2020г.. Поддержка ОС мультитач-управления в наличии или отсутствует. Процессор должен быть частотой не менее 3.4GHz с тепловыделением не более 80W.Модельный ряд Intel или AMD .Количество ядер не менее 2 и не более 9.Изготовление процессора должно быть по технологии 22 нм. Базовая частота МГц не менее 50 и не более 200 Значение коэффициента умножения не менее 25 и не более 60. Должен быть разблокирован множитель. Поддержка PCI-Express 3.0 Количество линий PCI-Express не менее 10.Объем кэша должен быть L1 не менее 128 кБ и не более 512кБ Объем кэша L2 должен быть не менее 512 кБ и не более 2048 кб Объем кэша L3 должен быть не менее 4096 кБ и не более 10МБ. Пропускная способность процессорной шины не должна быть больше 6 ГТ/с и должна быть не меньше 4 ГТ/с Должна быть поддержка технологии AMD64/Intel 64/EM64T. Должны поддерживаться инструкции AVX, MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE4 Размер поддерживаемой памяти не должен превышать 40 ГБ Поддерживаемая частота памяти должна быть не более 1628 МГц и не менее 1331 МГц с типом DDR3. Пропускная способность шины памяти должна быть не менее 23.6 ГБ/с . Поддержка ECC должна быть или отсутствует. Напряжение на ядре в диапазоне не менее 0,545 и не более 1,666 В Максимально допустимая рабочая температура в корпусе должна быть не более 70 °C Наличие кулера в поставке Габариты не менее 30 на 30 и не более 45 на 45 мм. Материнская плата с размером не более 356 × 425мм. Количество разъемов для процессора 1 или 2 или 4, разъем процессора LGA1155 или LGA2011 или LGA1150 или AM2 или FM2, Чипсет Intel или AMD или эквивалент. Частота системной шины не менее 50 МГц и не более 200МГц. Чипсет должен поддерживать оперативную память с типом DDR3 или DDR2 и форм-фактор DIMM или SIMM. Количество разъемов не более 7 и не менее 3, поддержка 2-канального режима работы с максимальной частотой не более 3000 МГц и минимальной частотой не менее 999 МГц, с поддержкой максимального объема не более 34 ГБ. Поддержка ECC должна быть или не поддерживать. Должна быть поддержка PCI Express 3.0 с количеством PCI-E 16x не менее 2, PCI-E 1x не менее 2, PCI не менее 3. Количество SATA 6 Гб/с не менее 1 шт., SATA 6 Гб/с должен поддерживать RAID 0, 1Количество SATA 3 Гб/с не менее 2 шт SATA 3 Гб/с должен поддерживать RAID 0, 1, 5, 10 Количество USB 3.0 (общее) не менее 3 шт. Количество USB 2.0 (общее) не менее 9 шт. Сетевой адаптер должен быть с поддержкой 1000Base-T или 1000BASE-TX или 1000BASE-SX или 1000BASE-LX, должен быть Gigabit Ethernet, Интерфейс PCI-E 1.0a с частотой не ниже 2.2 ГГц и не выше 2,55 2.2 ГГц, питание по шине не более 3.5 В и не менее 3В, поддержку работы в полном дуплексе со скоростью не менее 300 и не более 2500 Мбит/с, должна быть поддержка передачи сигнала по сети на расстояние до 300м. Видеокарта с интерфейсом PCI-E x16 не ниже 3.0 Графический процессор Nvidia или AMD Количество видеопроцессоров не более 2 .Частота видеопроцессора не менее 700 МГц и не более 750 МГц видеопроцессор должен быть изготовлен по технологии 28 нм. Количество транзисторов не менее 1000 млн. Память с объемом не менее 2000 МБ и частотой не менее 1700 МГц с типом DDR2 или DDR3. Разрядность шины видеопамяти 128 бит. Количество подключаемых мониторов не более 2 шт. Поддержка DirectX не ниже 10.1 Версия OpenGL 4.3 Версия OpenCL1.2. Разъемы D-Sub 1 шт. Максимальное разрешение D-Sub 2048х1536. Порт DVI-D должен быть не менее 1 шт. Максимальное разрешение портов DVI 2560x1600, HDMI 1 шт. Максимальное разрешение портов HDMI 4096x2160. Охлаждение активное. Энергопотребление на номинальной частоте не более 30 Вт. Разъем дополнительного питания отсутствует. Жесткий диск с форм-фактором 3,5" или 2,5”. С характеристиками накопителя: объем не менее 250 и не более 700 ГБ; объем буфера не менее 10 МБ; скорость вращения 7200 об/мин.; время доступа - чтение усредненное не менее 11 мс.; Поддержка NCQ; количество головок не менее 1шт и не более 4; количество пластин не менее 1 шт. и не более 3, интерфейс должен быть IDE или SAS или SATA или SCSI. Уровень шума при работе не более 28,5 дБА. Ударостойкость при работе не менее 65G. Память стандарта DDR3 или DDR2 c форм-фактором DIMM или SIMM. Объем одного модуля не должен превышать 8 ГБ и должен быть не менее 2 Гб с эффективная частотой не менее 1000 и не более 1400 или не менее 1500 и не более 1700 МГц с пропускной способностью не менее 11500 Мб/с. Количество чипов на модуле не должно превышать 9 шт. Количество контактов должно быть не менее 200. Напряжение питания не менее 0,55 и не более 2,5В. Чипы должны располагаться с одной стороны и должен быть радиатор. В состав сервера должна входить стандартная проводная клавиатура и стандартный оптический манипулятор.  Установлено ПО Eselta. В ПО Eselta интегрирована продукция сторонних производителей, в т.ч. по видеонаблюдению, контролю управления доступом, охранной сигнализации, пожарной сигнализации, бухгалтерские программы. |

Приложение № 2

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

от " "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.

Протокол

согласования договорной цены

Мы, нижеподписавшиеся, \_\_\_\_\_\_ филиала ПАО "ТрансКонтейнер" на Октябрьской железной дороге \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем "Заказчик" от лица Заказчика, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем "Исполнитель", в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от лица Исполнителя, с другой стороны, удостоверяем, что Сторонами достигнуто соглашение о величине договорной цены Работ по настоящему Договору в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек, в том числе НДС (18%) в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)рублей \_\_ копеек.

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК:**  **\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/** | **ИСПОЛНИТЕЛЬ:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/** |

ФОРМА ДОКУМЕНТА

Приложение № 3

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

от " "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.



Приложение № 4

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

от " "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.

ФОРМА ДОКУМЕНТА:

Унифицированная форма № КС-2

Утверждена

Постановлением Госкомстата России

от 11 ноября 1999г. № 100

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |  | | | |  | | |  |  | |  |  | | код | |
|  | |  | | |  | | | |  | | |  |  | | Форма | по ОКУД | | 0322005 | |
| Инвестор | | | | |  | | | |  | | |  |  | |  | по ОКПО | |  | |
| Заказчик (Генподрядчик): | | | | | | | | |  | | |  |  | |  | по ОКПО | |  | |
| Подрядчик (Субподрядчик): | | | | | | | | |  | | |  |  | |  | по ОКПО | |  | |
| Стройка: | | | | | | | | | | | | |  | |  |  | |  | |
| Объект: | |  | | |  | | |  | | | |  |  | |  |  | |  | |
|  | |  | | |  | | |  | | | |  | Вид деятельности по ОКПД | | | | |  | |
|  | |  | | |  | | |  | | | | Договор подряда (контракт) | | | | номер | |  | |
|  | |  | | |  | | |  | | | |  |  | |  | дата | |  | |
|  | |  | | |  | | |  | | | |  |  | |  | Вид операции | |  | |
|  | |  | | |  | | |  | | | |  |  | |  |  | |  | |
|  | |  | | |  | | | Номер | | | | Дата | | |  | Отчетный период | | | |
|  | |  | | |  | | | документа | | | | составления | | |  | с | | по | |
|  | |  | | | **А К Т** | | |  | | | |  | | |  |  | |  | |
| **о приемке выполненных работ** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  | |  | | |  | | | |  | | |  |  | |  |  | |  | |
| Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) | | | | | | | | |  | | |  |  | |  | **0** | | руб. | |
|  | |  | | | |  | | |  | | |  |  | |  |  | |  | |
| Номер | | | | | | Наименование работ | | | | | | Номер единичной расценки | Ед. изм. | | Выполнено работ | | | | |
| по порядку | | | | позиции по смете | | Кол-во | Цена за ед., руб. | | Стоимость, руб. | |
| 1 | | | | 2 | | 3 | | | | | | 4 | 5 | | 6 | 7 | | 8 | |
|  | | | |  | |  | | | | | |  |  | |  |  | |  | |
|  | | | |  | |  | | | | | |  |  | |  |  | |  | |
|  | | | |  | |  | | |  | | |  | **Итого:** | |  |  | |  | |
|  | | | |  | |  | | |  | | |  |  | |  |  | |  | |
|  | | | |  | |  | | |  | | |  |  | |  |  | |  | |
|  | Сдал | |  | | | |  | | |  |  | |  |  | | |  | |
|  |  | |  | | | |  | | | подпись | | |  | расшифровка фамилии | | | | |
|  |  | |  | | | |  | | |  |  | |  |  | | |  | |
|  | Принял | |  | | | |  | | |  |  | |  |  | | |  | |
|  |  | |  | | | |  | | | подпись | | |  | расшифровка фамилии | | | | |
|  | |  | | |  | | | |  | | |  |  | |  |  | |  | |

|  |
| --- |
| Заказчик:  Директор филиала  ПАО "ТрансКонтейнер"  на Октябрьской железной дороге  \_\_\_\_\_\_\_\_ Веселов Р.Ю.  (подпись) (Ф.И.О.) |

Исполнитель:

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

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

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

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

(подпись) (Ф.И.О.)

Приложение № 5

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

от " "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.

ФОРМА ДОКУМЕНТА:

Унифицированная форма № КС-3

Утверждена

Постановлением Госкомстата России

от 11 ноября 1999г. № 100



|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик:  Директор филиала  ПАО "ТрансКонтейнер"  на Октябрьской железной дороге  \_\_\_\_\_\_\_\_ Веселов Р.Ю.  (подпись) (Ф.И.О.) | Исполнитель:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (подпись) (Ф.И.О.) |

Приложение № 6

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

от " "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.

ФОРМА ДОКУМЕНТА



Приложение № 7

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

от " "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.

**Информация о составе владельцев**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Информация о заключенных договорах** | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *(наименование общества, предоставляющего информацию)* | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Наименование контрагента (ИНН, вид деятельности) | | | | | | | | | Договор (реквизиты, предмет, цена, срок действия и иные существенные условия) | | | | | \*  № п/п | Информация о цепочке собственников контрагента, включая бенефициаров  (в том числе, конечных) | | | | | | |
|  | ИНН | ОГРН | | Наименование организации | Код ОКВЭД | | Фамилия, Имя, Отчество руководителя | | Серия и номер документа, удостоверяющего личность руководителя | № и дата | предмет договора | цена (млн.руб.) | срок действия | иные существенные условия | | ИНН | ОГРН | Наименование/ФИО | Адрес регистрации | серия и номер документа, удостоверяющего личность (для физического лица) | Руководитель/участник/ акционер/ бенефициар | Информация о подтверждающих документах (наименование, реквизиты и т.д.) |
| 1 |  |  | |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  | 1.1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  | 1.1.1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  | 1.1.2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | \* Примечание: | | | 1.1, 1.2 и т.д. - собственники контрагента по договору (собственники первого уровня) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | 1.1.2, 1.2.1, 1.2.2 и т.д. - собственники организации 1.1 (собственники второго уровня) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | и далее - по аналогичной схеме до конечного бенефициарного собственника (пример: 1.1.3.1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приведенные в таблице сведения о физических и юридических лицах являются условными и указаны в качестве примера заполнения формы. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Заказчик: Исполнитель:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ФИО/

Приложение № 6

к документации о закупке

**СВЕДЕНИЯ ОБ АДМИНИСТРАТИВНОМ И ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ПЕРСОНАЛЕ ПРЕТЕНДЕНТА**

(*указывается персонал, который необходим для выполнения работ, оказания услуг, поставки товара, являющихся предметом Открытого конкурса*)

**Административный персонал**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Занимаемая должность | Ф.И.О. | Образование и специальность | Стаж работы по профилю занимаемой должности |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

**Производственный персонал (рабочие)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Специальность  по каждому рабочему | Разряд, квалификация | Стаж работы по специальности |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| … |  |  |  |

### Представитель, имеющий полномочия подписать Заявку на участие от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование претендента)*

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

*Печать (должность, подпись, ФИО)*

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Приложение № 7

к документации о закупке

**ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ**

**входящих в состав заявки на участие в Открытом конкурсе № ОКэ/004/НКПОКТ/0006**

Настоящим\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_подтверждает подлинность и достоверность

*(наименование участника закупки)*

представленных в состав заявки на участие в Открытом конкурсе № ОКэ/004/НКПОКТ/0006 следующих документов и сведений:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Количество листов | Номер страницы |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| ... |  |  |  |
|  | Электронный носитель информации |  |  |

### Представитель, имеющий полномочия подписать Заявку на участие от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование претендента)*

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

*Печать (должность, подпись, ФИО)*

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.