



ДОГОВОР № _____
№ извещения ЕИС _____

г. Москва

«__» _____ 202_ г.

Акционерное общество «Центральная пригородная пассажирская компания» (далее - АО «Центральная ППК»), именуемое в дальнейшем также «Заказчик» и (или) «АО «Центральная ППК», в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____ (далее - _____), именуемое в дальнейшем также «Исполнитель» и (или) «Контрагент», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны,

в дальнейшем по отдельности именуемые – «Сторона», а совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий договор (далее – «Договор») о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору Исполнитель обязуется выполнить работы по модернизации ИТ-инфраструктуры и техническому обслуживанию поставленного в рамках настоящего договора оборудования АО «Центральная ППК» (далее – Работы) по заданию Заказчика, а Заказчик обязуется принять результат Работ и оплатить его.

1.2. Содержание Работ, место их выполнения (далее- Место выполнения Работ), требования к ним, требования к результату их выполнения и их состав определены Сторонами в техническом задании Заказчика (часть «Техническое задание на модернизацию ИТ-инфраструктуры (Этапы 1-5)», «Техническое задание на техническое обслуживание поставленного в рамках настоящего договора оборудования (Этап 6)», Приложения № 1 к Договору, далее – Техническое задание).

1.3. Стороны безусловно подтверждают, что описанные в настоящем Договоре сроки выполнения Работ являются согласованным и достаточными для определения их как существенного условия Договора и признания Договора действительным (заключенным), в том числе в части определения срока в порядке абзаца 2 статьи 190 ГК РФ указанием на событие, которое должно неизбежно наступить, поскольку каждая из Сторон является добросовестной и собирается неизбежно исполнять обязательства по Договору:

1.3.1. начальный срок выполнения Работ: со дня, следующего сразу за днем подписания Договора;

1.3.2. конечный срок выполнения Работ по модернизации ИТ-инфраструктуры не позднее 150 календарных дней; Техническое обслуживание - 36 месяцев с момента введения оборудования в эксплуатацию;

1.3.3. промежуточные сроки выполнения Работ согласованы Сторонами в Календарном плане выполнения Работ (часть «Календарный план» Приложения № 1 к Договору, далее – Календарный план);

1.3.4. специальные сроки выполнения Работ, установленные Сторонами в рамках абз. 2 п. 1 ст. 432 ГК РФ, согласованы Сторонами в Календарном плане, и не могут их превышать.

1.3.5. Стороны при наличии объективных, неумышленных обстоятельств, которые препятствовали приступить к началу выполнения работ, указанному в п.1.3.1 Договора, и не зависели от воли сторон, вправе изменить срок начала выполнения работ на фактический, соответствующий действительным обстоятельствам, путем подписания акта доступа к месту выполнения Работ, составленного и подписанного на основании формы, согласованной Сторонами в приложении к Договору;

1.3.6. сроки выполнения Работ (начальный, конечный, промежуточные) подлежат пропорциональному переносу, в случае если Исполнитель не может приступить к следующему этапу выполнения Работ в связи с отсутствием своевременных и требуемых согласований (иных действий и (или) бездействий) Заказчика. Данный факт - пропорционального переноса сроков - Исполнитель обязан письменно согласовать с Заказчиком, заключения дополнительного соглашения о данном не требуется, но в любом случае конечный срок выполнения работ не может быть позднее, указанного в п. 1.3.2.

1.4. Порядок работ по обработке заявок на устранение инцидентов в рамках технического обслуживания:

1.4.1. Работы по обработке заявок на устранение инцидентов оказываются на основании заявок (далее – Заявка) согласно требованиям, определенным в Техническом задании. Работы по проведению регламентных работ оказываются в соответствии с Техническим заданием. Содержание Работ, требования к оказанию Работ, место оказания Работ и результаты оказания Работ определены в Техническом задании.

1.4.2. Каждая Заявка является отдельным этапом оказания Работ по смыслу п. 1 ст. 708 ГК РФ.

1.5. Стороны исходят из того, что в соответствии с пунктом 3 статьи 421 Гражданского



кодекса РФ Договор является смешанным и одновременно включает в себя элементы: договора подряда, договора возмездного оказания услуг и иных видов правоотношений. Стороны безусловно соглашаются, что все предусмотренные настоящим Договором элементы различных договоров неразрывно связаны с правами и обязанностями Сторон по настоящему Договору и, таким образом, указанные отношения являются для Сторон экономически целесообразными только как комплексные отношения. Стороны не заключили бы Договор без включения в него всех вышеперечисленных элементов договоров в совокупности.

1.6. Результатом выполненных Работ является модернизированная ИТ-инфраструктура АО «Центральная ППК» и надлежаще оказанное и принятое Заказчиком техническое обслуживание поставляемого оборудования. Объем Работ является неделимым.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА (РАБОТ) И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена Договора:

2.1.1. Цена: Договора является предельной и не может превышать _____ (_____) рублей __ копеек, в том числе НДС __ % _____ (_____) рублей __ копеек и определена на основании расчета (часть «Расчет предельной цены Договора» приложения № 2 к Договору).

Цена Договора включает в себя стоимость самих Работ, всех возможных расходов Исполнителя, связанных с исполнением обязательств Исполнителя по Договору, включая транспортные расходы, все виды налогов и других расходов Исполнителя, которые могут возникнуть в связи с оказанием Работ, а также все расходы Исполнителя, в том числе в Цену договора и стоимость Работ по Договору включена стоимость отчуждения исключительных прав на результат Работ.

2.1.2. Цена этапа работ установлена Сторонами в Расчёте стоимости и расшифровывается в калькуляциях, которые подписываются Сторонами в следующем порядке:

2.1.2.1. Контрагент в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания Договора представляет в двух одинаковых экземплярах и подписанные со своей стороны калькуляции каждой Работы, описанной в приложении № 2 к Договору и по форме, согласованной Сторонами в части «Форма калькуляции» Приложения № 4 к Договору, на подписание АО «Центральная ППК» (далее- Калькуляция);

2.1.2.2. Уполномоченное лицо АО «Центральная ППК» в течение 5 (пяти) рабочих дней рассматривает представленные Калькуляции:

2.1.2.2.1. при наличии замечаний направляет обоснованный ответ с их перечнем Контрагенту;

2.1.2.2.2. при отсутствии замечаний утверждает Калькуляции путем подписания дополнительного соглашения, после подписания которого калькуляции становятся приложением к Договору, возвращает Контрагенту его экземпляр.

2.1.3. Стоимость работ по модернизации ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК:

2.1.3.1. Стоимость Работ по модернизации ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК (Этапы 1- 5) не может превышать _____ (_____) рублей __ копеек, в том числе НДС __ % _____ (_____) рублей __ копеек.

2.1.4. Стоимость работ по техническому обслуживанию поставленного в рамках настоящего договора оборудования:

2.1.4.1. Стоимость оказания технического обслуживания поставленного в рамках настоящего договора оборудования (Этап 6) не может превышать _____ (_____) рублей __ копеек, в том числе НДС __ % _____ (_____) рублей __ копеек.

2.1.4.2. Ежеквартальная стоимость предоставляемого технического обслуживания не может превышать _____ (_____) рублей __ копеек, в том числе НДС __ % _____ (_____) рублей __ копеек, включает в себя стоимость Работ по Заявкам на устранение инцидентов и стоимость проведения регламентных работ. В случае если Работы предоставляются неполный квартал, то расчет предельной ежеквартальной стоимости предоставляемых Работ за неполный квартал производится пропорционально количеству дней в квартале и количеству дней оказания Работ.

2.1.4.3. Ежеквартальная стоимость проведения регламентных работ составляет _____ (_____) рублей __ копеек, в том числе НДС __ % _____ (_____) рублей __ копеек и определяется в Калькуляции (часть «Калькуляция на регламентные работы») Приложения № 2 к Договору, далее – Калькуляция на регламентные работы. В случае если работы предоставляются неполный квартал, то расчет предельной



ежеквартальной стоимости проведения регламентных работ за неполный квартал производится пропорционально количеству дней в квартале и количеству дней оказания Работ.

- 2.1.4.4. Ежеквартальная стоимость предоставляемых Работ по техническому обслуживанию, включая стоимость Работ по Заявкам на устранение инцидентов и стоимость проведения регламентных работ, равна сумме Ежеквартальной стоимости проведения регламентных работ согласно п. 2.1.4.3. настоящего Договора и Ежеквартальной стоимости Работ по Заявкам на устранение инцидентов согласно п. 2.1.4.6. настоящего Договора при условии выполнения п. 2.1.4.5. настоящего Договора.
- 2.1.4.5. В случае если ежеквартальная стоимость предоставляемой технического обслуживания, включая стоимость Работ по Заявкам на устранение инцидентов и стоимость проведения регламентных работ, превышает предельную ежеквартальную стоимость указанную в п. 2.1.4.2. настоящего Договора, то ежеквартальная стоимость равна предельной стоимости работ указанной в п. 2.1.4.2. настоящего Договора.
- 2.1.4.6. Ежеквартальная стоимость Работ по Заявкам на устранение инцидентов рассчитывается за фактически оказанные Исполнителем Работы по Заявкам Заказчика как арифметическая сумма произведений стоимости каждого типа Работ, согласованных Сторонами в Приложении № 2 к настоящему Договору (далее – Единичные расценки Работ), на соответствующее их количество. Содержание каждого типа Работ, ее детальная стоимость и другие характеристики определяются в Калькуляциях – Части «Калькуляция на единичную работу» Приложения № 2. к настоящему Договору (далее – Калькуляции на единичную работу).
- 2.1.4.7. Заявки на устранение инцидентов, полученные Исполнителем сверх предельной ежеквартальной стоимости предоставляемых Работ по техническому обслуживанию считаются результатом некачественного предоставления Исполнителем Работ по техническому обслуживанию поставленного в рамках настоящего договора оборудования и подлежат выполнению Исполнителем в рамках установленной предельной стоимости предоставляемых работ в соответствии с п. 2.1.4.2. настоящего Договора и рассчитываются по формуле, указанной в Акте о выполненных работах (п.3 расчет гр.6 и 7), без осуществления дополнительных выплат за такие Работы со стороны Заказчика.
- 2.1.5. Если Контрагент теряет право на освобождение от НДС, он обязан уведомить об этом АО «Центральная ППК» в течение 7 (семи) рабочих дней с момента утраты такого права.
- 2.2. Порядок расчетов:**
- 2.2.1. Заказчик перечисляет Исполнителю авансовый платеж по этапам 1–5, указанным в Техническом задании и Календарном плане (Приложение № 1 к Договору), в размере, не превышающем 30% от стоимости каждого этапа, в течение 5 (пяти) календарных дней с момента подписания Договора (далее — Авансовый платеж), на основании выставленного Исполнителем счета. Контрагент до перечисления Авансового платежа Заказчиком в следующем порядке обязан исполнить и предоставить (далее — обеспечение аванса) безотзывную независимую гарантию:
- 2.2.1.1. предоставить безотзывную независимую банковскую гарантию, которая должна соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, иным законодательным актом Российской Федерации, в том числе, но не ограничиваясь:
- 2.2.1.1.1. в безотзывной независимой гарантии в обязательном порядке должна быть указана сумма в размере согласно настоящему пункту Договора, в пределах которой банк гарантирует исполнение обязательств по Договору, в том числе в части обязательства Контрагента по уплате неустоек, пени и штрафов;
- 2.2.1.1.2. безотзывная независимая гарантия должна содержать указание на Договор путем указания на Стороны Договора, название предмета и ссылки на основании заключения Договора, указанное в преамбуле Договора;
- 2.2.1.1.3. срок действия безотзывной независимой гарантии не может быть меньше срока действия Договора и подлежит продлению, если срок действия Договора продлевают на основании заключаемого сторонами дополнительного соглашения;



2.2.1.1.4. безотзывная независимая гарантия должна содержать указание на согласие банка с тем, что изменения и дополнения, внесенные в Договор, не освобождают банк от обязательств по соответствующей независимой гарантии.

2.2.1.2. В случае неисполнения Контрагентом обязательств по Договору в части суммы Авансового платежа полностью или частично и (или) АО «Центральная ППК» вправе обратиться к гаранту по банковской гарантии для выплаты указанной суммы Авансового платежа.

2.2.1.3. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения обязательств по настоящему Договору перестало быть действительным, закончилось свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Контрагентом своих обязательств по настоящему Договору, Контрагент обязуется в течение 10 (десяти) банковских дней представить АО «Центральная ППК» иное (новое) надлежащее обеспечение исполнения в том же размере, что указано выше.

2.2.2. Оплата за выполненные Работы по этапам 1-5 производится по мере завершения очередного этапа работ за вычетом пропорционального удержания Авансового платежа, перечисленного по Договору в соответствии с п. 2.2.1. Оплата и активирование Работ по техническому обслуживанию поставленного в рамках настоящего договора оборудования по настоящему Договору производится 1 (один) раз в квартал.

2.2.3. Оплата за выполненные Работы осуществляется Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 (тридцати)* календарных дней с даты получения АО «Центральная ППК» полного комплекта документов, подписанных обеими Сторонами (Акт, счетов, счетов-фактур и других документов, предусмотренных настоящим Договором).

Передача комплекта подписанных сторонами документов оформляется актом произвольной формы, составленном в двух экземплярах и содержащим информацию о том, что комплект подписанных сторонами документов получен каждой из сторон с указанием даты получения, подписей и расшифровок подписей сторон.

Исполнитель обязан предоставить Заказчику счет, счет-фактуру не позднее 5 (пяти) календарных дней с даты приемки Работ Заказчиком.

**(Устанавливается «в течение 7 рабочих дней».)*
В случае, если победитель закупки (лицо, с которым по итогам закупки принято решение о заключении договора в установленном настоящей документацией (либо извещении) порядке) является субъектом малого и среднего предпринимательства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11 декабря 2014 г. № 1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» срок оплаты поставки товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по договору (отдельному этапу договора), заключенному по результатам закупки с субъектом малого и среднего предпринимательства, будет составлять «в течение 7 рабочих дней».)

2.2.4. Все платежи по Договору производятся на основании выставленного Исполнителем счета на оплату.

2.2.5. Оплата по Договору осуществляется в рублях, путем безналичного перевода на расчетный счет Исполнителя, реквизиты которого указаны в Договоре. Днем оплаты считается день списания денежных средств с корреспондентского счета банка Заказчика.

2.2.6. В случаях, когда фактические расходы Исполнителя окажутся меньше тех, которые учитывались Сторонами при определении Стоимости Работ, Исполнитель не сохраняет право на оплату Работ в размере Стоимости Работ, в том числе, если такая экономия Исполнителя не повлияла на качество выполненных Работ, оплате подлежат только фактически выполненные Исполнителем и принятые Заказчиком Работы.

2.2.7. В случае принятия Заказчиком решения о прекращении Работ, настоящий Договор расторгается в соответствии с п. 7.3 или 7.4 Договора, и между Сторонами проводится сверка расчетов. При этом Заказчик обязуется оплатить Исполнителю документально подтвержденные им затраты, понесенные в рамках исполнения Договора на дату его расторжения.

2.2.8. Если документацией о проведении конкурентной процедуры для заключения Договора предусмотрено обеспечения исполнения обязательств по Договору, то Контрагент в следующем порядке обязан исполнить до подписания Договора и предоставить в момент подписания Договора (далее – обеспечение исполнения Договора) одно из следующего (безотзывную независимую гарантию или денежные средства):

2.2.8.1. перечислить АО «Центральная ППК» денежные средства в размере вносимые в обеспечение исполнения Договора, в платежном поручении в графе «наименование платежа»



необходимо указать «Обеспечение исполнения договора по итогам закупки № ____ (номер закупки в единой информационной системе), предмет Договора».

2.2.8.2. предоставить безотзывную независимую банковскую гарантию, которая должна соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, иным законодательным актом Российской Федерации, а также требованиям указанной документации о проведении конкурентной процедуры для заключения Договора, в том числе, но не ограничиваясь:

2.2.8.2.1. в безотзывной независимой гарантии в обязательном порядке должна быть указана сумма в размере согласно настоящему пункту Договора, в пределах которой банк гарантирует исполнение обязательств по Договору, в том числе в части обязательства Контрагента по уплате неустоек, пени и штрафов;

2.2.8.2.2. безотзывная независимая гарантия должна содержать указание на Договор путем указания на Стороны Договора, название предмета и ссылки на основании заключения Договора, указанное в преамбуле Договора;

2.2.8.2.3. срок действия безотзывной независимой гарантии не может быть меньше срока действия Договора и подлежит продлению, если срок действия Договора продлевают на основании заключаемого сторонами дополнительного соглашения;

2.2.8.2.4. безотзывная независимая гарантия должна содержать указание на согласие банка с тем, что изменения и дополнения, внесенные в Договор, не освобождают банк от обязательств по соответствующей независимой гарантии.

2.2.8.3. В случае неисполнения Контрагентом обязательств по Договору полностью или частично и (или) ненадлежащим исполнением обязательств по Договору (в том числе при использовании некачественных материалов и другое) АО «Центральная ППК» в порядке раздела 6 Договора вправе обратиться к гаранту по банковской гарантии для выплаты указанных сумм пени, штрафов и неустоек по Договору или удержать все требуемые суммы из денежных средств, внесенных Исполнителем согласно п. 2.2.8.1 Договора.

2.2.8.4. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения обязательств по настоящему Договору перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Контрагентом своих обязательств по Договору в требуемом согласно п. 2.2.8 размере, Контрагент обязуется в течение 10 (десяти) банковских дней представить АО «Центральная ППК» иное (новое) надлежащее обеспечение исполнения в том же размере, что указано выше.

Порядок индексации Цены на техническое обслуживание по Договору:

2.3.1. Цены на техническое обслуживание поставленного в рамках настоящего договора оборудования, установленные Договором, в течение срока действия Договора могут быть проиндексированы (увеличены) по инициативе Исполнителя и при условии согласия Заказчика один раз в год с 01 января очередного года действия договора, но не ранее, чем с 01 января 2028 года. Индексация (увеличение) цен производится на среднегодовой (год к году) индекс потребительских цен (далее – ИПЦ) на год, для которого изменяются цены по Договору, установленный в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, опубликованным Министерством экономического развития Российской Федерации на предстоящий год, уменьшенный на 0,1 %.

Изменение цен в сторону уменьшения производится по инициативе Заказчика в порядке, предусмотренном п. 2.3.5 Договора.

2.3.2. Исполнитель, инициирующий индексацию (повышение) цен по Договору, обязан направить Заказчику в течение 5 (пять) рабочих дней с даты опубликования Министерством экономического развития Российской Федерации Прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на очередной год и последующие два года, но не позднее 15 октября года, предшествующего году индексации, уведомление в адрес Заказчика о необходимости подписания дополнительного соглашения об индексации (повышении) цен на услуги.

В случае согласования Заказчиком увеличения цены, Стороны не позднее 25 октября текущего года подписывают соответствующее дополнительное соглашение, которым с 1 января следующего года устанавливают новую цену с применением прогнозного среднегодового ИПЦ, уменьшенного на 0,1%.

2.3.4. Заказчик вправе отказать в индексации цен по собственному усмотрению, в таком случае цены по Договору остаются на уровне текущего года.

2.3.5. Если по окончании соответствующего года значение фактического среднегодового ИПЦ за отчетный год, определенного по данным Росстата России, будет меньше прогнозного значения ИПЦ, использованного при индексации цен на этот год, размер цен по



Договору уменьшается на указанную разницу. В этом случае условие о новом размере цены Договора начинает действовать по истечении 30 (тридцать) календарных дней с даты получения Исполнителем соответствующего уведомления от Заказчика об уменьшении цен по Договору.

2.3.6. Если Исполнитель не направил уведомление о проведении индексации в сроки и порядке, предусмотренных п. 2.3.2 Договора, индексация цен на следующий календарный год по Договору не производится и цены на следующий календарный год остаются на уровне текущего года

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. Исполнитель обязан:

3.1.1. Выполнить Работы в соответствии с требованиями Договора и приложений к нему, а также согласно требования действующего законодательства к Работам.

3.1.2. Иметь необходимые права, лицензии, сертификаты и другие документы, необходимые для выполнения Работ.

3.1.3. Устранять недостатки в выполненных Работах, допущенные по своей вине, своими силами, за свой счет и в срок, установленный Заказчиком.

3.1.4. В течение 5 (пяти) рабочих дней информировать Заказчика об обстоятельствах, которые создают невозможность выполнения Работ, и приостановить выполнение Работ до получения указаний от Заказчика.

3.1.5. Гарантировать Заказчику передачу полученных по Договору результатов Работ свободными от прав третьих лиц.

3.1.6. Самостоятельно и за свой счет урегулировать претензии, возникшие в связи с нарушением при выполнении Работ по Договору Исполнителем охраняемых действующим законодательством РФ прав третьих лиц. По сделке, совершенной Исполнителем с третьим лицом от своего имени, приобретает права и становится обязанным Исполнитель, хотя бы Заказчик и был назван в сделке или мог бы вступить с третьим лицом в непосредственные отношения по исполнению сделки.

3.1.7. Не передавать оригиналы или копии документов, полученных от Заказчика, а также не сообщать любую информацию об условиях настоящего Договора и ходе его исполнения третьим лицам без предварительного письменного согласия Заказчика.

3.1.8. Обеспечить устранение за свой счет недостатков выполненных Работ, выявленных при их приемке Заказчиком, а также выявленных в период предусмотренного настоящим Договором гарантийного срока на выполненные Работы.

3.1.9. Передать Заказчику все права на результаты выполненных Работ.

3.1.10. Проводить консультирование представителей Заказчика по вопросам, связанным с выполнением Работ.

3.1.11. В течение 5 (пяти) рабочих дней уведомить Заказчика об изменениях, произошедших в его реквизитах, адресах, расчетных реквизитах, в противном случае все платежи, уведомления и другие действия Заказчика, произведенные руководствуясь информацией, представленной в Договоре, являются надлежащими, исполненными в полном объеме.

3.1.12. Если в процессе выполнения Работ выяснится неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего проведения Работ, Исполнитель обязан приостановить их, поставив в известность Заказчика в течение суток с момента обнаружения такого факта. Вопрос о целесообразности продолжения Работ решается Сторонами в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения Заказчиком уведомления о приостановлении Работ.

3.1.13. Исполнитель при выполнении Работ по Договору не вправе использовать программное обеспечение и иные необходимые продукты, на которые Исполнитель не имеет необходимого объема исключительных и (или) иных прав.

3.1.14. В случае, если в ходе исполнения договора, действиями и (или) бездействиями третьих лиц будет причинен вред имуществу, принадлежащему АО «Центральная ППК» на праве собственности или ином праве (далее- Имущество АО «Центральная ППК»), Контрагент в следующем порядке обязан предоставить АО «Центральная ППК» справку о стоимости причиненного Имуществу АО «Центральная ППК» вреда:

- в любое время в течение срока действия Договора АО «Центральная ППК» вправе представить соответствующий письменный запрос (запрос направляется на адрес электронной почты, определённой сторонами) в адрес Контрагента,

- в течение 5 (пяти) календарных дней с даты получения от АО «Центральная ППК» указанного запроса, Контрагент обязан предоставить в ответ соответствующую справку, содержащую в себе:



а) стоимость узлов, деталей, материалов и оборудования, требующихся для полного восстановления поврежденного Имушества АО «Центральная ППК»;

б) стоимость восстановительных работ, требующихся для полного восстановления поврежденного Имушества АО «Центральная ППК» (с приложением калькуляции с расшифровкой стоимости затрат на восстановление Имушества АО «Центральная ППК»).

3.1.15. Исполнять Договор строго в соответствии с условиями, изложенными в приложении № 3 к Договору (далее – Обязательные условия Договора),

3.2. Исполнитель вправе:

3.2.1. Переуступить и (или) привлечь, после предварительного письменного согласования с Заказчиком, для выполнения Работ третьих лиц, при условии соблюдении требований, установленных разделом 5 Договора.

3.3. Заказчик обязан:

3.3.1. Передавать Исполнителю необходимую для выполнения Работ информацию.

3.3.2. Принять и оплатить результаты выполненных Работ в установленный срок в соответствии с условиями настоящего Договора.

3.3.3. В случае досрочного расторжения настоящего Договора по инициативе Заказчика оплатить фактически выполненные Исполнителем Работы и принятые Заказчиком.

3.3.4. Исполнять Договор строго в соответствии с Обязательными условиями Договора.

3.4. Заказчик вправе:

3.4.1. Досрочно принять и оплатить результаты Работ.

3.4.2. Проверять ход и качество выполняемых Работ по настоящему Договору, без вмешательства в хозяйственную деятельность Исполнителя.

3.4.3. Отказаться от настоящего Договора в любой момент с оплатой Исполнителю выполненных и принятых Работ по настоящему Договору.

3.4.4. По своему выбору потребовать безвозмездного исправления недостатков в Работах в установленный им срок, либо соразмерного уменьшения Стоимости Работ в случае, если Исполнителем ненадлежащим образом выполнены Работы, допущены отступления от условий настоящего Договора, ухудшившие Работу, которые могут быть исправлены, либо носят незначительный характер. Заказчик также вправе своими силами, либо силами третьих лиц, устранить эти недостатки с возмещением расходов за счет Исполнителя.

3.4.5. Требовать своевременной сдачи Работ в соответствии с условиями настоящего Договора и качественного выполнения Работ по настоящему Договору.

3.4.6. Получить патент, свидетельство или иным образом распорядится исключительным правом, которое может возникнуть в ходе исполнения Договора, на изобретение, полезную модель или промышленный образец, созданные при его выполнении Исполнителем.

3.4.7. Переуступить свои права и обязанности по Договору, согласие Исполнителя при этом не требуется.

4. ПОРЯДОК СДАЧИ – ПРИЕМКИ РАБОТ

4.1. Порядок сдачи-приемки работ по модернизации (этапы 1-5):

4.1.1. В ходе выполнения Работ по этапу 1 Календарного плана Исполнитель представляет Заказчику на согласование, разработанное на основании Технического задания уточненное техническое задание (далее – Частное техническое задание).

4.1.2. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения от Исполнителя Частного технического задания согласовывает его или направляет Исполнителю соответствующие мотивированные возражения в части его несоответствия.

4.1.3. После согласования Заказчиком Частного технического задания, Исполнитель выполняет Работы в части, не противоречащей Техническому заданию, согласно положениям Частного технического задания.

4.1.4. По завершении каждого из 1-5 этапов выполнения Работ по модернизации ИТ-инфраструктуры, согласно Календарному плану Исполнитель в течение 3 (трех) рабочих дней передает Заказчику результаты Работ, отчетную документацию, которая определена в Техническом задании и Календарном плане, и подписанный со своей Стороны Акт о выполненных работах по модернизации (этапы 1-5), составленный в 2 (двух) экземплярах.

4.1.5. Для этапов 1-5 в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента завершения отчетного периода – очередного этапа работ согласно Календарному плану (Приложению №1 к Договору) - Контрагент передает АО «Центральная ППК» по акту приема-передачи с указанием даты передачи комплект документов, включающий:

4.1.5.1. 2 (два) экземпляра подписанного со своей Стороны акта о выполненных работах (оказанных услугах) за отчетный период (этап), составленного по форме, согласованной Сторонами в части «Форма акт о выполненных работах по модернизации (этапы 1-5)» приложения № 4 к Договору (далее - Акт о выполненных работах) и отчетную документацию, которая определена в Техническом задании и Календарном плане;



4.1.5.2. счет и счет-фактуру на оплату выполненных Работ; 4.1.5.3. копии документов (доверенностей, приказов, иных распорядительных документов), подтверждающих право уполномоченных лиц Контрагента на подписание счетов, счетов-фактур, Актов о выполненных Работах.

4.2. Порядок сдачи-приемки работ по техническому обслуживанию (этап 6):

4.2.1. Для этапа 6 в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента завершения отчетного периода – календарный квартал - Контрагент передает АО «Центральная ППК» комплект документов, включающий:

4.2.1.1. 2 (два) экземпляра подписанного со своей Стороны акта об оказанных работах (услугах) за отчетный период, составленного по форме, согласованной Сторонами в части «Форма Акта о выполненных работах по техническому обслуживанию (этап 6)» приложения № 4 к Договору (далее - Акт об оказанном техническому обслуживанию) и приложение 4.1 Расшифровка стоимости работ на обработку заявок на устранение инцидентов к Акта о выполненных работах по техническому обслуживанию (этап 6);

4.2.1.2. подписанный Контрагентом и принятый (утвержденный) Сторонами отчет об проведенных за отчетный период Работ по форме, согласованной Сторонами в п. 7 «Техническое задание на техническое обслуживание поставленного в рамках настоящего договора оборудования (Этап 6)», Приложения № 1 к Договору;

4.2.1.3. счет и счет-фактуру на оплату проведенных Работ;

4.2.1.4. копии документов (доверенностей, приказов, иных распорядительных документов), подтверждающих право уполномоченных лиц Контрагента на подписание счетов, счетов-фактур, Актов о выполненных Работах.

4.3. АО «Центральная ППК» в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты представления документов по пункту 4.1.5 и 4.2.1 Договора направляет Контрагенту подписанный со своей Стороны Акт о выполненных Работах или мотивированный отказ от приемки Работ с указанием срока для устранения недостатков в Работе и/или документах, указанных в пункте 4.1.5 и 4.2.1 Договора, при этом комплект документов, полученных Заказчиком от Контрагента, остается у Заказчика:

4.3.1. Контрагент в течение срока, указанного Заказчиком по пункту 4.3 Договора, обязуется устранить соответствующие недостатки и направить Заказчику новый комплект документов согласно пункту 4.1.5 и 4.2.1 Договора для повторной сдачи-приемки Работ;

4.3.2. В случае не устранения Контрагентом недостатков, указанных Заказчиком согласно пункту 4.3 Договора, Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней после истечения срока устранения недостатков, в соответствии с фактическим объемом выполненных Работ, описанных в мотивированном отказе, вправе скорректировать документы, полученные по пункту 4.1.5 и 4.2.1 Договора, в том числе, исправив соответствующие недостатки (при возможности) собственными силами, и направить подписанный со своей стороны Акт о выполненных работах согласно фактическим данным Контрагенту, Контрагент не вправе не подписать такой Акт выполненных работ, если он соответствует фактическим данным о выполнении Работ.

4.3.3. Работы подлежат оплате (считаются выполненными) за отчетный период после подписания Сторонами Акта о выполненных Работах.

4.4. Обязательства Контрагента по Договору считаются выполненными в полном объеме с момента подписания Сторонами акта (ов) об оказанных Работах в полном объеме по Договору

4.5. В течение 1 (одного) рабочего дня с момента исполнения обязательств по Договору в полном объеме Стороны обязуются подписать сведения о результатах исполнения Договора в порядке п.п. з) п. 2, п.п. в) п. 10 Правил ведения реестра договоров, заключенных заказчиками по результатам закупки, утвержденных Постановлением Правительства РФ № 1132 от 31 октября 2014 г. по форме части «Информация о результатах исполнения Договора» приложения № 4 к Договору.

4.6. Ежеквартально, а также в случае расторжения (прекращения) Договора между Сторонами, проводится сверка расчетов с составлением акта сверки взаимных расчетов по Договору. Ежеквартальный акт сверки взаимных расчетов предоставляется Исполнителем Заказчику не позднее 15-го (пятнадцатого) числа месяца, следующего за отчетным кварталом (по состоянию на 31 марта, 30 июня, 30 сентября и 31 декабря). Заказчик возвращает проверенный и подписанный акт сверки взаимных расчетов не позднее 25 (двадцать пятого) числа, следующего за отчетным кварталом.

5. ПОРЯДОК ПРИВЛЕЧЕНИЯ ТРЕТЬИХ ЛИЦ К ИСПОЛНЕНИЮ ДОГОВОРА



5.1. Контрагент не вправе переуступать, передавать или каким-либо иным образом делегировать третьим лицам свои права и обязательства по Договору без предварительного письменного согласия АО «Центральная ППК».

5.2. В случае необходимости привлечения к исполнению своих обязательств по Договору других лиц (субподрядчиков, соисполнителей) Контрагент обязан выполнить следующие условия в совокупности:

5.2.1. объем передаваемых обязательств каждому привлекаемому третьему лицу не может превышать согласованного с АО «Центральная ППК» объема исполнения обязательств по Договору;

5.2.2. заблаговременно, до момента подписания своего договора с третьим лицом направить АО «Центральная ППК» предварительное письменное согласование, составленное по форме части «Заявка о согласовании третьего лица» приложения № 4 к Договору. АО «Центральная ППК» в течение 7 (семи) рабочих дней с момента представления такой заявки вправе согласовать или отклонить привлечение указанного лица к исполнению Договора;

5.2.3. в дальнейшем, в течение 1 (одного) рабочего дня с момента подписания договора между Контрагентом и третьим лицом (предварительно согласованным АО «Центральная ППК» в порядке пункта выше), письменно уведомить АО «Центральная ППК» о данном факте, с приложением заверенной копии договора (с указанием предельной цены такого договора);

5.3. В случае неисполнения и (или) несвоевременного исполнения Контрагентом пункта выше соответствующий договор, заключенный между Контрагентом и третьим лицом, является незаключенным в порядке ст. 706 ГК РФ, а Контрагент безусловно на основании письменного требования АО «Центральная ППК» настоящим обязуется выплатить последнему все суммы убытков, причиненные таким неисполнением (несвоевременным исполнением), в том числе в случае неисполнения АО «Центральная ППК» подп. к) п. 2 Правил ведения реестра договоров, заключенных заказчиками по результатам закупки, утв. Постановлением Правительства № 1132 от 31.10.2014 г. и привлечения АО «Центральная ППК» к административной ответственности, потери в результате указанного деловой репутации АО «Центральная ППК» и др.

5.4. Контрагент несет ответственность за действия третьих лиц, участвующих в исполнении обязательств по Договору, как за свои собственные

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

6.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации. Уплата штрафов, пени, неустойки не освобождает Стороны от исполнения обязательств по Договору.

6.2. АО «Центральная ППК» в любое время в течение срока действия Договора вправе предъявить Контрагенту требование по уплате пени, штрафов, неустоек, убытков, предусмотренных Договором. Контрагент в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента поступления в его адрес письменного требования АО «Центральная ППК» об исполнении условий Договора (о выплате пени, штрафов и убытков по Договору), обязан безусловно исполнить требование АО «Центральная ППК», в том числе выплатить начисленные суммы пени, штрафов или убытков, в том числе, но не ограничиваясь:

6.2.1. В случае нарушения Контрагентом установленных п. 1.3. Договора сроков исполнения обязательств по Договору (в том числе промежуточных по п. 1.3.3.), п. 2.1.2.1, п. 2.2.7.4., 6.10.2. Договора, п. 1.6, 4.1.2, 4.1.4. приложения № 3 Договора, АО «Центральная ППК» в любое время в течение срока действия Договора вправе предъявить Контрагенту требование по уплате пени в размере 0,1% от Цены Договора за каждый день просрочки исполнения и (или) несвоевременного исполнения указанных обязательств;

При этом в случае, если Контрагент отказывается действием и (или) бездействием от подписания в порядке п. 1.3.1 Акта (ов) доступа к Местам выполнения работ АО «Центральная ППК» в любое время в течение срока действия Договора вправе предъявить Контрагенту требование по уплате пени в размере 0,1% от Цены Договора за каждый день просрочки исполнения и (или) несвоевременного исполнения указанных обязательств;

6.2.2. В случае исполнения Контрагентом обязательств ненадлежащего качества по Договору, в том числе, но не ограничиваясь обязательствам, предусмотренных п. 1.3. АО «Центральная ППК» вправе не принимать и не оплачивать такие обязательства по Договору, АО «Центральная ППК» в любое время в течение срока действия Договора вправе предъявить Контрагенту требование по уплате штрафа в размере:
- за однократное нарушение одной единицы одного обязательства по Договору -



50 000 (Пятьдесят тысяч) рублей 00 копеек за каждый случай ненадлежащего исполнения обязательств;

- за повторное и далее нарушение одной единицы одного обязательства по договору - 250 000 (Двухсот пятидесяти тысяч) рублей за каждый случай ненадлежащего исполнения обязательств.

6.2.3. В случае невыполнения и (или) несвоевременного выполнения Контрагентом обязательств, установленных п. 4.5., разделом 5 Договора, АО «Центральная ППК» в любое время в течение срока действия Договора вправе предъявить Контрагенту требование по уплате штрафа в размере 50 000 (Пятьдесят тысяч) рублей 00 копеек за каждый выявленный случай такого невыполнения и (или) несвоевременного выполнения.

6.2.4. В случае предъявления АО «Центральная ППК» в течение срока действия или после истечения срока действия Договора требований, связанных с нарушением Контрагентом при выполнении Договора прав третьих лиц на результаты интеллектуальной деятельности, АО «Центральная ППК» в любое время вправе предъявить Контрагенту требование о возмещении АО «Центральная ППК» причиненных в этой связи убытков в полном объеме.

6.2.5. В случае предъявления АО «Центральная ППК» в течение срока действия или после истечения срока действия Договора требований и (или) претензий государственных надзорных органов, органов местного самоуправления иных органов власти, а также ОАО «РЖД», ГУП Московский метрополитен, связанных с нарушениями, совершенными Контрагентом при исполнении Договора, АО «Центральная ППК» в любое время вправе предъявить Контрагенту требование о возмещении АО «Центральная ППК» причиненных в этой связи убытков в полном объеме.

6.2.6. В случае предъявления АО «Центральная ППК» в течение срока действия или после истечения срока действия Договора требований и (или) претензий, связанных с причинением вреда (имущественного, морального или физического) третьим лицам, нанесенного в ходе исполнения Контрагентом Договора, АО «Центральная ППК» в любое время вправе предъявить Контрагенту требование о возмещении АО «Центральная ППК» причиненных в этой связи убытков в полном объеме.

6.2.7. В случае неисполнения Контрагентом обязательства, предусмотренного раздела 4 Приложения № 3 (Обязательные условия Договора) настоящего Договора, АО «Центральная ППК» в любое время вправе предъявить Контрагенту требование о возмещении АО «Центральная ППК» стоимости причиненного вреда Имуществу АО «Центральная ППК».

6.2.8. Риск случайной гибели и/или повреждения имущества, в том числе из числа опасных производственных объектов, переданных от АО «Центральная ППК» в адрес Контрагента для выполнения работ по Договору, несет Контрагент.

6.3. АО «Центральная ППК», по собственному усмотрению, предварительно направив письменное требование по форме, согласованной Сторонами в приложении № 4 к Договору, вправе удержать все суммы пени, штрафов, неустоек и других причитающих в его адрес платежей от Контрагента (в том числе о выплате пени, штрафов и убытков в порядке пунктов 5.3, 6.2 Договора) при расчете за исполненные обязательства из следующего платежа, подлежащего перечислению Контрагенту.

6.4. Контрагент в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента поступления в его адрес письменного требования АО «Центральная ППК» об исполнении условий Договора (в том числе о выплате пени, штрафов и убытков в порядке пунктов 5.3, 6.2 Договора, если они не были ранее удовлетворены в порядке пункта 6.3 Договора), обязан безусловно исполнить требование АО «Центральная ППК», в том числе выплатить начисленные суммы пени, штрафов или убытков.

6.5. Стороны подтверждают, что указанные в п. 6.3 и 6.4 условия (соглашение) о внесудебном порядке удовлетворения требования АО «Центральная ППК» (без обращения в суд) не является досудебным порядком разрешения спора. Все условия Договора признаются действительными для удовлетворения требований АО «Центральная ППК» во внесудебном порядке.

6.6. Неприменение АО «Центральная ППК» любых санкций в отношении Контрагента и/или неиспользование АО «Центральная ППК» любых прав, предоставленных ему Договором, ни при каких обстоятельствах не будет рассматриваться Сторонами в качестве отказа АО «Центральная ППК» от применения этих санкций и/или использования соответствующих прав в дальнейшем.

6.7. Предельный размер ответственности АО «Центральная ППК» перед Контрагентом в любом случае не должен превышать цену просроченного обязательства.

6.8. За неисполнение или ненадлежащее исполнение АО «Центральная ППК» обязательств по Договору, возникшее в связи с несвоевременным исполнением обязательств иными контрагентами, состоящим в АО «Центральная ППК» в договорных отношениях АО «Центральная



ППК» ответственности не несет.

6.9. В случае неоднократного (два раза подряд) неисполнения и (или) несвоевременного исполнения Контрагентом обязательств, предусмотренных п. 1.3 Договора, АО «Центральная ППК» имеет право на основании письменного уведомления приостановить исполнение встречных обязательств по Договору до устранения указанного существенного неоднократного нарушения исполнения обязательств Контрагентом.

6.10. Гарантийный срок на исполненные Контрагентом обязательств **по Договору:**

6.10.1. Гарантийный срок на исполненные Контрагентом обязательства по этапам 1-5 по Договору составляет 36 (тридцать шесть) календарных месяцев с даты подписания обеими Сторонами Акта о выполненных работах (оказанных услугах) за этап 5 в полном объеме. Гарантийный срок по этапу 6 не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня подписания Акта сдачи-приемки выполненных Работ.

6.10.2. АО «Центральная ППК» в случае выявления в течение гарантийного срока недостатков в исполненных Контрагентом обязательств по Договору, в письменной форме уведомляет об этом Контрагента. При этом Контрагент в течение согласованного с АО «Центральная ППК» срока, но не более 30 (тридцати) календарных дней со дня обнаружения недостатков в исполненных Контрагентом обязательств по Договору за свой счет и своими силами осуществляет устранение недостатков.

6.10.3. В течение периода устранения недостатков в исполненных Контрагентом обязательств, Контрагент обязан обеспечить непрерывность производственного процесса АО «Центральная ППК» путем предоставления подменного оборудования или иных видов материалов, услуг или работ, которые на период проведения работ по устранению недостатков изъяты Контрагентом у АО «Центральная ППК» или путем возмещения стоимости расходов, которые АО «Центральная ППК» понесет в этом случае. Расходы АО «Центральная ППК» возмещаются Контрагентом в порядке п. 6.2 Договора.

6.10.4. В случае, если по истечении установленного пунктом выше гарантийного срока АО «Центральная ППК» будут вновь обнаружены такие же недостатки, как и ранее заявленные в течение установленного гарантийного срока – поскольку считаются возникшими из-за некачественного ранее осуществленного Контрагентом гарантийного ремонта.

7. СРОК ДЕЙСТВИЯ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

7.1. Договор вступает в силу с даты его подписания обеими Сторонами, и действует в течение срока, указанного в разделе 1 Договора (с учетом ст. 425 ГК РФ о распространении отношений на ранее возникшие), до истечения 42 месяцев с даты сдачи Этапа №5, а в части исполнения последующих встречных обязательств – до их надлежащего исполнения в ответ на исполненное первоначальное обязательство.

7.2. Исполнение Сторонами Договора за пределами срока его действия является исполнением обязательств по Договору, если АО «Центральная ППК» не заявил об ином и, если обязательства исполняются на условиях, указанных в Договоре.

7.3. Договор может быть расторгнут досрочно по взаимному согласию Сторон. В этом случае Сторонами составляется документально подтвержденный акт сверки финансовых расчетов и производятся взаиморасчеты за фактически выполненные Контрагентом Работы в течение 10 (десяти) рабочих дней после подписания Сторонами упомянутого акта сверки финансовых расчетов и Акт о выполненных работах (оказанных услугах), подтверждающего выполнение указанного объема Работ.

7.4. АО «Центральная ППК» безусловно и без наличия на то причин, по собственному усмотрению вправе расторгнуть Договор, а равно прекратить срок его действия в следующем порядке:

7.4.1. Заказчик, инициирующий расторжение (прекращение срока действия) настоящего Договора, обязан направить за 1 (один) месяц до даты расторжения (прекращения срока действия) Договора уведомление в адрес Контрагента о данном;

7.4.2. Указанный месячный срок начинает исчисляться с момента отправления соответствующего уведомления АО «Центральная ППК» и должен истекать в дату, указанную в этом уведомлении, как дата расторжения (прекращения срока действия) Договора;

7.4.3. Договор считается расторгнутым (прекращает свое действие) в дату, указанную в



уведомлении, как дата расторжения (прекращения срока действия) настоящего Договора.

7.5. Действие Договора прекращается досрочно АО «Центральная ППК» в случае неисполнения Контрагентом требований, предусмотренных п. 3.1.13., п. 4.5 разделом 5 Договора, п. 2.6 приложения 3 к Договору. Расторжение (прекращение) Договора АО «Центральная ППК» осуществляется в порядке пункта выше, но с уведомлением за 10 (десять) календарных дней о таком расторжении. Договор считается расторгнутым (прекращает свое действие) в дату, указанную в уведомлении, как дата расторжения (прекращения срока действия) Договора. Подписание соглашения в данном случае не требуется.

7.6. Договор может быть досрочно расторгнут по основаниям, предусмотренным законодательством РФ и Договором.

8. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

8.1. При изменении юридического, почтового адресов, почтовых реквизитов, платежных реквизитов Стороны обязаны информировать об этом друг друга в письменной форме в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента внесения изменений. В случае несоблюдения Контрагентом условий настоящего пункта Договора АО «Центральная ППК» не несет ответственности за не поступление и/или несвоевременное поступление на расчетный счет Контрагента денежных средств.

8.2. В целях исполнения п. 2 части «Общие обязательные условия договора» приложения № 3 к Договору Стороны согласовали следующие каналы уведомления одной Стороны о нарушениях каких-либо положений вышеуказанного пункта:

для АО «Центральная ППК» - dogovor-inform@central-ppk.ru.

для контрагента - _____.

8.3. Договор заключен в письменной форме путем составления одного документа в двух подлинных одинаковых по содержанию экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по 1 (одному) экземпляру для каждой Стороны. Каждый экземпляр Договора шит и удостоверен подписью АО «Центральная ППК». Стороны договорились, что в случае, если экземпляр Договора Контрагента будет отличаться содержанием, редакциями пунктов, формулировками или другими фактическими данными от экземпляра Договора АО «Центральная ППК», в порядке ст. 431 ГК РФ преваляющей и действительной редакцией Договора является редакция, изложенная в экземпляре договора АО «Центральная ППК». Экземпляром договора АО «Центральная ППК» является экземпляр, находящийся на хранении в АО «Центральная ППК».

(ВАРИАНТ ДЛЯ ЭЦП: Договор заключен в письменной форме путем составления одного электронного документа и удостоверен электронными цифровыми подписями Сторон.)

8.4. В содержание Договора включены и являются его неотъемлемой частью все двусторонне подписанные и поименованные таковыми приложения к Договору, объединенные в тематические разделы по номерам приложений в зависимости от их содержания и внутри разделенные на части таких приложений, в том числе:

- Приложение № 1 «Техническое задание на модернизацию ИТ-инфраструктуры (Этапы 1-5)», «Техническое задание на техническое обслуживание поставленного в рамках настоящего договора оборудования (Этап 6)», «Календарный план»;
- Приложение № 2 – «Расчет предельной стоимости на модернизацию ИТ-инфраструктуры (Этапы 1-5)», «Расчет предельной стоимости на техническое обслуживание поставленного в рамках настоящего договора оборудования (Этап 6)» «Калькуляция»;
- Приложение № 3 – «Обязательные условия Договора»;
- Приложение № 4 – «Форма акта о выполненных работах по модернизации (этапы 1-5)», «Форма Акта о выполненных работах по техническому обслуживанию (этап 6)», «Форма о результатах исполнения Договора», «Форма Заявки о согласовании третьего лица», «Форма Акта доступа», «Форма Приказа о назначении ответственных за пожарную безопасность», «Форма Калькуляции», «Форма Уведомления о »
- Приложение № 5 «Соглашение об электронном документообороте»;
- Приложение № 6 «Соглашение о неразглашении»



9.

10. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

АО «Центральная ППК»

Юридический адрес: 115054,
г. Москва, Павелецкая пл., 1А
Почтовый адрес: 115054,
г. Москва, Павелецкая пл., 1А
Фактический адрес: 107078,
г. Москва, ул. Новорязанская, д.18, стр.22
ИНН 7705705370 КПП 997650001
ОГРН 1057749440781
ОКАТО 45286560000
ОКПО 93265553, ОКОГУ 49014, ОКВЭД
49.31.1
Банковские реквизиты:
Р/с № 40702810540000010861
в Среднерусском банке
ПАО Сбербанк
К/с № 30101810400000000225
БИК 044525225
Тел. (499) 266-02-65
Факс (499) 266-02-55
Электронная почта:
info@central-ppk.ru

Контрагент

Адрес:
ИНН
КПП
ОГРН
Дата регистрации:
Банковские реквизиты:
Р/с №
К/с №
БИК
ОКТМО
ОКПО
ОКОПФ
Принадлежность к СМСП:
Тел., факс
Электронная почта:

11. ПОДПИСИ СТОРОН

ЗДЕСЬ И ДАЛЕЕ -УДАЛИТЬ ДЛЯ ЭЦП

АО «Центральная ППК»:

_____/_____/_____
М.П.

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.



Приложение № 1
к Договору № _____
от «__» _____ 202__ г.
Часть «Техническое задание на
модернизацию ИТ-
инфраструктуры (Этапы 1-5)»

Техническое задание на выполнение работ
по модернизации ИТ-инфраструктуры
АО «Центральная ППК»



Содержание

1	Термины и сокращения	16
2	Информация общего характера	17
2.1	Общие требования	17
2.2	Цели	18
2.3	Заказчик	18
2.4	Места поставки оборудования и выполнения работ	18
2.5	Ответственность сторон	18
3	Технические требования к модернизации ИТ-инфраструктуры	
АО «Центральная ППК»		19
3.1	Общий объем требований	19
3.2	Требования к внедряемым системам, оборудованию	20
3.3	Частные требования к работам по модернизации оборудования ИТ-инфраструктуры	32
4	Порядок выполнения работ	32
5	Требования к документированию	37
6	Требования к Исполнителю	37
7	Требования к гарантийному сроку	37



1 Термины и сокращения

Сокращение	Описание
АРМ	Автоматизированное рабочее место пользователя
АСОКУПЭ	Автоматизированная система оплаты контроля и учёта проезда в пригородных электропоездах
ВКС	Видеоконференцсвязь
ВРМ	Виртуальное рабочее место
ЗИП	Комплект запасных частей, инструментов и принадлежностей
ИБ	Информационная безопасность
Исполнитель	Исполнитель поставки и работ по Договору в соответствии с требованиями данного Технического задания
ИС	Информационная система
ИТ	Информационные технологии
Заказчик	АО «Центральная ППК»
КИХ	Корпоративное хранилище данных (предметно ориентированная информационная база данных)
ЛВС	Локальная вычислительная сеть
ОС	Операционная система
ПАК	Программно-аппаратный комплекс
ПИМИ	Программа и методика испытаний
ПК	Персональный компьютер
ПО	Программное обеспечение
ПСИ	Приемо-сдаточные испытания
Работы	Работы в рамках реализации проекта Модернизации ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК» в 2026 г.
САЦ	Ситуационно-аналитический центр
СПД	Сеть передачи данных



Сокращение	Описание
СРК	Система (платформа) резервного копирования
СХД	Система хранения данных
ТОиР	Техническое обслуживание и ремонт
ТСОППД	Транзакционная система обработки пригородных проездных документов
УПД	Универсальный передаточный документ
ЦОД	Центр обработки данных, расположенный по адресу: г. Москва, ул. 2-я Энтузиастов, д. 5, корп. 6.
ЦУС	Центральный узел связи, расположенный по адресу: г. Москва, ул. Новорязанская, д. 18, стр. 21.
LAN	Local Area Network - Локальная вычислительная сеть
IP	Internet Protocol – сетевой протокол, используемый для передачи данных сетях, работающих по модели TCP/IP
MAC	Media Access Control (управление доступом к среде) —уникальный идентификатор, присваиваемый каждой единице активного оборудования компьютерных сетей
VLAN	Virtual Local Area Network – логическая (виртуальная) локальная компьютерная сеть
VPN	Virtual Private Network — виртуальная частная сеть

2 Информация общего характера

2.1 Общие требования

2.1.1 Общий перечень этапов, состав и результаты работ указаны в **Error: Reference source not found** «Этапы реализации модернизации ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК» в 2026 г.» настоящего Технического задания.

2.1.2 Срок выполнения работ – не более 150 (сто пятидесяти) календарных дней с момента заключения договора.

2.1.3 В процессе реализации проекта Исполнитель должен:

- согласовать с Заказчиком и поставить (предоставить в рамках выполнения работ) оборудование для ЦОД, ЦУС, совместимое с существующим сетевым и серверным оборудованием, которое установлено и функционирует на всех объектах, а также в офисах АО «Центральная ППК»;



- выполнить работы по монтажу и пуско-наладке поставляемого оборудования в ЦОД, ЦУС.

2.1.4 ИТ-инфраструктура по результатам работ должна обладать возможностью расширения и развития без замены основного оборудования.

2.1.5 Поставляемое Оборудование должно быть новым, ранее в эксплуатации не находившимся.

2.1.6 Поставка Оборудования должна быть осуществлена в соответствии с функциональными и техническими требованиями, предъявляемыми к поставляемым и внедряемым узлам и системам в соответствии с п. 3.2 настоящего Технического задания.

2.1.7 Монтажные и пуско-наладочные работы должны быть выполнены в порядке, указанном в **Error: Reference source not found** «Этапы реализации работ по и ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК» в 2026 г.» настоящего Технического задания.

2.2 Цели

2.2.1 Целями выполнения работ в части модернизации ИТ-инфраструктуры ЦОД и ЦУС являются:

- 1) Выполнение Указа Президента РФ №166 от 30 марта 2022 г. в части предоставления необходимых дополнительных ресурсов для планируемого развёртывания и промышленной эксплуатации российских корпоративных информационных систем и служб почтовых сообщений, удаленных рабочих столов, офисных приложений.

- 2) Повышение с учётом растущей нагрузки и недостатка вычислительных ресурсов, емкости систем хранения данных общей надежности вычислительных систем, систем хранения данных и ИТ-систем, в том числе действующих систем: системы продаж (ТСОППД), САЦ, ТОиР, системы информирования пассажиров, АСОКУПЭ, системы выгрузки ПКТК, системы КИХ.

2.3 Заказчик

АО «Центральная ППК».

2.4 Места поставки оборудования и выполнения работ

- Центральный узел связи АО «Центральная ППК» по адресу: г. Москва, ул. Новорязанская, д. 18 стр. 21;

- Центр обработки данных АО «Центральная ППК» по адресу: г. Москва, ул. 2-я Энтузиастов, д. 5, корп. 6.

2.5 Ответственность сторон

В ходе выполнения обязательств Исполнителем Заказчик со своей стороны обеспечивает:

- доступ к необходимым помещениям целевых площадок, находящимся в зоне ответственности Заказчика;

- возможность (достаточные условия) для физической установки и подключения поставляемого оборудования на целевые площадки;



- предоставление (согласование) выделенного маршрутизируемого IP-пространства в имеющейся ЛВС (СПД) здания и необходимый набор IP-адресов для сетевых интерфейсов нового оборудования или необходимых новых виртуальных серверов;
- предоставление документации на существующий комплекс решений (при необходимости) и возможность участия специалистов со стороны Заказчика при проведении Аудита инфраструктуры Исполнителем, предоставления для ознакомления внутренних регламентов и распоряжений по проектированию информационных систем, содержимое которых должен учитывать Исполнитель (при необходимости);
- предоставление Исполнителю требуемых прав и реквизитов доступа (логины, пароли) к действующей инфраструктуре в объеме, достаточном для выполнения работ;
- удаленный доступ к объектам автоматизации для проведения дистанционных работ (при необходимости) и физический доступ для монтажа, пуско-наладки оборудования на целевых площадках.
- предоставление лицензий на ПО системы виртуализации для установки на новые вычислительные серверы и лицензий на ПО системы резервного копирования (СРК) для подключения новых серверов (при необходимости).

3 Технические требования к модернизации ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК»

3.1 Общий объем требований

3.1.1 В рамках проекта требуется следующее расширение и/или модернизация оборудования ИТ-инфраструктуры:

3.1.1.1 Расширение ёмкости хранения данных ЦУС, а именно:

- Расширение системы хранения данных ЦУС;

3.1.1.2 Увеличение производительности вычислительной инфраструктуры ЦОД для системы виртуализации с GPU, а именно:

- Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД (виртуализация с GPU, Тип 1);

3.1.1.3 Увеличение производительности вычислительной инфраструктуры ЦУС для системы виртуализации, а именно:

- Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС (виртуализация, Тип 2);



3.2 Требования к внедряемым системам, оборудованию

3.2.1 Расширение системы хранения данных ЦУС

3.2.1.1 По результатам работ должно быть выполнено расширение общего дискового пространства и увеличение общей производительности систем хранения данных ЦУС с использованием дополнительно предоставляемого Исполнителем комплекта оборудования хранения данных.

3.2.1.1.1 Комплект оборудования хранения данных (далее – Система) должен удовлетворять следующим требованиям:

- Система должна иметь модульную архитектуру и состоять из модуля контроллерной полки, (далее - модуль контроллерной полки), и поддерживать подключение дополнительных модулей дисковых полок;
- Система должна оснащаться не менее, чем двумя резервируемыми контроллерными модулями, работающими в режиме Symmetric Active-Active. Не допускается режим ALUA, то есть все пути доступа от логических томов до хостов должны быть равнозначными и активными. При отказе/замене контроллера балансировка пулов/LUN на контроллерах должна выполняться в автоматическом режиме.
- Модуль контроллерной полки Системы должен содержать в себе два контроллерных модуля и быть выполнен в форм-факторе для установки в стандартный 19 дюймовый серверный шкаф и иметь монтажную высоту не более 3U
- Система должна иметь архитектуру, обеспечивающую резервирование всех ключевых электронных компонентов и соединений
- Модуль контроллерной полки Системы должен поддерживать установку не менее двух резервируемых блоков питания с поддержкой «горячей» замены.
- В каждом контроллере должно быть установлено не менее одного процессора с базовой частотой не менее чем 2ГГц и минимальным количеством ядер 24шт на процессор.
- В системе должна отсутствовать привязка логических томов и пулов к определенному контроллеру.
- Коммутация между контроллерами Системы должна происходить на базе протокола с распределенным доступом к памяти и с высокой пропускной способностью не менее 200Гбит/с и иметь отказоустойчивую конфигурацию, а также быть изолированным физически от воздействия другого трафика.
- Внутренняя коммутация в контроллерах Системы должна быть построена на базе шины PCIe 3.0 или выше.
- Система должна поддерживать подключение модулей расширения тип 1.
- Модули расширения должны быть выполнены в форм-факторе для установки в стандартный 19 дюймовый серверный шкаф и иметь монтажную высоту не более 4U.
- Модули расширения должны поддерживать установку не менее двух резервируемых блоков питания с поддержкой «горячей» замены.
- Модули расширения должны обеспечивать возможность «горячей» замены устанавливаемых накопителей всех типов.



- Модуль расширения тип 1 должен поддерживать совместную установку не менее 96 SAS накопителей 2,5” и 3,5”. Модуль расширения тип 1 должен поддерживать одновременную установку любых типов дисков. Модуль должен поддерживать накопители максимальным объемом не менее 16Тб.
- Система должна иметь возможность масштабироваться, с минимально начальной конфигурации, с шагом по 1 физическому диску и последующей автоматической балансировкой логического добавленного пространства.
- Возможность подключения модулей расширения тип 1 с помощью быстрой шины SAS 3.0.
- Система должна поддерживать возможность подключения не менее 6 модулей расширения тип 1.
- Система должна поддерживать плотность размещения дисков не менее 19шт на 1U монтажной высоты, при общей занимаемой монтажной высоте в шкафу не более 15U.
- Система должна обеспечивать доступ к данным посредством протоколов FC, iSCSI, NVMe/TCP, NFS, CIFS.
- Система должна поддерживать установку адаптеров ввода-вывода Fiber Channel с максимальной скоростью передачи данных не ниже 32 Гбит/с на порт, адаптеров ввода-вывода Ethernet с максимальной скоростью передачи данных не ниже 25 Гбит/с на порт.
- Система должна поддерживать совместную установку не менее 10 адаптеров ввода-вывода, что составляет не менее 40 портов
- Система должна иметь реализацию защиты данных с поддержкой одновременного выхода из строя до 8 произвольных накопителей в рамках одного и того же пула хранения.
- Для уменьшения времени восстановления после выхода из строя диска, Система должна иметь распределенное резервирование пространства в рамках пула хранения. Использование выделенных резервных дисков не допускается. При выходе из строя одного из дисков Система должна автоматически перераспределять данные внутри пула без использования дополнительных выделенных резервных дисков.
- Система должна иметь защиту данных на физических носителях, реализуемую по спецификации T10-PI с использованием контрольных сумм не менее 8Б для каждого блока 4КБ.
- Система должна иметь не менее 4 портов Fibre Channel со скоростью передачи данных не менее 32 Гбит/с.
- Кэш-память на чтение и запись должна быть построена на базе оперативной памяти с технологией не хуже DDR4; не допускается использование SSD или другой отличной от RAM памяти для кэширования.
- Система должна иметь возможность использования кэш-памяти на основе DDR4 для операций записи со стороны хостов; Кэш памяти Системы на запись должна быть энергонезависимой, что означает отсутствие потери данных при отключении электрического питания.
- Объем кэш-памяти должен составлять не менее 1 ТБ.
- Возможность выключения кэш-памяти на чтение или запись для определенных логических томов.



- В Системе не должно быть привязки логических томов презентуемым хостам к конкретным физическим дискам.
- Возможность использования единого пула хранения для сетевых папок (файловых шар) и блочных логических томов.
- Единый пул хранения может включать до 250 накопителей.
- Система должна поддерживать базовую функциональность по созданию, удалению, расширению логических томов. Также должен поддерживаться расширенный мониторинг системы глубиной до 1 года без установки дополнительного ПО.
- Система должна поддерживать работу с ОС ROCKY LINUX, SUSE, CentOS, RHEL, Ubuntu, Windows Server / 2019 / 2022 с поддержкой Hyper-V, Astra Linux, Oracle Linux, РЕД ОС, zVirt,. Поддержка подтверждается официальным листом совместимости от производителя с указанием поддерживаемых FC адаптеров и конкретных версий ОС/систем виртуализации.
- Система должна иметь сертификаты совместимости с операционными системами: Accentos 2.0, Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01, РЕД ОС 7.3, 8.0, Альт Сервер 10, Альт Сервер 10 СП
- Система должна иметь сертификаты совместимости с платформами виртуализации: BASIS DynamiX Enterprise 3.8.8, ECP Veil 5.19, Rosa Virtualization 2.1, SpaceVM 6.5, zVirt 4.0, РЕД Виртуализация 7.3
- Система должна поставляться с набором лицензий без ограничения по емкости/количеству дисков и без ограничения срока.
- Система должна поддерживать синхронную репликацию на другую аналогичную систему.
- Документация для Системы должна быть доступна из интерфейса UI Системы, а также должна быть доступна без подключения к сети интернет.
- Система должна поддерживать функционал создания мгновенных аппаратных снимков по технологии Redirect on Write
- Система должна поддерживать создания до 32 000 мгновенных снимков на систему.
- Репликация должна выполняться через выделенные на контроллерах порты, которые не задействованы под доступ к данным.
- Репликация должна поддерживать двунаправленную репликацию данных между системами по протоколам iSCSI или FC.
- Должна поддерживаться возможность репликации логического диска по протоколу FC, а его презентация по протоколу iSCSI.
- Система должна поддерживать качество обслуживания (Quality of Service) для томов для блочного доступа на уровне ресурсов по заданными параметрами МБ/с, IOPS.
- Система должна отправлять уведомления по каналам SNMP v2, SNMP v3, SMTP, Syslog, Callhome.
- Система должна обладать графическим Web-интерфейсом пользователя для управления и настройки, наряду с возможностью использовать командную строку CLI и REST



API.

- В Системе должно быть установлено не менее 20 дисков SAS SSD объемом не менее 7.68 Тб с DWPD не менее 1.
- В стандартную поставку Системы должен входить весь возможный программный функционал.
- В стандартную поставку Системы должна входить базовая инсталляция силами инженера вендора.
- Поставляемое оборудование должно быть в реестре МПТ и иметь соответствующую запись.
- В поставку должна быть включена поддержка в режиме 24x7 в течении 3х лет с момента поставки.

3.2.1.2 В рамках выполнения работ по расширению системы хранения данных ЦОД Исполнитель и/или сертифицированный специалист (специалисты) Производителя должны выполнить следующее:

- Согласовать с Заказчиком технические параметры настройки и подключения оборудования к действующей ИТ-инфраструктуре Заказчика;
- Выполнить монтаж оборудования в серверный шкаф в соответствии с планом размещения по согласованию с Заказчиком;
- Произвести подключение и прокладку проводов электропитания от блоков питания установленных устройств к модулям распределения электропитания (PDU) внутри серверного шкафа;
- Выполнить подключение управляющих интерфейсов оборудования к сети управления Заказчика;
- Выполнить подключение интерфейсов передачи данных в сеть передачи данных (СПД) Заказчика;
- Выполнить маркировку подключенных кабелей в соответствии со стандартами Заказчика;
- Выполнить обновление микрокода оборудования до последней рекомендуемой версии на момент установки (в случае необходимости);
- Произвести настройку оборудования на площадке Заказчика в соответствии с согласованными техническими параметрами;
- Выполнить подключение функции удаленного мониторинга (в случае необходимости);
- Выполнить проверку готовности к эксплуатации.



3.2.2 Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД (виртуализация с GPU, Тип 1)

3.2.2.1 По результатам должны быть обеспечены дополнительные вычислительные ресурсы ЦОД с использованием дополнительно предоставляемого Исполнителем оборудования, включающего:

- не менее 1 (одного) Сервера Тип 1.

3.2.2.2 Сервер Тип 1 должен удовлетворять следующим требованиям:

- Сервер должен поставляться или иметь возможность установки базовой системы ввода-вывода (BIOS), внесенной в реестр российского программного обеспечения;
- Корпус, обеспечивающий установку внутри всех необходимых компонентов, должен размещаться в стандартном шкафу 19 дюймов и занимать не более четырех монтажных единиц в серверном шкафу.
- Сервер должен иметь на передней панели следующие порты и органы управления: кнопку-индикатор включения и выключения сервера, кнопку-индикатор идентификации (UID) / BMC Reset, индикаторы здоровья (состояние системы, памяти, питания, вентиляторов, перегрева), 1 × VGA, 1× USB 2.0 TypeA, 1× USB 3.0 TypeA, а также информационную бирку.
- Сервер должен иметь на задней панели следующие порты и органы управления: 1 × VGA, 2 × USB 3.0 TypeA, 1 × консольный порт BMC RS-232 (MicroUSB), 1 × порт удаленного управления BMC 1GbE (RJ-45).
- Сервер должен иметь рельсы для монтажа в стандартный серверный шкаф, а также кабельный органайзер.
- Сервер должен поддерживать возможность установки до 2 (двух) процессоров с тепловыделением не менее 350 Вт.
- Сервер должен иметь 2 (два) установленных процессора, каждый из процессоров должен иметь количество ядер не менее 24 и количество потоков не менее 48, при базовой частоте не ниже 2.9 ГГц, объемом кэш памяти не менее 60 МБ и расчетной тепловой мощностью не более 250 Ватт.
- Установленные процессоры должны обеспечивать работу оперативной памяти в восьмиканальном режиме при максимальной частоте не ниже 5600 МГц (соответствует DDR5).
- В сервер должна быть установлена плата GPU в количестве 2 шт. каждая с характеристиками:
 - Кол-во CUDA процессоров не менее 24 064
 - Разрядность шины видеопамяти не менее 512 бит
 - Пропускная способность памяти видеопамяти не менее 1587 Гбит в сек
 - Тип видеопамяти не хуже GDDR7
 - Объем видеопамяти не менее 96 Гбайт
- Подсистема памяти должна иметь не менее 32 разъемов для установки DIMM модулей памяти.
- Сервер должен поддерживать установку памяти DDR5 с рабочей частотой модулей не ниже 5600 МГц и поддержкой коррекции однобитовых ошибок и обнаружения двухбитовых;



- Все установленные модули памяти должны быть одного типа.
- Сервер должен поддерживать установку DIMM модулей памяти максимальным объемом не менее 256 Гбайт каждый.
- Подсистема памяти должна иметь функции обеспечения отказоустойчивости, такие как зеркалирование, а также коррекцию ошибок ECC.
- Общий объем установленной в сервер памяти DDR5 должен быть не менее 768 ГБ при рабочей частоте модулей не ниже 5600 МГц. Каждый установленный модуль памяти должен быть объемом не менее 64 Гбайт.
- Сервер должен иметь не менее 12 отсеков для установки накопителей формата 3.5 или 2.5 дюйма с интерфейсом SAS/SATA, с поддержкой «горячей» замены и возможностью совместной установки накопителей с интерфейсом обоих типов, а также поддерживать возможность установки не менее 4 накопителей формата 2.5 дюйма с интерфейсом NVMe.
- Сервер поддерживает установку RAID-контроллера с активированной поддержкой уровней RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 или 60, а также объемом энергонезависимой кэш-памяти не менее 4 ГБ.
- Кэш-память RAID-контроллера может быть опционально защищена от потери данных в результате отключения электропитания с помощью суперконденсаторного модуля.
- В основную подсистему хранения сервера должны быть установлены 2 накопителя формата 2.5 дюйма, каждый из которых имеет интерфейс 6 Гбит/с, объём 480 Гб.
- Сервер должен иметь возможность предоставить не менее 8 отсеков PCIe Gen 5.0 x16, не менее 3 отсеков PCIe Gen 5.0 x8 в слоте x16 и не менее 1 разъёма OCP 3.0 PCIe Gen 5.0 x8 для установки адаптеров ввода-вывода.
- Райзеры, поставляемые в комплекте с сервером, должны иметь возможность предоставить для установки адаптеров ввода-вывода не менее 10 разъёмов PCIe 5.0 с шириной шины не менее x16 и не менее 1 разъёма с шириной шины не менее x8 в слоте x16.
- Сервер должен иметь возможность установки не менее 8 графических процессорных устройств с уровнем тепловыделения не менее 450 Вт.
- Сервер должен иметь возможность установки не менее 4 графических процессорных устройств с уровнем тепловыделения не менее 600 Вт.
- Сервер должен иметь не менее 4 портов Ethernet 25G SFP+/SFP28/QSFP28 и т.д. на задней панели, с трансиверами 25GBASE-SR в количестве 4 шт в комплекте.
- Сервер должен иметь не менее 2 портов FC 32Gbit SFP+ на задней панели, с трансиверами 32Gbit LC SFP+ в количестве 2 шт в комплекте;
- Подсистема охлаждения должна иметь не менее 12 резервируемых модулей охлаждения с «горячей» заменой. Модули охлаждения должны иметь резервирование уровня N+2.
- Охлаждение сервера должно обеспечивать корректную работу системы при температуре окружающей среды не менее 40оС.
- При установке 4 графических процессорных устройств с уровнем тепловыделения не более 600 Вт охлаждение сервера должно обеспечивать корректную работу системы при температуре окружающей среды не менее 25°С.
- Подсистема электропитания должна состоять не менее чем из четырех модулей



питания с «горячей» заменой мощностью не менее 2700Вт каждый. Модули питания должны иметь сертификацию не хуже 80 PLUS Platinum (95%).

- Подсистема электропитания должна поддерживать схему электропитания с отказоустойчивостью 3+1.

- Блоки питания должны функционировать при подключении к однофазной электрической сети переменного тока частотой 50 Гц и диапазоном напряжений от 200 до 240 В.

- Сервер должен быть оснащён кабелями питания C19-C20 длиной не менее 1,8 метров для подключения к питающей сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В.

- Сервер должен иметь модуль удаленного управления и мониторинга с возможностью реализаций следующих функций:

- удаленная перезагрузка, включение/выключение сервера;
- удаленная установка операционной системы;
- виртуальная, независимая от операционной системы, текстовая и графическая консоль (Virtual KVM);

- подключение образов VirtualMedia для установки и загрузки ОС;
- поддержка графического интерфейса и управления посредством интерфейса командной строки;

- возможность удаленного обновления микрокода модуля управления;
- возможность загрузки с резервного образа UEFI или BMC при сбое загрузки с основного образа;

- Предоставление информации об ошибках оперативной памяти, и функции автоматического исправления ошибок памяти;

- Запись действий в KVM;
- Поддержка SNMPv3;
- Автоматическое уведомление о событиях по электронной почте;

- Сервер должен комплектоваться системой мониторинга и инвентаризации с функционалом:

- Поддержка применения настроек BIOS на несколько устройств;
- Предоставление информации о состоянии дисков в слотах устройства;
- Возможность расширения функциональности BMC через взаимодействие с установленной системой:

- Вывод расширенных данных по сетевым интерфейсам, включая скорость, наличие или отсутствие линка и версии прошивок сетевых интерфейсов.

- Сервисная поддержка производителя на сервер и входящие в него компоненты должна быть сроком не менее 36 месяцев с режимом реагирования 24×7, с возможностью приобретения поддержки на более продолжительный срок.

- Производитель должен предоставлять для сервера паспорт и руководство владельца / руководство по эксплуатации на русском языке.

- Поставляемое оборудование должно быть в реестре МПТ и иметь соответствующую запись.

- Сервер должен поддерживать работу с RED OS 7.3, 8.0; ALT Linux 10, 11; Astra



Linux 1.7, 1.8; SberLinux 9.0; Windows Server 2022, 2025; Windows Server 2025 (Hyper-V); ESXi 7.3, 8.x; Ubuntu 24.04 LTS; Базис 4.3; zVirt 4.4; Брест 3.3

3.2.2.3 В рамках выполнения работ по установке серверов в ЦОД Исполнитель и/или сертифицированный специалист (специалисты) Производителя должны выполнить следующее:

- Согласовать с Заказчиком технические параметры настройки и подключения оборудования к действующей ИТ-инфраструктуре Заказчика;
- Выполнить монтаж оборудования в серверный шкаф в соответствии с планом размещения по согласованию с Заказчиком;
- Произвести подключение и прокладку проводов электропитания от блоков питания установленных устройств к модулям распределения электропитания (PDU) внутри серверного шкафа;
- Выполнить подключение управляющих интерфейсов оборудования к сети управления Заказчика;
- Выполнить подключение интерфейсов передачи данных в сеть передачи данных (СПД) Заказчика;
- Выполнить маркировку подключенных кабелей в соответствии со стандартами Заказчика;
- Выполнить обновление микрокода оборудования до последней рекомендуемой версии на момент установки (в случае необходимости);
- Произвести настройку оборудования на площадке Заказчика в соответствии с согласованными техническими параметрами;
- Выполнить подключение функции удаленного мониторинга (в случае необходимости);
- Выполнить установку на Сервер гипервизора zVirt с включением в существующий кластер виртуализации Заказчика при необходимости или организацией выделенного кластера виртуализации;
- Сконфигурировать действующую систему резервного копирования Заказчика на базе Кибер Бэкап для обеспечения возможности резервного копирования данных виртуальных машин с Сервера;
- Выполнить проверку готовности к эксплуатации.

3.2.3 Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС (виртуализация, Тип 2)

3.2.3.1 По результатам должны быть обеспечены дополнительные вычислительные ресурсы ЦУС с использованием дополнительно предоставляемого Исполнителем оборудования, включающего:

- не менее 6 (шести) Серверов Тип 2.

3.2.3.2 Сервер Тип 2 должен удовлетворять следующим требованиям:



- Сервер должен поставляться или иметь возможность установки базовой системы ввода-вывода (BIOS), внесенной в реестр российского программного обеспечения;
- Корпус, обеспечивающий установку внутрь всех необходимых компонентов, должен размещаться в стандартном шкафу 19 дюймов и занимать не более двух монтажных единиц в серверном шкафу.
- Сервер должен иметь на передней панели следующие порты и органы управления: кнопку-индикатор включения и выключения сервера, кнопку-индикатор идентификации (UID), кнопку Reset, кнопку NMI, индикаторы здоровья (общий статус, температура, электропитание), 1 × VGA, 2 × USB 2.0 TypeA, а также информационную бирку.
- Сервер должен иметь на задней панели следующие порты и органы управления: 1 × VGA, кнопку-индикатор включения и выключения сервера, кнопка-индикатор идентификации (UID), 2 × USB 3.0 TypeA, 1 × консольный порт BMC RS-232 (RJ-45), 1 × порт удаленного управления BMC 1GbE (RJ-45), 4 × встроенный сетевой порт 1GbE (RJ-45), 1 × разъем MicroSD (для BMC), 1 × порт BMC/host 1GbE (RJ-45), а также информационную бирку.
- Сервер должен иметь не менее 2 внутренних портов USB 3.0 TypeA;
- Сервер должен иметь рельсы для монтажа в стандартный серверный шкаф, а также возможность использования кабельного органайзера.
- Сервер должен иметь лицевую панель с замком для предотвращения несанкционированного доступа к фронтальным накопителям, а также с ЖК экраном для вывода диагностической информации:
 - Информация о сервере:
 - Модель сервера
 - имя сервера;
 - серийный номер;
 - общий статус;
 - Информация о подключении выделенного и переключаемого интерфейса:
 - MAC BMC;
 - IP адрес/маска/шлюз;
 - Режим DHCP/Static;
 - Состояние подключения;
 - Блок информации о состоянии сервера:
 - Температура CPU0, CPU1, chassis inlet, outlet;
 - Информация об ошибках: код ошибки и описание ошибки;
 - Информация о статусе BMC и безеля:
 - Информация о версиях микрокодов.
- Сервер должен поддерживать возможность установки до 2 (двух) процессоров с тепловыделением не менее 270 Вт.
- Сервер должен иметь 2 (два) установленных процессора, каждый из процессоров должен иметь количество ядер не менее 24 и количество потоков не менее 48, при базовой частоте не ниже 2.8 ГГц, объемом кэш памяти не менее 36 МБ и расчетной тепловой мощностью не более 230 Ватт.



- Установленные процессоры должны обеспечивать работу оперативной памяти в восьмиканальном режиме при максимальной частоте не ниже 3200 МГц.
- Подсистема памяти должна иметь не менее 32 разъемов для установки DIMM модулей памяти.
- Сервер должен поддерживать установку памяти DDR4 с рабочей частотой модулей не ниже 3200 МГц и поддержкой коррекции однобитовых ошибок и обнаружения двухбитовых;
- Все установленные модули памяти должны быть одного типа.
- Сервер должен поддерживать установку DIMM модулей памяти максимальным объемом не менее 256 Гбайт каждый.
- Подсистема памяти должна иметь функции обеспечения отказоустойчивости, такие как зеркалирование, а также коррекцию ошибок ECC.
- Общий объем установленной в сервер памяти DDR4 должен быть не менее 1,5 ТБ при рабочей частоте модулей не ниже 3200 МГц. Каждый установленный модуль памяти должен быть объемом не менее 64 Гбайт
- Сервер должен иметь не менее 24 отсеков для установки накопителей формата 2.5 дюйма с интерфейсом SAS/SATA, с поддержкой «горячей» замены и возможностью совместной установки накопителей с интерфейсом обоих типов, а также поддерживать возможность установки не менее 8 накопителей формата 2.5 дюйма с интерфейсом NVMe;
- Сервер должен иметь возможность установки не менее 2 (двух) накопителей M.2 с интерфейсом SATA с возможностью объединения их в аппаратный RAID-массив.
- Сервер должен комплектоваться RAID-контроллером с активированной поддержкой уровней RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 или 60, а также объемом энергонезависимой кэш-памяти 4 ГБ.
- Кэш-память RAID-контроллера должна быть защищена от потери данных в результате отключения электропитания с помощью суперконденсаторного модуля.
- В основную подсистему хранения сервера должны быть установлены 2 накопителей формата 2.5 дюйма, каждый из которых имеет интерфейс SATA 6 Гбит/с, объём 480 ГБ.
- Сервер должен иметь возможность предоставить не менее 9 отсеков и не менее 1 разъёма OCP 3.0 PCIe Gen 4.0 x8 для установки адаптеров ввода-вывода.
- Райзеры, поставляемые в комплекте с сервером, должны иметь возможность предоставить для установки адаптеров ввода-вывода не менее 2 разъёмов PCIe 4.0 с шириной шины не менее x16, не менее 7 разъёмов PCIe 4.0 с шириной шины не менее x8.
- Сервер должен иметь возможность установки не менее 6 графических процессорных устройств с уровнем тепловыделения не более 75 Вт.
- Сервер должен иметь возможность установки не менее 2 графических процессорных устройств с уровнем тепловыделения не более 300 Вт.
- Сервер должен иметь не менее 4 интегрированных портов Ethernet 1000BASE-T на задней панели.
- Сервер должен иметь не менее 4 портов Ethernet 25GBASE SFP28 на задней панель, с трансиверами 25GBASE-SR в количестве 4 шт в комплекте.



- Сервер должен иметь не менее 2 портов FC 32Gbit SFP+ на задней панели, с трансиверами 32Gbit LC SFP+ в количестве 2 шт в комплекте;
- Подсистема охлаждения должна иметь не менее 4 резервируемых модулей охлаждения с «горячей» заменой. Модули охлаждения должны иметь резервирование уровня N+1.
- Подсистема электропитания должна состоять не менее чем из двух модулей питания с «горячей» заменой мощностью не менее 1600Вт каждый. Модули питания должны иметь сертификацию не хуже 80 PLUS Gold (92%).
- Подсистема электропитания должна поддерживать схему электропитания с отказоустойчивостью (1+1).
- Блоки питания должны функционировать при подключении к однофазной электрической сети переменного тока частотой 50 Гц и диапазоном напряжений от 200 до 240 В.
- Сервер должен поддерживать установку модулей питания с «горячей» заменой мощностью до 2000 Вт с питанием от сети.
- Сервер должен быть оснащён кабелями питания C13-C14 длиной не менее 3 метров для подключения к питающей сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В.
- Сервер должен иметь модуль удаленного управления и мониторинга с возможностью реализаций следующих функций:
 - удаленная перезагрузка, включение/выключение сервера;
 - удаленная установка операционной системы;
 - виртуальная, независимая от операционной системы, текстовая и графическая консоль (Virtual KVM);
 - подключение образов VirtualMedia для установки и загрузки ОС;
 - поддержка графического интерфейса и управления посредством интерфейса командной строки;
 - возможность удаленного обновления микрокода модуля управления и микрокодов объединительных плат накопителей;
 - возможность загрузки с резервного образа UEFI или BMC при сбое загрузки с основного образа;
 - Предоставление информации об ошибках оперативной памяти, и функции автоматического исправления ошибок памяти;
 - Запись действий в KVM;
 - Поддержка SNMPv3;
 - Автоматическое уведомление о событиях по электронной почте;
- Сервер должен комплектоваться системой мониторинга и инвентаризации с функционалом:
 - Поддержка применения настроек BIOS на несколько устройств;
 - Предоставление информации о состоянии дисков в слотах устройства;
 - Возможность расширения функциональности BMC через взаимодействие с установленной системой;
 - Вывод расширенных данных по сетевым интерфейсам, включая скорость, наличие



или отсутствие линка и версии прошивок сетевых интерфейсов.

- Сервисная поддержка производителя на сервер и входящие в него компоненты должна быть сроком не менее 36 месяцев с режимом реагирования 24×7, с возможностью приобретения поддержки на более продолжительный срок;
- Производитель должен предоставлять для сервера паспорт и руководство владельца / руководство по эксплуатации на русском языке.
- Поставляемое оборудование должно быть в реестре МПТ и иметь соответствующую запись.
- Сервер должен поддерживать работу с Astra Linux Special Edition 1.6 / 1.7; ECP Veil SE; HOSTVM; SberLinux; SharxBase 5.10; SpaceVM; vStack HCP 2.2; zVirt 3.3 / 4.0 / 4.1; Альт СП 8 / 10; Альт Сервер 10; Альт Виртуализация 10; Базис.Digital Energy; Базис.DynamiX; Горизонт-ВС; Р-Виртуализация; РЕД ОС 7.2 / 7.3 / 8, Виртуализация 7.3; РОСА «Хром» 12 Сервер, «Кобальт» 7.9 Сервер, «Виртуализация» 2.1; РУСТЭК

3.2.3.3 рамках выполнения работ по установке серверов в ЦОД Исполнитель и/или сертифицированный специалист (специалисты) Производителя должны выполнить следующее:

- Согласовать с Заказчиком технические параметры настройки и подключения оборудования к действующей ИТ-инфраструктуре Заказчика;
- Выполнить монтаж оборудования в серверный шкаф в соответствии с планом размещения по согласованию с Заказчиком;
- Произвести подключение и прокладку проводов электропитания от блоков питания установленных устройств к модулям распределения электропитания (PDU) внутри серверного шкафа;
- Выполнить подключение управляющих интерфейсов оборудования к сети управления Заказчика;
- Выполнить подключение интерфейсов передачи данных в сеть передачи данных (СПД) Заказчика;
- Выполнить маркировку подключенных кабелей в соответствии со стандартами Заказчика;
- Выполнить обновление микрокода оборудования до последней рекомендуемой версии на момент установки (в случае необходимости);
- Произвести настройку оборудования на площадке Заказчика в соответствии с согласованными техническими параметрами;
- Выполнить подключение функции удаленного мониторинга (в случае необходимости);
- Выполнить установку на Серверы гипервизора zVirt с включением в существующий кластер виртуализации Заказчика при необходимости или организацией выделенного кластера виртуализации;
- Сконфигурировать действующую систему резервного копирования Заказчика на базе Кибер Бэкап для обеспечения возможности резервного копирования данных виртуальных машин с Серверов;
- Выполнить проверку готовности к эксплуатации.



3.3 Частные требования к работам по модернизации оборудования ИТ-инфраструктуры

3.3.1 Согласование проектных решений должно производиться посредством проведения встреч с представителями Заказчика, ответственных за модернизируемое оборудование с целью уточнения деталей размещения, внедрения нового оборудования и корректности его эксплуатации.

3.3.2 В рамках работ по модернизации оборудования ИТ-инфраструктуры проводятся работы по приведению сервисов и служб ИТ-инфраструктуры, предполагающих использование нового оборудования, к целевому состоянию, описанному в разработанных проектных решениях.

3.3.3 Выполнение работ по внедрению и расширению списка оборудования, затрагивающего какие-либо сервисы и службы ИТ-инфраструктуры, согласовывается с владельцами данных сервисов со стороны Заказчика.

3.3.4 Проведение работ не должно оказывать влияние на производственный процесс Заказчика.

3.3.5 В случае необходимости времени простоя или недоступности сервисов для Заказчика Исполнитель должен согласовать проведение работ во внерабочее время.

3.3.6 В рамках работ по вводу в эксплуатацию оборудования Исполнителем должны быть выполнены в том числе следующие работы:

- Наблюдение за работой сервисов и служб ИТ-инфраструктуры Заказчика и устранение сбоев связанных с проведением работ по расширению;
- Актуализация проектной документации, разработанной на этапе проектирования, при необходимости.

4 Порядок выполнения работ

Процесс исполнения, разработки и реализации технических решений должен осуществляться в рамках этапов работ, указанных в Error: Reference source not found:

Таблица №1. Этапы реализации модернизации ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК» в 2026 г.



№ №	Наименование этапа	Пункт технического Задания	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ ¹	Срок выполнения этапа работ ²
1.	2.	3.	4.	5.	6.
I. Модернизация ИТ-инфраструктуры, в составе:					
1	Расширение ёмкости хранения данных ЦУС	п. 3.1.1.1, 3.2.1, Error: Reference source not found, 12	- комплектование: - расширение системы хранения данных ЦУС; - монтаж комплекта расширения СХД ЦУС; - пусконаладочные работы по расширению СХД ЦУС, с подключением к действующей платформе виртуализации.	Акт сдачи-приемки выполненных работ / УПД	Не позднее 130 календарных дней с момента подписания Договора
2	Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД для виртуализации с		- комплектование: - расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД (виртуализация с GPU, Тип 1); - монтаж комплектов расширения серверов	Акт сдачи-приемки выполненных работ / УПД	Не позднее 130 календарных дней с момента подписания

¹ Исполнитель может выполнять отгрузку оборудования, сертификатов технической поддержки Заказчику частями, в соответствии с указанным делением этапов, а Заказчик обязан принять результаты у Исполнителя с соответствующей оплатой Исполнителю за принятые оборудование, сертификаты технической поддержки.

² Указанные этапы могут выполняться и завершаться (сдаваться Заказчику) параллельно.



№ №	Наименование этапа	Пункт технического Задания	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнени я этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
	GPU	п. 3.1.1.2, 3.2.2, Error: Reference source not found, 12	вычислительной инфраструктуры ЦОД; - пусконаладочные работы, с установкой системы виртуализации (включением в существующий кластер виртуализации при необходимости).		Договора
3	Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС для виртуализации	п. 3.1.1.3, 3.2.3, Error: Reference source not found, 12	- комплектование: - расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС (виртуализация, Тип 2); - монтаж комплектов серверов вычислительной инфраструктуры; - пусконаладочные работы, с установкой системы виртуализации (включением в существующий кластер виртуализации при необходимости).	Акт сдачи-приемки выполненных работ / УПД	Не позднее 130 календарных дней с момента подписания Договора
4	Проектирование, разработка отчётной документации по	п. Error: Reference source not found, 11, 12	- проектирование, разработка отчётной документации по модернизации ИТ-инфраструктуры: - Исполнительная документация: Кабельный журнал, Структурная схема, Функциональная схема, Схема	Исполнительная документация (в электронном	Не позднее 150 календарных дней



№ №	Наименование этапа	Пункт технического Задания	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнени я этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
	модернизации ИТ- инфраструктуры		электропитания, Внешний вид шкафов; - Проектная документация: Пояснительная записка, Программа и методика предварительных испытаний, Программа и методика приемо-сдаточных испытаний.	виде), Проектная документация (в электронном виде), Акт сдачи-приемки выполненных работ / УПД	с момента подписания Договора
5	Ввод оборудования в эксплуатацию	п.3.3.12, 6	- инструктаж персонала Заказчика; - проведение предварительных испытаний; - устранение замечаний по итогам предварительных испытаний; - проведение опытной эксплуатации оборудования ИТ-инфраструктуры; - устранение замечаний по итогам опытной эксплуатации	Протокол предварительных испытаний, Протокол приемо-сдаточных испытаний,	Не позднее 20 календарных дней с момента завершения этапов 1-4,



№ №	Наименование этапа	Пункт технического Задания	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнени я этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
			(при необходимости); - проведение приёмо-сдаточных испытаний; - передача в промышленную эксплуатацию.	Акт сдачи- приемки выполненных работ / УПД	но не позднее 150 календарных дней с момента подписания Договора



5 Требования к документированию

- Разрабатываемая отчетная документация должна согласовываться и передаваться Заказчику в электронном виде, с оформлением Акта приема-передачи отчетной документации.
- Отчетная документация должна быть подготовлена и передана Заказчику по соответствующим этапам внедрения оборудования и программного обеспечения в составе, указанном в требованиях к отчетным документам этапов работ в соответствии с п. 10 настоящего Технического задания.

6 Требования к Исполнителю

- Исполнитель должен выполнять работы:
 - о с соблюдением требований природоохранных мер и мероприятий по охране труда;
 - о с соблюдением режима работы Объектов;
 - о с соблюдением сроков выполнения работ, согласованных с Заказчиком.
- Обязательна организация производства работ с соблюдением техники безопасности и охраны окружающей среды, обеспечение постоянного контроля качества работ.

7 Требования к гарантийному сроку

- Гарантийный срок на поставляемое (предоставляемое в рамках выполнения работ) Оборудование должен составлять не менее 36 (тридцати шести) месяцев в соответствии с условиями их производителей и требованиями, указанными в п. 3.2, а так же на работы 36 месяцев со дня подписания Акта сдачи-приемки выполненных Работ по 5 этапу.

Подписи Сторон:

АО «Центральная ППК»:

_____/_____/_____
М.П.

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.



Приложение № 1
к Договору № _____
от «__» _____ 202__ г.
Часть «Техническое задание на
техническое обслуживание
поставленного в рамках
настоящего договора
оборудования (Этап 6)»

**Техническое задание на техническое обслуживание поставленного в рамках
настоящего договора оборудования АО «Центральная ППК»**



Оказание работ по техническому обслуживанию поставленного в рамках настоящего договора оборудования в соответствии с графиком регламентных работ для обеспечения его стабильной работы.

Работы по устранению неисправностей оказываются на основании заявок представителей Заказчика с целью полного восстановления работоспособности и функционала оборудования Заказчика,

Место оказания работ:

- г. Москва, ул. Новорязанская д.18, (далее - ЦУС)
- г. Москва ул. 2-я Энтузиастов д. 5, корп 6. (далее – ЦОД)

1. Перечень терминов и сокращений

Перечень терминов и сокращений, принятый в настоящей конкурсной документации, указан в Таблице № 1.

Таблица №1 «Термины и сокращения»

Сокращенное наименование	Полное наименование
СТП	Служба технической поддержки
ОС	Операционная Система
ПО	Программное обеспечение
ЦОД	Цент обработки данных, по адресу: г. Москва, ул. 2-я Энтузиастов, д. 5, корп. 6
ЦУС	Центральный узел связи, по адресу: г. Москва, ул.Новорязанская,18
АО «Центральная ППК»/Компания	Акционерное общество «Центральная пригородная пассажирская компания»
Производитель	Компания – производитель серверного, сетевого оборудования
Заявка	Зарегистрированное сообщение от сотрудника Заказчика в СТП об обнаруженной проблеме, запрос на получение консультационной поддержки или других услуг, предусмотренных договором
Инцидент	Непредвиденное событие или проблема, которая происходит на серверном, сетевом оборудовании Заказчика и оказывает/может оказать отрицательное воздействие на работу компьютерных систем, программного обеспечения или потерю/повреждение данных.
Дефект, неисправность	Несоответствие серверного, сетевого оборудования установленным требованиям функционирования
Консультация	Решение вопросов, связанных с функциональностью серверного, сетевого оборудования и предоставление советов, разъяснений специалистов компании по работе системы
Исполнитель	Лицо, с которым в результате проведения настоящей конкурсной процедуры будет заключен соответствующий договор
СХД	Система хранения данных



2. Требования к техническому обслуживанию поставляемого оборудования

Обработка обращений (обращений, дефектов и консультационных запросов) должна осуществляться в системе управления обращениями. Каждому обращению должен быть присвоен уникальный номер, который сохраняется для всех связанных с данным обращением сообщений. Данный номер передается в ответном сообщении Заказчику.

Система управления обращениями должна обеспечивать единую точку взаимодействия для представителей Заказчика и сотрудников Исполнителя, позволяющую получать информацию о сбоях и запросах на обслуживание. Система должна обладать следующими свойствами:

- доступ через web-интерфейс;
 - база знаний;
 - централизованная система отчетности;
 - автоматизированный мониторинг заявок;
 - самообслуживание клиентов;
- настройка в соответствии с корпоративным дизайном Заказчика

Таблица №1 «Перечень и количество оборудования, в рамках технического обслуживания»

№ п/ п	Наименование оборудования	Описание	Кол-во	Расположение
1	VEGMAN R220 Gen2	Сервер	6	Москва
2	Система хранения данных TATLIN.UNIFIED Gen2	СХД	1	Москва
3	Сервер YADRO G4208P G3	Сервер	1	Москва

*Продукция указанная с товарными марками или эквивалент.

3. Требования к организации и проведению регламентных работ

Периодические регламентные работы на оборудовании Заказчика направлены на поддержание оборудования в работоспособном состоянии, снижение количества инцидентов и сокращения времени восстановления после сбоев.

Перечень и периодичность проведения регламентных работ приведены в таблице (Таблица №).

Таблица №2 «Перечень и периодичность проведения регламентные работы на оборудовании Заказчика»



№	Перечень и краткое описание регламентных работ	Периодичность выполнения
1	Анализ журнальных файлов оборудования Просмотр информации об ошибках и предупреждениях с помощью штатных средств операционных систем, поиск причин сбоев и их устранение согласно рекомендациям производителей.	Ежемесячно
2	Контроль выхода обновлений безопасности Проверка наличия критичных обновлений безопасности ПО у Производителя и оповещение Заказчика о необходимости установки критичных обновлений.	Ежемесячно
3	Работоспособность подсистемы шифрования трафика.	Еженедельно
4	Однотипные инциденты Анализ повторяющихся однотипных инцидентов для выявления корневой причины их возникновения и подготовки мероприятий для устранения таких корневых причин; Выявление систематических факторов негативного влияния.	Ежемесячно
5	Анализ работы системы мониторинга Аудит журнала работы системы мониторинга; Проверка корректности работы системы обнаружения аварийных ситуаций и системы оповещения.	Ежемесячно
6	Визуальный осмотр оборудования Визуальный осмотр индикации оборудования	Ежеквартально
7	Копирование данных на ленточные носители. Перечень и объем данных согласовывается с Исполнителем.	Ежемесячно

4. Требования к обработке заявок на устранение инцидентов

По мере возникновения потребности у Заказчика Заказчик оформляет заявку и направляет ее по почте СТП Исполнителя. При формировании Заявки группой технического обслуживания Заказчика определяется тип услуги исходя из влияния инцидента на бизнес-процессы Заказчика и приоритета оказания услуги по устранению инцидента и сроков предоставления решения (Таблица 3).

Таблица №3 «Определение приоритета оказания услуги по устранению инцидента и сроков предоставления решения на серверном оборудовании и системах хранения данных»

Типы услуг по техническому обслуживанию серверного оборудования и систем хранения данных	Приоритет оказания услуги	Описание влияния	Время реакции	Срок предоставления решения или консультации с момента получения заявки в СТП
--	---------------------------	------------------	---------------	---



Устранение инцидента первого приоритета	1 -Максимальный	Полностью неработоспособен один или несколько компонентов инфраструктуры, что оказывает критическое воздействие на бизнес. Проблема с оборудованием Центрального офиса. Проблема затрагивает большую часть сотрудников организации, либо ключевых сотрудников компании. Работоспособность компонента не может быть восстановлена силами пользователя даже в ограниченных размерах.	До 1 часа	До 24 часов
Устранение инцидента второго приоритета	2 – Высокий	Один или несколько компонентов инфраструктуры в значительной степени неработоспособны, что оказывает существенное воздействие на бизнес-процессы Зависание множества сервисов, полная недоступность одного из сервисов, Обнаружена критическая ошибка в работе, влияющая на оперативную деятельность компании и т.п. Проблема, затрагивающая группу сотрудников. Например, нет связи с участком, нет связи с сервером.	1,5 часа	До 24 часов



Устранение инцидента третьего приоритета	3 - Средний	Производительность одного или нескольких компонентов инфраструктуры значительно уменьшилась. Работоспособность ухудшилась, но большинство функций сохранено. Умеренные последствия для бизнес-процессов. Проблема, затрагивающая единицы сотрудников.	2 часа	2 дня
Устранение инцидента четвертого приоритета	4 - Низкий	Работоспособность компонентов инфраструктуры не нарушена. Требуется информация по установке, настройке и использованию компонентов инфраструктуры. Влияние на процессы минимально или отсутствует. Проблема, возникшая одновременно и не связанная с основными производственными процессами компании. Вопросы, связанные с развитием функционала.	2 часа	Согласуется в каждом конкретном случае
Устранение инцидента пятого приоритета	5 - Низкий	Заявки, не попадающие под определение заявок 1-4 приоритетов Вопросы по эксплуатации.	2 часа	Согласуется в каждом конкретном случае

Срок предоставления решения или консультации – это время, за которое должна быть устранена проблема (предложено решение, внедрено, оттестировано).

Сроки предоставления решения или консультации и приоритет оказания услуги по устранению инцидента могут быть изменены по требованию Заказчика после согласования Исполнителем. В случае, если Исполнитель предоставил временное решение, то приоритет оказания услуги по устранению инцидента может быть снижен по взаимному согласию. При этом оплата по данному инциденту производится как за один инцидент по типу услуги, который



первоначально был определен в заявке Заказчика.

Указанные выше сроки, а также качество исправления дефектов и неисправностей для случаев, касающихся аппаратного обеспечения, предполагают наличие у Исполнителя склада устройств и запасных частей, состав которых оговаривается Сторонами отдельно.

5. Требования к обеспечению ремонтно-восстановительных работ.

Ремонтно-восстановительные работы выполняются в рамках выполнения заявок на устранение инцидентов

В случае выхода из строя оборудования из Таблицы № 1 или отдельных его компонентов, предусмотрен выезд инженера для проведения диагностики и работ по ремонту оборудования / замене запчастей (стоимость запчастей, работы по замене и/или ремонту и доставки включена в стоимость работ по заявкам на устранение инцидентов). Работы распространяются на все компоненты оборудования.

6. Результаты оказания Услуг

Результатом оказания услуг по устранению инцидента является полное восстановление работоспособности и функционала неисправного оборудования.

Исполнитель после устранения инцидента и полного восстановления работоспособности и функционала неисправного оборудования направляет на почту Заказчика уведомление о выполнении заявки и устранении инцидента с указанием номера и даты выполненной заявки Заказчика. Результат оказания услуг считается принятым Заказчиком после получения от Заказчика подтверждения на почту СТП Исполнителя о принятии работ по заявке с указанием номера и даты выполненной и принятой заявки. В случае если Заказчик не подтверждает устранение инцидента или направляет замечания по заявке на почту СТП Исполнителя, инцидент считается не закрытым и услуги не оказанными, при этом сроки устранения исчисляются с момента подачи заявки в СТП Исполнителя.

7. Отчетность

Заказчик осуществляет сбор информации об объеме и качестве оказанных Услуг. Для решения этой задачи Исполнитель по требованию Заказчика предоставляет отчетность:

Таблица №4 «Отчеты об оказании Услуг техническому обслуживанию»

№	Отчёт	Периодичность
1	Отчёт о полученных и обработанных Заявках по инцидентам.	Ежеквартально
2	Отчёт о выполненных регламентных работах	Ежеквартально

Отчеты №1 и №2 по форме таблицы №5 и №6 соответственно, предоставляются ежеквартально на бумажном носителе.

Таблица №5 «Отчёт о количестве полученных и обработанных заявок за период ____»



№ заявки	Время регистрации заявки	Время решения	Приоритет оказания услуги	Комментарий

Таблица № 6 «Отчёт о выполненных регламентных работах за период ____»

Наименование работ	Дата выполнения	Результаты работ	Комментарий

8. Требования по информационной безопасности к организациям, осуществляющим техническое обслуживание поставленного в рамках настоящего договора оборудования.

Требуется:

- Осуществлять доступ к поддерживаемого оборудования Заказчика только с использованием защищенных каналов передачи данных, с использованием принятых в Компании способов удаленного доступа.
- Оказывать содействие сотрудникам Заказчика и сторонним организациям, действующим от имени Заказчика, при расследовании обращений (отступление от установленных Компанией или производителем оборудования регламентов обеспечения информационной безопасности (далее - ИБ), а также действия, создающие условия для несанкционированного доступа к информационным ресурсам Компании).
- Производить настройку сервисов безопасности поддерживаемого оборудования Заказчика (идентификации и аутентификации, управления доступом, протоколирования, шифрования и т.д.) в соответствии с установленными требованиями и рекомендациями производителя и Заказчика.
- Выполнять утвержденные по Компании требования по информационной безопасности для оборудования.
- Вносить изменения в настройки сервисов безопасности, поддерживаемого оборудования Заказчика, только по согласованию с представителями ИБ Заказчика.

9. Уровень сервиса и уменьшение стоимости работ по заявке на устранение инцидентов

В случае нарушения установленных контрольных сроков предоставления решения или консультации по заявке стоимость решения данной заявки снижается, в соответствии с правилами, описанными в Таблице №7.



Таблица 7 -«Уменьшение стоимости работ при нарушении установленных контрольных сроков обработки заявок»

Тип Работ	Уменьшение стоимости работ за 1 (один) инцидент в случае нарушения сроков предоставления решения до 24 часов, %*	Уменьшение стоимости работ за 1 (один) инцидент в случае нарушения сроков предоставления решения более 24 часов, % *
1	3	4
Устранение инцидента первого приоритета	25%	40%
Устранение инцидента второго приоритета	25%	40%
Устранение инцидента третьего приоритета	40%	40%
Устранение инцидента четвертого приоритета	40%	40%
Устранение инцидента пятого приоритета	40%	40%

10. Порядок выполнения работ

Процесс исполнения, разработки и реализации технических решений должен осуществляется в рамках этапов работ, указанных в Error: Reference source not found:

Таблица №8. Этапы реализации модернизации ИТ-инфраструктуры АО «Центральная ППК» в 2026 г.

Работы по техническому обслуживанию					
6	Техническое обслуживание поставленного оборудования	п. 3	Регламентные работы, в т.ч.: - Мониторинг доступности - Информационная поддержка	Акты сдачи-приемки выполненных работ (услуг) / УПД, ежеквартально	36 мес. с момента введения оборудования в эксплуатацию (ежеквартальное закрытие, с окончанием отчётных периодов в конце квартала)
		п.4, 5, 6, 9	Работы по заявкам на устранение инцидентов, в т.ч.: - Решение инфраструктурных инцидентов - Обработка запросов на изменение - Выезд инженеров к месту эксплуатации оборудования - Эскалация проблем производителю оборудования и ПО.		



--	--	--	--	--	--

11. Требования к документированию

- Разрабатываемая отчетная документация должна согласовываться и передаваться Заказчику в электронном виде, с оформлением Акта приема-передачи отчётной документации.
- Отчетная документация должна быть подготовлена и передана Заказчику по соответствующим этапам внедрения оборудования и программного обеспечения в составе, указанном в требованиях к отчетным документам этапов работ в соответствии с п. 10 настоящего Технического задания.

12. Требования к Исполнителю

- Исполнитель должен выполнять работы:
 - о с соблюдением требований природоохранных мер и мероприятий по охране труда;
 - о с соблюдением режима работы Объектов;
 - о с соблюдением сроков выполнения работ, согласованных с Заказчиком.
- Обязательна организация производства работ с соблюдением техники безопасности и охраны окружающей среды, обеспечение постоянного контроля качества работ.

Подписи Сторон:

АО «Центральная ППК»:

_____/_____/_____
М.П.

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.



**Приложение № 1
к Договору №**

от «__» _____ 202_ г.
Часть «Календарный план»

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№	Наименование этапа	Пункт технического Задания*	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнения этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
I. Модернизация ИТ-инфраструктуры, в составе:					
1	Расширение ёмкости хранения данных ЦУС	п. 3.1.1.1, 3.2.1, Error: Reference source not found, 12	- комплектование: - расширение системы хранения данных ЦУС; - монтаж комплекта расширения СХД ЦУС; - пусконаладочные работы по расширению СХД ЦУС, с подключением к действующей платформе виртуализации.	Акт сдачи- приемки выполненных работ / УПД	Не позднее 130 календарных дней с момента подписания Договора
2	Расширение серверов вычислительной	п. 3.1.1.2, 3.2.2, Error: Reference	- комплектование: - расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД (виртуализация с GPU, Тип 1); - монтаж комплектов расширения серверов вычислительной	Акт сдачи- приемки выполненных	Не позднее 130 календарных



№	Наименование этапа	Пункт технического Задания*	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнени я этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
	инфраструктуры ЦОД для виртуализации с GPU	source not found, 12	инфраструктуры ЦОД; - пусконаладочные работы, с установкой системы виртуализации (включением в существующий кластер виртуализации при необходимости).	работ / УПД	дней с момента подписания Договора
3	Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС для виртуализации	п. 3.1.1.3, 3.2.3, Error: Reference source not found, 12	- комплектование; - расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС (виртуализация, Тип 2); - монтаж комплектов серверов вычислительной инфраструктуры; - пусконаладочные работы, с установкой системы виртуализации (включением в существующий кластер виртуализации при необходимости).	Акт сдачи-приемки выполненных работ / УПД	Не позднее 130 календарных дней с момента подписания Договора
4	Проектирование, разработка отчётной документации по модернизации ИТ-инфраструктуры	п. Error: Reference source not found, 11, 12	- проектирование, разработка отчётной документации по модернизации ИТ-инфраструктуры; - Исполнительная документация: Кабельный журнал, Структурная схема, Функциональная схема, Схема электропитания, Внешний вид шкафов; - Проектная документация: Пояснительная записка, Программа и методика предварительных испытаний,	Исполнительная документация (в электронном виде), Проектная документация	Не позднее 150 календарных дней с момента подписания Договора



№	Наименование этапа	Пункт технического Задания*	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнени я этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
			Программа и методика приемо-сдаточных испытаний.	(в электронном виде), Акт сдачи- приемки выполненных работ / УПД	
5	Ввод оборудования в эксплуатацию	п. Error: Reference source not found3.6, 12	- инструктаж персонала Заказчика; - проведение предварительных испытаний; - устранение замечаний по итогам предварительных испытаний; - проведение опытной эксплуатации оборудования ИТ-инфраструктуры; - устранение замечаний по итогам опытной эксплуатации (при необходимости); - проведение приемо-сдаточных испытаний; - передача в промышленную эксплуатацию.	Протокол предварительн ых испытаний, Протокол приёмо- сдаточных испытаний, Акт сдачи- приемки выполненных	Не позднее 20 календарных дней с момента завершения этапов 1-4, но не позднее 150 календарных дней с



№	Наименование этапа	Пункт технического Задания*	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнени я этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
				работ / УПД	момента подписания Договора
II. Работы по техническому обслуживанию					
6	Техническое обслуживание поставленного оборудования	п. 3	Регламентные работы, в т.ч.: - Мониторинг доступности - Информационная поддержка	Акты сдачи- приемки выполненных работ (услуг) / УПД, ежеквартально	36 мес. с момента введения оборудовани я в эксплуатаци ю (ежекварталь ное закрытие, с окончанием отчётных периодов в конце
		п.4, 5, 6, 9	Работы по заявкам на устранение инцидентов, в т.ч.: - Решение инфраструктурных инцидентов - Обработка запросов на изменение - Выезд инженеров к месту эксплуатации оборудования - Эскалация проблем производителю оборудования и ПО		



№	Наименование этапа	Пункт технического Задания*	Перечень работ	Отчетные документы этапа работ	Срок выполнени я этапа работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.
					квартала)

*«Техническое задание на модернизацию ИТ-инфраструктуры (Этапы 1-5)» и «Техническое задание на техническое обслуживание поставленного в рамках настоящего договора оборудования (Этап 6)»»

Подписи Сторон:

АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.

_____/_____/_____
М.П.



**Приложение № 2
к Договору №**

от «__» _____ 202_
г.

**Часть «Расчет предельной
стоимости на модернизацию
ИТ-инфраструктуры (Этапы
1-5)»**

ПРЕДЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ДОГОВОРА

№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ	Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.	5.	
I. Расширение оборудования ИТ-инфраструктуры, в составе:					
1	Расширение ёмкости хранения данных ЦУС	п. 3.1.1.1, 3.2.1, Error: Reference source not found, 12	- комплектование; - расширение системы хранения данных ЦУС; - монтаж комплекта расширения СХД ЦУС ;		



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ	Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,																				
1.	2.	3.	4.	5.																					
			- пусконаладочные работы по расширению СХД ЦУС, с подключением к действующей платформе виртуализации. С использованием следующего оборудования или аналогов: <table><tr><th>Наименование</th><th>Артикул</th><th>Описание</th><th>Кол-во</th></tr><tr><td>Yadro</td><td>Y16SYS BAS201 A_61E5 94</td><td>Система хранения данных TATLIN.UNIFIED Gen2</td><td>1</td></tr><tr><td>Yadro</td><td>-</td><td>Контроллерное шасси TATLIN.UNIFIED Gen2</td><td>1</td></tr><tr><td>Yadro</td><td>-</td><td>Расширение кэш-памяти на 512 ГБ</td><td>1</td></tr><tr><td>Yadro</td><td>-</td><td>Дисковая полка расширения 96 отсеков Disk Bay SAS (DBS) с 2 системными накопителями</td><td>1</td></tr></table>	Наименование	Артикул	Описание	Кол-во	Yadro	Y16SYS BAS201 A_61E5 94	Система хранения данных TATLIN.UNIFIED Gen2	1	Yadro	-	Контроллерное шасси TATLIN.UNIFIED Gen2	1	Yadro	-	Расширение кэш-памяти на 512 ГБ	1	Yadro	-	Дисковая полка расширения 96 отсеков Disk Bay SAS (DBS) с 2 системными накопителями	1		
Наименование	Артикул	Описание	Кол-во																						
Yadro	Y16SYS BAS201 A_61E5 94	Система хранения данных TATLIN.UNIFIED Gen2	1																						
Yadro	-	Контроллерное шасси TATLIN.UNIFIED Gen2	1																						
Yadro	-	Расширение кэш-памяти на 512 ГБ	1																						
Yadro	-	Дисковая полка расширения 96 отсеков Disk Bay SAS (DBS) с 2 системными накопителями	1																						



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
			Yadro	-	Твердотельный накопитель SAS 7.68 ТБ, 1DWPD, 2.5 дюйма	20		
			Yadro	-	Заглушка отсека карты ввода/вывода	6		
			Yadro	-	Карта ввода/вывода FibreChannel, 32Gb, 2 порта	2		
			Yadro	-	ПО системы хранения TATLIN.UNIFIED Gen2	1		
			Yadro	-	Техническая документация	1		
			Yadro	-	Сертификат на проведение работ по замене CRU запчастей на СХД TATLIN.UNIFIED Gen.2 к программе Расширенная, 3 года, Территория 1	1		
			Yadro	-	Сертификат на стандартную установку СХД TATLIN.UNIFIED Gen.2, Территория 1	1		
			Yadro	-	Сертификат на техническую поддержку СХД TATLIN.UNIFIED Gen2,	1		



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
					программа Расширенная, 3 года, Территория 1			
2	Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД для виртуализации с GPU	п. 3.1.1.2, 3.2.2, Error: Reference source not found, 12	- комплектование: - расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД (виртуализация с GPU, Тип 1); - монтаж комплектов расширения серверов вычислительной инфраструктуры ЦОД; - пусконаладочные работы, с установкой системы виртуализации (включением в существующий кластер виртуализации при необходимости). С использованием следующего оборудования или аналогов:					



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
			Yadro	Y0AX84 U2S101 A_03AE C2	Сервер YADRO G4208P G3	1		
			Yadro	-	Шасси сервера YADRO G4208P G3 с дисковой корзиной 12×LFF	1		
			Yadro	-	Процессор Intel Xeon 6542Y - 24C, 2.9/4.1GHz, 60MB, 250W	2		
			Yadro	-	Модуль памяти 64ГБ DDR5-5600 ECC RDIMM	12		
			Yadro	-	RAID-контроллер SAS/SATA 8i портов (SlimSAS) с BBU	1		
			Yadro	-	Плата PCIe для размещения суперконденсаторного модуля для RAID	1		
			Yadro	-	Твердотельный накопитель 480ГБ SATA 1DWPД	2		
			Yadro	-	Графический адаптер NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell Server Edition	4		
			Yadro	-	Комплект фронтального райзера для G4208P G3 (x8-FH)	1		



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
			Yadro	-	Контроллер Ethernet 2 x 25Гбит SFP28	2		
			Yadro	-	Контроллер FC 2 x 32Гбит	1		
			Yadro	-	Трансивер оптический 25GBASE-SR	4		
			Yadro	-	Блок питания 2700Вт AC	4		
			Yadro	-	Кабель питания C19—C20, 1,8 м	4		
			Yadro	-	Направляющая укладки кабелей (CMA) для G4208P G3	1		
			Yadro	-	Телескопические рельсы полного выдвижения с поддержкой CMA	1		
			Yadro	-	Интегрированный программный комплекс сервисного процессора (p)	1		
			Yadro	-	Техническая документация G4208P G3	1		
			Yadro	-	Сертификат на проведение работ по замене CRU запчастей на сервере YADRO	1		



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
					G4208P G3 к программе Расширенная, 3 года, Территория 1			
			Yadro	-	Сертификат на стандартную инсталляцию сервера YADRO G4208P G3, Территория 1	1		
			Yadro	-	Сертификат на техническую поддержку на сервер YADRO G4208P G3, программа Расширенная, 3 года, Территория 1	1		
3	Расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС для	п. 3.1.1.3, 3.2.3, Error: Reference source not found, 12	- комплектование: - расширение серверов вычислительной инфраструктуры ЦУС (виртуализация, Тип 2); - монтаж комплектов серверов вычислительной инфраструктуры;					



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ	Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,																				
1.	2.	3.	4.	5.																					
	виртуализации		- пусконаладочные работы, с установкой системы виртуализации (включением в существующий кластер виртуализации при необходимости). С использованием следующего оборудования или аналогов: <table><tr><td>Yadro</td><td>Y05X82 U2S101 A_CD35 10</td><td>Сервер VEGMAN R220 G2</td><td>6</td></tr><tr><td>Yadro</td><td>-</td><td>Шасси R220 G2 с дисковой корзиной 24xSFF</td><td>1</td></tr><tr><td>Yadro</td><td>-</td><td>Процессор Intel Xeon 6342 - 24C, 2.8/3.5GHz, 36MB, 230W</td><td>2</td></tr><tr><td>Yadro</td><td>-</td><td>Система охлаждения стандартная для VEGMAN R220 G2</td><td>1</td></tr><tr><td>Yadro</td><td>-</td><td>Модуль памяти 64ГБ DDR4-3200 ECC RDIMM</td><td>24</td></tr></table>	Yadro	Y05X82 U2S101 A_CD35 10	Сервер VEGMAN R220 G2	6	Yadro	-	Шасси R220 G2 с дисковой корзиной 24xSFF	1	Yadro	-	Процессор Intel Xeon 6342 - 24C, 2.8/3.5GHz, 36MB, 230W	2	Yadro	-	Система охлаждения стандартная для VEGMAN R220 G2	1	Yadro	-	Модуль памяти 64ГБ DDR4-3200 ECC RDIMM	24		
Yadro	Y05X82 U2S101 A_CD35 10	Сервер VEGMAN R220 G2	6																						
Yadro	-	Шасси R220 G2 с дисковой корзиной 24xSFF	1																						
Yadro	-	Процессор Intel Xeon 6342 - 24C, 2.8/3.5GHz, 36MB, 230W	2																						
Yadro	-	Система охлаждения стандартная для VEGMAN R220 G2	1																						
Yadro	-	Модуль памяти 64ГБ DDR4-3200 ECC RDIMM	24																						



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
			Yadro	-	RAID-контроллер SAS/SATA 8i портов (SlimSAS) с BBU	1		
			Yadro	-	Твердотельный накопитель 480ГБ SATA 1 DWPD	2		
			Yadro	-	Комплект райзера A2 для VEGMAN R220 G2 (x16-FH, x16-HH, 2 x8-HH)	1		
			Yadro	-	Комплект райзера B2 для VEGMAN R220 G2 (3 x8-FH, 2 x8-HH)	1		
			Yadro	-	Контроллер Ethernet 2 x 10/25Гбит SFP28	2		
			Yadro	-	Контроллер FC 2 x 32Гбит	1		
			Yadro	-	Трансивер оптический 25GBASE-SR	4		
			Yadro	-	Блок питания 1600Вт AC	2		
			Yadro	-	Кабель питания C13—C14, 3 м	2		
			Yadro	-	Направляющая укладки кабелей (CMA)	1		



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
			Yadro	-	Телескопические рельсы полного выдвижения с поддержкой CMA	1		
			Yadro	-	Фронтальная панель для VEGMAN R220 G2 с экраном	1		
			Yadro	-	Интегрированный программный комплекс сервисного процессора	1		
			Yadro	-	Техническая документация VEGMAN R220 G2	1		
			Yadro	-	Сертификат на проведение работ по замене CRU запчастей на сервере VEGMAN R220 G2 к программе Расширенная, 3 года, Территория 1	1		
			Yadro	-	Сертификат на стандартную установку сервера VEGMAN R220 G2, Территория 1	1		
			Yadro	-	Сертификат на техническую поддержку на сервер	1		



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ				Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.				5.	
					VEGMAN R220 G2, программа Расширенная, 3 года, Территория 1			
4	Проектирование, разработка отчётной документации и по модернизации и ИТ-инфраструктуры	п. Error: Reference source not found, 11, 12	- проектирование, разработка отчётной документации по модернизации ИТ-инфраструктуры: - Исполнительная документация: Кабельный журнал, Структурная схема, Функциональная схема, Схема электропитания, Внешний вид шкафов; - Проектная документация: Пояснительная записка, Программа и методика предварительных испытаний, Программа и методика приемосдаточных испытаний.					



№	Наименование этапа	Пункт технического задания	Перечень работ	Стоимость, руб. без учета НДС	Стоимость, руб. с учетом НДС _%,
1.	2.	3.	4.	5.	
5	Ввод оборудования в эксплуатацию	п.3.3.6, 12	- инструктаж персонала Заказчика; - проведение предварительных испытаний; - устранение замечаний по итогам предварительных испытаний; - проведение опытной эксплуатации оборудования ИТ-инфраструктуры; - устранение замечаний по итогам опытной эксплуатации (при необходимости); - проведение приёмо-сдаточных испытаний; - передача в промышленную эксплуатацию.		

Подписи Сторон:



АО «Центральная ППК»:

_____/_____/_____
М.П.

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.



Приложение № 2
к Договору № _____
от «__» _____ 202_ г.
Часть «Расчету предельной
стоимости технического
обслуживания поставленного в
рамках настоящего договора
оборудования (Этап 6)»

**РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОСТАВЛЕННОГО В
РАМКАХ НАСТОЯЩЕГО ДОГОВОРА ОБОРУДОВАНИЯ.**

№ п/п	Наименование Работ	Стоимость Работ в месяц, руб., без НДС	Количество месяцев	Итого стоимость работы за квартал без НДС, руб.	Итого стоимость Работ за период без НДС, руб.	Итого стоимость Работ за период с НДС __%, руб.
1	Работы по устранению инцидентов и проведению регламентных работ.					
1.1	Работы проведения регламентных работ*					
1.2	Работы по Заявкам на устранение инцидентов**					
Итого предельная стоимость за период, руб. с НДС __%:						
в т.ч. НДС __%:						
Итого предельная стоимость за период, руб. без НДС:						

*В том числе:

№	Наименование	Количество оборудования, ед. изм.	Стоимость проведения регламентных работ в месяц без НДС __%, рублей/ед. измерения	Количество месяцев	Итого стоимость проведения регламентных работ за квартал без НДС, руб.	Итого стоимость проведения регламентных Работ за период с НДС __%, руб.
ЦОД						
1	Серверное оборудование	1				
ЦУС						
1	Серверное оборудование	6				
2	Система хранения данных	1				



Итого:		
---------------	--	--

****В ТОМ ЧИСЛЕ:**

№	Тип Работ	Цена работы за устранение 1 (одного) инцидента, руб., без НДС	Прогнозное Количество инцидентов в месяц	Итого прогнозная стоимость за месяц, руб., без НДС
1	Устранение инцидента первого приоритета			
2	Устранение инцидента второго приоритета			
3	Устранение инцидента третьего приоритета			
4	Устранение инцидента четвертого приоритета			
5	Устранение инцидента пятого приоритета			
Итого:				

Подписи Сторон:

АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

М.П.

М.П.



**Приложение 1 к Приложению №
2
к Договору № _____
от «__» _____ 202_ г.
к Расчету предельной стоимости
технического обслуживания
поставленного в рамках
настоящего договора
оборудования (Этап 6)
Часть «Единичные расценки
Работ по техническому
обслуживанию»**

**Единичные расценки Работ для расчетов
за фактически оказанные Исполнителем Работы**

Единичные расценки за услуги по устранению инцидентов и регламентных работ, для расчетов за фактически оказанные Исполнителем услуги составят:

№	Тип Работ	Цена работы за устранение 1 (одного) инцидента без НДС ___%, рублей	Цена работы за устранение 1 (одного) инцидента с учетом НДС ___%, рублей
1	Устранение инцидента первого приоритета		
2	Устранение инцидента второго приоритета		
3	Устранение инцидента третьего приоритета		
4	Устранение инцидента четвертого приоритета		
5	Устранение инцидента пятого приоритета		

Регламентные работы на системах:

№	Наименование	Кол-во оборудования, ед. измерения	Стоимость проведения регламентных работ в месяц без НДС __%, рублей/ед. измерения	Стоимость проведения регламентных работ в месяц с НДС __%, рублей/ед. измерения
ЦОД				
1	Серверное оборудование	1		
ЦУС				
1	Серверное оборудование	6		
2	Система хранения данных	1		



№	Тип Работ	Предельная стоимость работы (за квартал) без НДС __%, рублей	Предельная стоимость работы (за квартал) с учетом НДС __%, рублей
1	Ежеквартальная предельная стоимость предоставляемых работ по заявкам на устранение инцидентов и стоимость проведения регламентных работ		

Подписи Сторон:

АО «Центральная ППК»:

_____/_____/_____
М.П.

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.



Приложение № 2
к Договору № _____
от «__» _____ 202_ г.
Часть «Калькуляция»

КАЛЬКУЛЯЦИЯ

Подписи Сторон:



АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

М.П.

М.П.

Приложение № 3
«Обязательные условия
договора» к Договору
№ _____
от «___» _____ 202_ г.
Часть «Общие обязательные
условия договора»

ОБЩИЕ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДОГОВОРА

1. Возникновение, принадлежность и передача прав на результаты исполненных обязательств по Договору

1.1. Право собственности на результаты исполненных Контрагентом обязательств по Договору, а также права на результаты интеллектуальной деятельности, включая исключительные права, полученные в результате исполненных Контрагентом обязательств по Договору, принадлежат АО «Центральная ППК» с момента подписания акта об их исполнении.

1.2. Использование и передача Контрагентом результатов исполненных Контрагентом обязательств по Договору третьим лицам и их условия определяются АО «Центральная ППК» путем предварительного письменного согласования.

1.3. Контрагент гарантирует, что результат исполненных Контрагентом обязательств по Договору не нарушают исключительных прав третьих лиц. Контрагент гарантирует, что для дальнейшего использования результата исполненных Контрагентом обязательств по Договору, полученных в ходе исполнения Договора, АО «Центральная ППК» не потребуется получение каких-либо дополнительных прав.

1.4. Контрагент настоящим в порядке ст. 1265 ГК РФ отказывается от указания его в числе авторов вновь созданного результата исполненных Контрагентом обязательств по Договору.

1.5. Контрагент гарантирует, что созданные в ходе выполнения настоящего Договора результаты интеллектуальной деятельности являются служебными разработками (созданы исключительно работниками Контрагента в связи с выполнением своих трудовых обязанностей или конкретного задания Контрагента). Вопрос выплаты соответствующего авторского вознаграждения авторам результата интеллектуальной деятельности Контрагент решает самостоятельно за свой счет, данные расходы не подлежат оплате АО «Центральная ППК» сверх цены Договора.

1.6. Контрагент в течение 10 рабочих дней с даты подписания Сторонами Акта о выполненных работах обязан передать АО «Центральная ППК» для предоставления государственной услуги в части приема заявок на государственную регистрацию программы для ЭВМ или базы данных, их регистрации, проверки и выдачи свидетельств депонируемые материалы, идентифицирующие созданную и (или) разработанную в рамках исполнения Договора программу для ЭВМ или базу данных, включая реферат.

2. Антикоррупционная оговорка

2.1. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или для достижения иных неправомерных целей.

2.2. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также иные действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии коррупции.

2.3. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может



произойти нарушение каких-либо положений вышеуказанного пункта, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений вышеуказанного пункта другой Стороной, ее аффилированными лицами, работниками или посредниками.

2.4. Сторона, получившая уведомление о нарушении каких-либо положений вышеуказанного пункта настоящего раздела, обязана рассмотреть уведомление и сообщить другой Стороне об итогах его рассмотрения в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

2.5. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства по фактам нарушения положений вышеуказанного пункта настоящего раздела с соблюдением принципов конфиденциальности и применение эффективных мер по предотвращению возможных конфликтных ситуаций. Стороны гарантируют отсутствие негативных последствий как для уведомившей Стороны в целом, так и для конкретных работников уведомившей Стороны, сообщивших о факте нарушений.

2.6. В случае подтверждения факта нарушения одной Стороной положений вышеуказанного пункта настоящего раздела и/или неполучения другой Стороной информации об итогах рассмотрения уведомления о нарушении в соответствии пунктом настоящего раздела, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем внесудебном порядке путем направления письменного уведомления не позднее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до даты прекращения действия настоящего Договора в порядке, предусмотренном Договором.

2.7. Каналы оповещения Сторон о нарушении настоящего раздела Договора указаны в Договоре.

3. Налоговая оговорка

3.1. Контрагент гарантирует, что:

зарегистрирован в ЕГРЮЛ надлежащим образом;

его исполнительный орган находится и осуществляет функции управления по месту регистрации юридического лица, и в нем нет дисквалифицированных лиц;

располагает персоналом, имуществом и материальными ресурсами, необходимыми для выполнения своих обязательств по договору, а в случае привлечения подрядных организаций (соисполнителей) принимает все меры должной осмотрительности, чтобы подрядные организации (соисполнители) соответствовали данному требованию;

располагает лицензиями, необходимыми для осуществления деятельности и исполнения обязательств по договору, если осуществляемая по договору деятельность является лицензируемой;

является членом саморегулируемой организации, если осуществляемая по договору деятельность требует членства в саморегулируемой организации;

ведет бухгалтерский учет и составляет бухгалтерскую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, представляет годовую бухгалтерскую отчетность в налоговый орган;

ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, своевременно и в полном объеме представляет налоговую отчетность в налоговые органы;

не допускает искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов) и объектах налогообложения в первичных документах, бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности, а также не отражает в бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности факты хозяйственной жизни выборочно, игнорируя те из них, которые непосредственно не связаны с получением налоговой выгоды;

своевременно и в полном объеме уплачивает налоги, сборы и страховые взносы;

отражает в налоговой отчетности по НДС все суммы НДС, предъявленные АО «Центральная ППК»;

лица, подписывающие от его имени первичные документы и счета-фактуры, имеют на это все необходимые полномочия и доверенности.

3.2. Если Контрагент нарушит гарантии (любую одну, несколько или все вместе), указанные в пункте выше, и это повлечет:

предъявление налоговыми органами требований к АО «Центральная ППК» об уплате налогов, сборов, страховых взносов, штрафов, пеней, отказ в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов и(или) предъявление третьими лицами, купившими у АО «Центральная ППК» товары (работы, услуги),



имущественные права, являющиеся предметом настоящего Договора, требований к АО «Центральная ППК» о возмещении убытков в виде начисленных по решению налогового органа налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, а также возникших из-за отказа в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов, то Контрагент обязуется возместить АО «Центральная ППК» убытки, который последний понес вследствие таких нарушений.

3.3. Контрагент в соответствии со ст. 406.1. Гражданского кодекса Российской Федерации, возмещает АО «Центральная ППК» все убытки последнего, возникшие в случаях, указанных в пункте выше. При этом факт оспаривания или не оспаривания налоговых доначислений в налоговом органе, в том числе вышестоящем, или в суде, а также факт оспаривания или не оспаривания в суде претензий третьих лиц не влияет на обязанность Контрагента возместить имущественные потери.

4. Пожарная и промышленная безопасность

4.1. Контрагент обязуется:

4.1.1. Нести ответственность за пожарную безопасность при исполнении Договора, в том числе в Местах выполнения работ или оказания услуг, принадлежащих Заказчику на праве собственности или ином праве;

4.1.2. Назначить ответственных за обеспечение пожарной безопасности при исполнении Договора путем издания соответствующего приказа по форме, согласованной Сторонами в приложении к Договору или иной форме согласованной Заказчиком, в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания Договора;

4.1.3. Провести в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Договора необходимую профессиональную подготовку в отношении своего персонала и ответственного за пожарную безопасность согласно правилам противопожарного режима, утвержденных постановлением Правительства от 16.09.2020 № 1479;

4.1.4. Предоставить Заказчику заверенную копию приказа или иного распорядительного документа, указанного в пункте 4.1.2 настоящего приложения., а также заверенную копию документов, подтверждающих проведение указанных в п. 4.1.3 мероприятий, в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты их проведения;

4.1.5. Проводить проверку систем противопожарной безопасности для своих сотрудников в Местах выполнения работ или оказания услуг в части ее функционирования и соответствия требованиям действующего законодательства в течение срока исполнения Договора, а также нести ответственность в случае, если в результате действия и(или) бездействия Контрагента наступит неблагоприятная ситуация нарушения правил противопожарной безопасности;

4.1.6. Соблюдать требования техники безопасности, транспортной безопасности, охраны окружающей среды, правила противопожарной безопасности и охраны труда, правила эксплуатации железных дорог и безопасности движения поездов. При этом Исполнитель несет ответственность за последствия несоблюдения указанных требований и правил;

4.1.7. Обеспечить соблюдение работниками Исполнителя правил внутреннего трудового распорядка в местах выполнения работ или оказания услуг, правил по охране труда (правил безопасности), правил противопожарной безопасности, и в случае наступления несчастного случая при выполнении работ или оказании услуг Исполнитель несет за это ответственность;

4.1.8. Не допускать нарушений технологий при выполнении работ или оказания услуг, угрожающих безопасности, в том числе движения поездов;

4.1.9. Обеспечить проведение со своими работниками инструктажей по охране труда, транспортной безопасности и технике безопасности (вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой), согласно законодательству Российской Федерации, если это требуется согласно видам выполняемых работ, то и действующим стандартам и нормативным документам МЧС России, ОАО «РЖД», в том числе соблюдение работниками Исполнителя правил и требований техники безопасности, пожарной безопасности, а также обеспечить своих работников средствами индивидуальной защиты, инвентарем, спецодеждой и сигнальными жилетами желтого цвета, изготовленными по ТУ 8572-002-00302907-2005, разработанными в соответствии с ГОСТ 12.4.281-2021 «Одежда специальная повышенной видимости»;

4.1.10. При выполнении работ или оказании услуг работники Исполнителя должны иметь опрятный внешний вид, быть одеты в спецодежду, если такая установлена для выполнения данных работ;

4.1.11. Освободить Заказчика и нести самостоятельно ответственность и всякого рода расходы, связанные с увечьем или несчастными случаями со смертельным исходом в процессе выполнения работ или оказания услуг Исполнителем в отношении своего персонала, Заказчика либо третьих лиц, за исключением случаев, когда это произошло по вине Заказчика;

4.1.12. По первому требованию Заказчика отстранять своих работников от выполнения



работ или оказания услуг в случаях уличения их в неисполнении или ненадлежащем исполнении обязанностей, нарушении правил охраны труда, техники безопасности, совершении противоправных действий в отношении имущества Заказчика и третьих лиц;

4.1.13. В случае причинения вреда, в процессе выполнения работ или оказания услуг, действиями и (или) бездействиями, имуществу (в том числе опасным производственным объектам), принадлежащему АО «Центральная ППК» на праве собственности или ином праве, Исполнитель несет полную материальную ответственность, за действия и (или) бездействия третьих лиц, участвующих в исполнении обязательств по настоящему Договору как за свои собственные.

4.1.14. Нести бремя содержания и утилизации за свой счет (ст. 210, п. 4 ст. 421 ГК РФ) в отношении всех отходов, остатков сырья (лом, шлак и др.), бракованной продукции, материалов, обрезков упаковки и др. (за исключением лома и запасных частей или деталей, которые можно реализовать- их собственником является Заказчик), образовавшихся в ходе исполнения Договора, в том числе выполнять обязанности, связанные с обращением и соблюдением требований природоохранного законодательства.

4.1.15. Организовать эксплуатацию, содержание опасных производственных объектов и (или) сооружений, в которых они размещены, используемых Контрагентом для исполнения настоящего договора в соответствии с требованиями ст. 9 ФЗ № 116-ФЗ от 21.07.1997г. «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» и приказа Ростехнадзора № 494 от 25.11.2016 г. «Об утверждении Административного регламента ...»

5. Уведомления Сторон. Порядок рассмотрения споров

5.1. Заявления, уведомления, извещения, требования или иные значимые юридические сообщения (далее- Уведомление) от АО «Центральная ППК», направленные в адрес Контрагента, считаются доставленными с момента поступления соответствующего Уведомления в адрес Контрагента, в том числе в случаях, когда Контрагент по собственному усмотрению не получил и не ознакомился с таким Уведомлением.

5.2. Уведомления Контрагента, направленные в адрес АО «Центральная ППК», считаются доставленными в порядке ч 2 ст.165.1 ГК РФ с момента их вручения уполномоченному представителю АО «Центральная ППК».

5.3. Все споры возникающие при исполнении Договора, если для них не предусмотрен иной порядок удовлетворения требований, решаются Сторонами путем переговоров, которые могут проводиться, в том числе, путем отправления писем по почте.

5.4. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры рассматриваются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии - 30 (тридцать) календарных дней с даты получения претензии, если иное специально не предусмотрено разделом 6 Договора.

5.5. В случае если споры не урегулированы Сторонами с помощью переговоров и в претензионном порядке, то они передаются заинтересованной Стороной в Арбитражный суд г. Москвы.

6. Обстоятельства непреодолимой силы

6.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по 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 актов органов государственной власти.

6.2. Сторона, которая не в состоянии выполнить свои договорные обязательства, незамедлительно письменно уведомляет другую Сторону о начале и прекращении указанных выше обстоятельств, но в любом случае не позднее 14 (четырнадцати) календарных дней после начала и окончания их действия. Не извещение или несвоевременное извещение об обстоятельствах непреодолимой силы лишает соответствующую Сторону права ссылаться на какое-нибудь из вышеупомянутых обстоятельств в качестве основания, освобождающего ее от ответственности за неисполнение своих обязательств. Факты, содержащиеся в уведомлении, должны быть подтверждены компетентными государственными органами Российской Федерации.

6.3. Если указанные обстоятельства продолжаются более 2 (двух) месяцев, каждая Сторона имеет право на досрочное расторжение Договора или его части, в этом случае Стороны производят взаиморасчет.

7. Конфиденциальность

7.1. Стороны обязаны сохранять конфиденциальность информации, полученной в ходе исполнения настоящего Договора, соблюдать условия о неразглашении информации.



7.2. Контрагент не вправе без письменного согласия АО «Центральная ППК» сообщать третьим лицам информацию, связанную или полученную в связи с выполнением стоящего Договора.

7.3. Контрагент не вправе передавать оригиналы или копии документов, полученные от АО «Центральная ППК», третьим лицам без предварительного письменного согласия АО «Центральная ППК».

7.4. Контрагент обязуется обеспечить, чтобы его работники и другие, привлекаемые к исполнению Договора, третьи лица также не нарушали требования конфиденциальности.

7.5. Контрагент имеет право раскрывать конфиденциальную информацию государственным органам, уполномоченным запрашивать такую информацию в соответствии с законодательством Российской Федерации, на основании должным образом оформленного запроса на предоставление такой информации. При этом Контрагент обязан незамедлительно уведомить АО «Центральная ППК» о поступившем запросе и предпринять все необходимые и допустимые законом действия для предотвращения раскрытия конфиденциальной информации.

7.6. Детальный порядок работы с конфиденциальной информацией согласован Сторонами в соответствующем соглашении.

Подписи Сторон:

АО «Центральная ППК»:

_____/_____
м.п.

Контрагент:

_____/_____
м.п.



Приложение № 4
к Договору
№ _____
от «___» _____ 202_ г.
Часть «Форма акта о
выполненных работах по
модернизации (этапы 1-
5)»
ФОРМА

Заказчик _____
организация

Исполнитель
(Подрядчик) _____
структурное подразделение, адрес
организация

структурное подразделение, адрес

Номер	Дата
АКТ	

о выполненных работах (оказанных услугах)

по договору (наряд-заказу) _____
(наименование договора (наряд-заказа), его дата, номер)

Мы, нижеподписавшиеся, представители ИСПОЛНИТЕЛЯ в
лице _____

и ЗАКАЗЧИКА в лице _____
(должности, Ф.И.О.)

составили настоящий акт о том, что работы (оказанные услуги) выполнены ИСПОЛНИТЕЛЕМ _____
в срок с "___" "_____" 20__ г. по "___" "_____" 20__ г., по
(наименование объекта (этапа), краткое описание результатов работ, эффективность и значимость)

Наименование видов и этапов выполненных работ (оказанных услуг)	ед. изм	выполнено работ (оказано услуг)		
		количество	цена за единицу, руб.	стоимость, руб.
Итого				



	НДС	
	Итого с НДС	

Стоимость выполненных работ (оказанных услуг), в соответствии с договором (наряд-заказом), составляет:
(_____ прописью _____) рублей _____ коп. в том числе НДС (_____) рублей _____ коп.

Работы/услуги соответствуют (не соответствуют) условиям договора (наряд-заказа) и предъявляемым требованиям, выполнены в оговоренные сроки и надлежащим образом.

Несоответствие качества работ (оказанных услуг) предъявленным требованиям заключается в: _____

* Результат/ы работ/оказание услуг передан/ы на _____ носителе в _____ экземплярах

* _____

Настоящий Акт составлен и подписан в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному

для _____ и _____

Работу/услуги сдал:
ИСПОЛНИТЕЛЬ

Работу /услуги принял:
ЗАКАЗЧИК

(должность)

(должность)

(подпись)
М.П. _____
(расшифровка подписи)

(подпись)
М.П. _____
(расшифровка подписи)

Вышеуказанная форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»

Контрагент

_____/_____
М.П.

_____/_____
М.П.



**Приложение № 4
к Договору
№ _____
от «___» _____ 202_ г.
Часть «Форма Акта о
выполненных работах
по техническому
обслуживанию (этап 6)»
ФОРМА**

Заказчик _____

организация

структурное подразделение, адрес

Исполнитель (Подрядчик) _____

организация

структурное подразделение, адрес

АКТ

Номер	Дата

о выполненных работах (оказанных услугах)

по договору _____

(наименование договора (наряд-заказа), его дата, номер)

Мы, нижеподписавшиеся, представители ИСПОЛНИТЕЛЯ в лице _____

(должности, Ф.И.О.)



и ЗАКАЗЧИКА в лице _____

(должности, Ф.И.О.) _____

составили настоящий акт о том, что работы выполненные ИСПОЛНИТЕЛЕМ _____

в срок с "___" "___" 20___ г. по "___" "___" 20___ г., по _____

(наименование объекта (этапа), краткое описание результатов работ, эффективность и значимость)

1. Во исполнение 1.1 Договора Исполнитель в период с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г. выполнил обязательства по нижеуказанным Услугам, а именно оказал Заказчику услуги по следующим заявкам:

№ п/п	Номер и дата заявки	Стоимость работ по заявке, руб. с НДС	Тип работы	Время задержки по заявкам, выполненным с нарушением срока предоставления решения*
	ИТОГО:			

Тип Работы	Цена работы за 1 (один) инцидент, руб., с НДС	Уменьшение цены работы за 1 (один) инцидент в случае нарушения сроков предоставления решения до 24 часов, %*	Уменьшение цены работы за 1 (один) инцидент в случае нарушения сроков предоставления решения более 24 часов, % *	Кол-во работ (инцидентов), в т.ч.: *	Кол-во работ (инцидентов) по которым нет нарушения срока предоставления решения	Кол-во работ (инцидентов) по которым нарушение срока предоставления решения до 24 час*	Кол-во работ (инцидентов) по которым нарушение срок предоставления решения более 24 час*	Стоимость работ, руб. с НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	гр. 9 = гр. 2*гр. 6+гр. 2*(100%-гр. 3)* гр.7+гр. 2*(100%-гр. 4)* гр.8
Устранение инцидента первого приоритета		25%	40%					
Устранение инцидента второго приоритета		25%	40%					
Устранение инцидента третьего приоритета		40%	40%					
Устранение инцидента четвертого приоритета		40%	40%					
Устранение инцидента пятого приоритета		40%	40%					
ИТОГО	X	X	X					

*заполняется при наличии заявок, выполненных с нарушением срока предоставления решения



2. Во исполнение п. 1.1 и 1.2 Договора Исполнитель в период с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г. выполнил обязательства по нижеуказанным Работам, а именно оказал Заказчику работы по проведению следующих регламентных работ:

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование работ

2.1. Ежеквартальная стоимость проведения регламентных работ составила _____ (_____) рублей __ копеек, включая НДС ____% — _____ (_____) рублей __ копеек:

№	Наименование	Количество оборудования, ед. измерения.	Стоимость проведения регламентных работ в месяц без НДС __%, рублей/ед. измерения	Количество месяцев	Итого стоимость проведения регламентных Работ за период с НДС __%, руб.
ЦОД					
1	Серверное оборудование	1			
ЦУС					
1	Серверное оборудование	6			
2	Система хранения данных	1			
Итого:					

3. Ежеквартальная стоимость предоставленных Работ составила _____ (_____) рублей __ копеек, включая НДС ____% — _____ (_____) рублей __ копеек:

Ежеквартальная стоимость проведения регламентных работ согласно п. 2.1.4.3 Договора, руб. с НДС	Ежеквартальная стоимость Работ по заявкам на устранение инцидентов, руб. с НДС (итого гр. 9 п. 1 акта.)	Итого, руб с НДС	Предельная ежеквартальная стоимость Работ согласно п. 2.1.4.2 Договора, руб с НДС	% превышения ежеквартальной ст-ти работ (считаем гр. 5 если гр 3 больше гр. 4), %	Ежеквартальная стоимость предоставленных Работ, включая услуги по заявкам на устранение инцидентов и услуги проведения регламентных работ, руб. с НДС (не может превышать стоимость, указанную в гр.4) (расчет производится либо гр 6 либо гр. 7)	
					если гр	если гр 3 меньше гр



					3 больше гр. 4, рассчит ывается ягр.6	4, рассчитываются гр. 7
1	2	гр.3=гр.1+гр.2	4	Гр. 5=гр4/гр3	6=гр3*г р5	гр 7= гр 3
ИТОГО		X	X	X		

Приложения:

1. Отчёт о количестве полученных и обработанных заявок (в соответствии с разделом 7 ТЗ)
2. Отчет о проведении регламентных работ (в соответствии с разделом 7 ТЗ)
3. Перечень заявок, указанных в п. 1 данного акта сдачи-приемки оказанных Работ.

Стоимость выполненных работ, включая услуги по устранению инцидентов и услуги проведения регламентных работ, в соответствии с договором , составляет:

(прописью) рублей _____ коп. в том числе НДС (_____) рублей _____ коп.

Работы/услуги соответствуют (не соответствуют) условиям договора и предъявляемым требованиям,

выполнены в оговоренные сроки и надлежащим образом.

Несоответствие качества работ предъявленным требованиям заключается в:

Настоящий Акт составлен и подписан в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному

для _____ и _____

Работу сдал:

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Работу принял:

ЗАКАЗЧИК

(должность)

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

(подпись)

(расшифровка подписи)

М.П.

М.П.



Вышеуказанная форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»

_____/_____/

М.П.

Контрагент

_____/_____/

М.П.



Приложение 4.1 к Приложению № 4
к Договору № _____

от «__» _____ 202__ г.

к Акту о выполненных работах по техническому обслуживанию (этап 6)

Расшифровка стоимости работ на обработку заявок на устранение инцидентов
к Акту о выполненных работах по техническому обслуживанию (этап 6)

№ _____ от «__» _____ 20__ г.

(форма)

г. Москва

«__» _____ 20__ г.

№ п / п	Дата регистрации заявки	Время регистрации заявки	Программное обеспечение	Описание инцидента	Описание решения инцидента	Тип Работы	Кол-во работ (инцидентов) без нарушения	Кол-во работ (инцидентов) с нарушением до 24 часов*	Кол-во работ (инцидентов) с нарушением более 24 часов*	Цена Работы за 1 (один) инцидент руб., без учета НДС	Уменьшение цены работы за 1 инцидент в случае нарушения сроков предоставления решения до 24 часов, %*	Уменьшение цены Работы за 1 (один) инцидент в случае нарушения сроков предоставления решения более 24 часов, %*	Стоимость работ, руб. без учета НДС	% превышения ежеквартальной стоимости работ из п. 3 акта гр 5**	Стоимость работ, руб. без учета НДС (рассчитывается с учетом п. 2.1.4.5.)**	Адрес	Примечание*
1.1	2.2	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.11.	14= гр. 11*гр. 8+гр. 11*(100%-гр. 12)* гр.9+гр. . 11*(100	15	16 = 14*15		



№ п / п	Дата регистра ции заявки	Время регистра ции заявки	Програ мное обеспеч ение	Описан ие инциде нта	Описан ие решени я инциде нта	Тип Работ ы	Кол-во работ (инциде нтов) без наруше ния	Кол-во работ (инциде нтов) с наруше нием до 24 часов*	Кол-во работ (инциде нтов) с наруше нием более 24 часов*	Цена Работ ы за 1 (один) инци дент руб., без учета НДС	Уменьшени е цены работы за 1 (один) инцидент в случае нарушения сроков предоставле ния решения до 24 часов, %*	Умень шение цены Работы за 1 (один) инциде нт в случае наруше ния сроков предост авлени я решени я более 24 часов, % *	Стоимость работ, руб. без учета НДС	% превы шения ежеква ртальн ой ст-ти работ из п. 3 акта гр 5**	Стоимость работ, руб. без учета НДС (рассчитывае тся с учетом п. 2.1.4.5.)**	Адрес	Примечани е*	
													%-гр. 13)* гр.10					
1																		
2																		
3																		
4																		
	Итого :	X	X	X		X							X				X	X

* Заполняется при необходимости
**рассчитывается согласно п 2.1.4.5

АО «Центральная ППК»

_____/_____/_____

Контрагент

_____/_____/_____



М.П.

М.П.

Вышеуказанная форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»

_____/_____/_____
М.П.

Контрагент

_____/_____/_____
М.П.



Приложение № 4
к Договору № _____
от «__» _____ 202__ г.
Часть
«Форма о результатах
исполнения Договора»

ФОРМА
«Информация о результатах исполнения
Договора № _____ от «__» _____ 20__ года
(далее – Договор)

г. Москва

«__» _____ 20__ г.

Акционерное общество «Центральная пригородная пассажирская компания», именуемое в дальнейшем **АО «Центральная ППК»**, в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____ (_____), именуемое в дальнейшем «Контрагент», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны»,

настоящим во исполнение п.п. з) п. 2, п.п. в) п. 10 Правил ведения реестра договоров, заключенных заказчиками по результатам закупки, утвержденных Постановлением Правительства РФ № 1132 от 31 октября 2014 г.,

Стороны подтверждают результаты исполнения Договора, в том числе оплаты, а именно:

№№	Дата оплаты	Сумма оплаты (руб.)	Аванс	Количество (объем) товаров, работ, услуг	Единица измерения

Итого: _____ руб.

В процессе исполнения договора неустойки (штрафы, пени) не начислялись.

либо

В процессе исполнения договора были начислены неустойки (штрафы, пени), а именно:

Подписи Сторон:

АО «Центральная ППК»

Контрагент

_____/_____
М.П.

_____/_____
М.П.

Вышеуказанная форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»

Контрагент

_____/_____
М.П.

_____/_____
М.П.



Приложение № 4
к Договору № _____
от «____» _____ 202_ г.
Часть «Форма Заявки о согласовании
третьего лица»

ФОРМА

«УТВЕРЖДАЮ:
Заказчик

«____» _____ 20__ г.

Заявка
о согласовании третьего лица, привлекаемого к исполнению
Договора № _____ от «____» _____ 20__ г.
(далее – Договор)

г. Москва _____ «____» _____ 202_ г.

Настоящей заявкой _____, являющееся Подрядчиком по Договору, просит АО «Центральная ППК», являющееся Заказчиком по Договору, согласовать привлечение к исполнению Договора в порядке п. 1 ст. 706 ГК РФ и согласно подп. и) и к) п. 2 Правил ведения реестра договоров, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 31 октября 2014 г. № 1132, следующего лица (далее – Контрагент):

Наименование Контрагента:	
Предмет договора:	
Цена договора с указанием валюты:	
Дата (условие) начала исполнения договора:	
Дата (условие) окончания исполнения договора:	
Классификация по ОКПД2 согласно предмету договора с Контрагентом:	

Настоящим _____ подтверждает, что привлекаемый к исполнению договора Контрагент отвечает следующим требованиям:

- наличие гражданской правоспособности в полном объеме для заключения и исполнения договора;
- создан и осуществляет деятельность в течение не менее 1 года;
- является непосредственным исполнителем договора с Подрядчиком;
- не является неплатежеспособным или банкротом;
- не находится в процессе ликвидации или реорганизации;
- не включен в реестр недобросовестных поставщиков (ст.5 Федерального закона от 18.07.2011 №223-ФЗ; постановление Правительства РФ от 22.11.2012 №1211);
- на имущество Контрагента в части, существенной для исполнения договора, не наложен арест;
- экономическая деятельность Контрагента не приостановлена или ограничена, а также отсутствуют претензии государственных органов, которые могут повлечь такое приостановление или ограничение;
- оборот Контрагента за последний год, сопоставим либо превышает сумму договора;
- имеет не менее одного завершеного проекта аналогичного типа по структуре и составу предмета договора (по требованию Заказчика обязуемся предоставить подтверждение данного требования);
- обладает необходимыми профессиональными знаниями и опытом, управленческой компетентностью и репутацией, имеет ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, трудовые) (по требованию Заказчика обязуемся предоставить подтверждение данного требования);



- стоимость договора с Контрагентом не превышает 50% от общего объема исполнения обязательств по заключенному с Заказчиком договору.

В порядке ст. 706 ГК РФ _____ (наименование Подрядчика) несет перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств Контрагентом, а также возмещает убытки, причиненные участием Контрагента в исполнении договора.

В подтверждение вышеизложенного к настоящей заявке прилагаются следующие документы по Контрагенту, заверенные его подписью и печатью:

1. Данные о Контрагенте по форме приложения к настоящей заявке;
2. Копия устава (Копия паспорта для физического лица);
3. Копия свидетельства о государственной регистрации / Копия листа записи ЕГРЮЛ (ЕГРИП для индивидуальных предпринимателей), подтверждающего регистрацию юридического лица (индивидуального предпринимателя);
4. Копия лицензии / выписки из реестра членов саморегулируемой организации (предоставляется, если для исполнения субподрядного договора в соответствии с законодательством РФ требуется наличие лицензии /допуска к работам);
5. Копия документа, подтверждающего полномочия лица на подписание субподрядного договора (договора с соисполнителем) (копия протокола (решения) уполномоченного органа управления Контрагента о назначении единоличного исполнительного органа);
6. Копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;
7. Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц (Выписка из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей, выданная не позднее, чем за 1 (один) месяц до согласования Контрагента;
8. Бухгалтерский баланс, отчет о прибылях и убытках Контрагента на последнюю отчетную дату;
9. Сведения о фактической численности персонала, которым обладает Контрагент по форме:

№№	ФИО	Должность	Оформление сотрудника (в штате / по гражданско-правовому договору)
1	Иванов Иван Иванович	Генеральный директор	В штате
2	Петров Петр Петрович	Главный бухгалтер	В штате
3	Сидоров Алексей Алексеевич	Главный инженер	По гражданско-правовому договору
4	Петрова Мария Петровна	Главный специалист	По гражданско-правовому договору
	...		

10. Сведения о принадлежности Контрагента к субъектам малого и среднего предпринимательства:

- сведения из единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства, или

- в случае отсутствия сведений о Контрагенте, который является вновь зарегистрированным индивидуальным предпринимателем или вновь созданным юридическим лицом в соответствии с частью 3 статьи 4 Федерального закона «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства, Контрагент предоставляет декларацию о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства, установленным статьей 4 Федерального закона «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», по форме согласно приложению к постановлению № 1352 от 11.12.2014г. «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

или

- уведомление в свободной форме, что Контрагент не является субъектом малого и среднего предпринимательства.

11. Иные документы по требованию Компании, подтверждающие соответствие третьих лиц внутренним нормативным документам Компании, регламентирующим привлечение к исполнению Договора третьих лиц.

Контрагент

_____/_____/ (должность, ФИО)»



м.п.

Форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

_____/_____
м.п.

_____/_____
м.п.



Приложение к Заявке о согласовании
третьего лица, привлекаемого к исполнению
Договора

Данные о Контрагенте

Полное наименование Контрагента	
Сокращенное наименование Контрагента:	
ОКОПФ:	
ИНН:	
КПП:	
ОГРН:	
Дата постановки на учет в налоговом органе:	
ОКПО:	
ОКТМО:	
Юридический адрес:	
Место нахождения:	
Адрес электронной почты:	
Номер контактного телефона:	
Сайт в сети Интернет:	
Контрагент относится к субъектам малого и среднего предпринимательства	Не относится / микропредприятие / малое / среднее (выбрать нужное)
Резидент / нерезидент РФ	(указать нужное)
ФИО руководителя, главного бухгалтера	
Среднесписочная численность работников	
Сведения о наличии (адрес) складских помещений, спецтехники, оборудования, материалов (если необходимо для исполнения договора)	

Контрагент _____ / _____ / (должность, ФИО)
м.п.

Форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»:

м.п.

Контрагент:

м.п.



Приложение № 4
к Договору № _____
от «____» _____ 202_ г.
Часть «Форма Акта доступа»

ФОРМА
«Акт доступа № ____ к договору,
имеющему реквизиты № ____ от «____» _____ 20__ г.
(далее – Договор)

г. Москва

«____» _____ 20__ г.

Акционерное общество «Центральная пригородная пассажирская компания» (далее - АО «Центральная ППК»), являющееся по Договору «____», в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и

_____ (далее – «Контрагент»), являющееся по Договору «____», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны,

в дальнейшем по отдельности именуемые – «Сторона», а совместно именуемые «Стороны», подписали настоящий акт во исполнение п. 1.3 Договора (далее – **Акт доступа**) о нижеследующем:

1. АО «Центральная ППК» предоставляет Контрагенту с даты, указанной как дата подписания настоящего Акта доступа к **ВАРИАНТЫ: месту проведения работ/ месту оказания услуг/ объекту (указать наименование) или другое**, расположенным по адресу: «____», для чего АО «Центральная ППК» передает Контрагенту **ВАРИАНТЫ: электронный ключ доступа, ключ от замка или другое (указать нужное)**
2. Настоящий Акт доступа вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами, составлен и подписан Сторонами в двух подлинных одинаковых по содержанию экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по 1 (одному) экземпляру для каждой Стороны.

3. ПОДПИСИ СТОРОН

АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

_____/_____/_____

М.П.

_____/_____/_____

М.П.

Форма согласована Сторонами:



АО «Центральная ППК»:

Приложение № 4

Контрагент:

М.П.

М.П.

к Договору № _____
от «___» _____ 202 г.
Часть «Форма Приказа о назначении
ответственных за пожарную
безопасность»

ФОРМА

«(наименование организации, адрес, ИНН, ОГРН)»

Приказ N _____

о назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность

г. _____

"__" _____ г.

В целях обеспечения пожарной безопасности при исполнении Договора № _____ от _____, заключенного между _____ и АО «Центральная ППК» (далее- Договора), а также своевременного выполнения противопожарных мероприятий, в соответствии с Федеральным законом РФ от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и пунктом 4 «Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (утв. Постановлением Правительства РФ № 390 от 25.04.2012 г.), приказываю:

1. Назначить ответственными за обеспечение пожарной безопасности, соблюдение противопожарного режима, наличие и сохранность первичных средств пожаротушения следующих работников:

- (должность, ФИО работника);
- (должность, ФИО работника).

2. В целом по организации контроль за соблюдением работниками требований пожарной безопасности и разработку инструкции о мерах пожарной безопасности при исполнении Договора возложить на (должность, ФИО работника).

3. Возложить на работников, указанных в п. 1 и 2 Приказа следующие обязанности:

- контроль за пожарной безопасностью закрепленных объектов, проверка противопожарного состояния;
- контроль за приобретением, ремонтом, сохранностью и исправностью первичных средств пожаротушения;
- ведение учета первичных средств пожаротушения в специальном журнале произвольной формы;
- контроль за рабочими персоналом подразделений в области соблюдения правил пожарной безопасности;
- определение порядка и сроков прохождения инструктажа по пожарной безопасности;
- проведение инструктажа по пожарной безопасности.

3. (должность, ФИО кадрового работника) довести настоящий Приказ до сведения указанных в п. 1 Приказа лиц.

4. Контроль за исполнением настоящего Приказа оставляю за собой (возлагаю на должность, ФИО работника).

"__" _____ г.
М.П.

(должность руководителя)

(Ф.И.О.) / (подпись)

С Приказом ознакомлены:

"__" _____ г.

(должность, Ф.И.О.) / (подпись)

"__" _____ г.

(должность, Ф.И.О.) / (подпись)»

"__" _____ г.

Форма согласована Сторонами:



АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.

_____/_____/_____
М.П.

Приложение № 4

к Договору № _____
от «____» _____ 202 г.
Часть «Форма Калькуляции»

ФОРМА

«Приложение к Договору № _____
от «____» _____ 202 г.

КАЛЬКУЛЯЦИЯ

(Наименование работ)

Ед. изм.-

№ п/п	Статьи	Сумма, руб/ед.
1	Заработная плата	
2	Страховые взносы	
3	Материалы	
4	Прочие затраты	
5	Накладные расходы (____% от п. ____)	
6	Итого себестоимость	
7	Рентабельность затрат (____%)	
8	Всего цена без НДС	
9	В т. ч. НДС ____%	
10	Всего цена с НДС ____%	

Расшифровка расходов по отдельным статьям затрат

Ст. 1. Заработная плата

№ п/п	Наименование категорий работников	Трудоемкость на весь объем работ (чел./час.)	Тарифная ставка (руб./час.)	Сумма (руб.)
1				
2				
	Итого			

Ст. 2 Страховые взносы

№	Вид отчислений	Средний % взносов	Сумма (руб.)
1			
	Итого		

**Ст. 3. Материалы**

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. изм.	Сумма (руб.)
1					
2					
	Итого				

Ст. 4. Прочие затраты

№ п/п	Прочие затраты	Сумма (руб.)
1		
2		
	Итого	

Ст. 5. Накладные расходы

№ п/п	Накладные расходы	Сумма (руб.)
1		
2		
	Итого	

Форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»:

_____/_____/_____
М.П.

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.



Приложение № 4
к Договору № _____
от «____» _____ 202 г.
Часть «Форма Уведомления о »

ФОРМА

наименование контрагента по договору

почтовый(юридический) адрес и эл. почта

(далее по тексту – **Контрагент**)

«____» _____ 202 г. № _____-22

На № _____ от «____» _____ 202 г

УВЕДОМЛЕНИЕ

О нарушении условий договора

Между АО «Центральная ППК» и Контрагентом «____» заключен договор № _____
о _____ (далее- Договор).

Настоящим в порядке исполнения пункта 6.3 Договора АО «Центральная ППК» уведомляет Контрагента о нарушении условий договора, а именно пунктов _____, в связи с чем к Контрагенту применяется ответственность по пункту _____ Договора в размере _____ (расчет прилагается).

Указанный размер пени/штрафов/неустойки в порядке пункта 6.3 Договора подлежит удержанию из следующего платежа, за исполненные Контрагентом обязательства по Договору.

Приложения: 1. _____

АО «Центральная ППК»

Форма согласована Сторонами:

АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

М.П.

М.П.



Приложение № 5
к Договору № _____
от «____» _____ 202 г.
(далее- Договор)

СОГЛАШЕНИЕ об электронном документообороте

1. Стороны осуществляют обмен первичными документами в том числе, но не ограничиваясь, по телекоммуникационным каналам связи с использованием совместимых средств усиленной квалифицированной электронной подписи через операторов электронного документооборота, разрешенных для использования на территории Российской Федерации, в соответствии с пунктом 1 статьи 169 Налогового кодекса РФ и Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 05.02.2021 года №14н «Об утверждении порядка выставления и получения счетов-фактур в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи с применением усиленной квалифицированной электронной подписи».

Полученные Сторонами в электронной форме посредством доверенных операторов электронного документооборота указанные в настоящем пункте документы, подписанные электронной подписью уполномоченного должностного лица, признаются электронным документом, юридически равнозначным документам на бумажном носителе, подписанным собственноручной подписью уполномоченных лиц.

2. Электронный документооборот по телекоммуникационным каналам связи осуществляется Сторонами в соответствии с Порядком электронного документооборота (Приложение № 1 к настоящему Соглашению), в целях исполнения обязательств по Договору.

3. Соглашение вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами, и действует в течение срока действия Договоров, указанных в п. 2 настоящего Соглашения.

4. Соглашение составлено и подписано Сторонами в 2 (двух) подлинных одинаковых по содержанию экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по 1 (одному) экземпляру для каждой Стороны. Каждый экземпляр Соглашения сшит и удостоверен подписью АО «Центральная ППК».

5. К Соглашению прилагается:

- Приложение № 1 – Порядок электронного документооборота.

ПОДПИСИ СТОРОН

АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

_____/_____/_____
М.П.

_____/_____/_____
М.П.



Порядок электронного документооборота к Соглашению об электронном документообороте

1. Общие положения

1.1. Для целей настоящего Порядка используются следующие основные понятия:

1) электронная подпись – информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией, и которая используется для определения лица, подписывающего информацию;

2) квалифицированная электронная подпись – вид усиленной электронной подписи, ключ проверки которой указан в квалифицированном сертификате;

3) квалифицированный сертификат – это сертификат ключа проверки электронной подписи, выданный аккредитованным удостоверяющим центром, входящим в сеть доверенных удостоверяющих центров ФНС России;

4) удостоверяющий центр – юридическое лицо, индивидуальный предприниматель либо государственный орган или орган местного самоуправления, осуществляющий функции по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронных подписей, а также иные функции, возложенные на него законодательством;

5) оператор электронного документооборота – организация, обеспечивающая обмен открытой и конфиденциальной информацией по телекоммуникационным каналам связи в рамках электронного документооборота между Сторонами, удовлетворяющая требованиям ФНС России к операторам электронного документооборота;

6) электронный документ – это информация в электронной форме, подписанная квалифицированной электронной подписью;

7) электронный первичный документ – первичный учетный документ, составленный в соответствии с Федеральным законом от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» и Федеральным законом от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи»;

8) электронный счет-фактура – это счет-фактура, составленный в соответствии с требованиями статьи 169 Налогового кодекса Российской Федерации и подписанный электронной подписью;

9) направляющая сторона – Сторона, направляющая электронный документ по телекоммуникационным каналам связи другой Стороне;

10) получающая сторона – Сторона, получающая от направляющей стороны электронный документ по телекоммуникационным каналам связи.

1.2. При осуществлении электронного документооборота Стороны руководствуются:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи»;

Федеральным законом от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете»;

Приказом Минфина России от 05.02.2021 № 14н «Об утверждении Порядка выставления и получения счетов-фактур в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи с применением усиленной квалифицированной электронной подписи» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.03.2021 № 62737)»;

договором с оператором электронного документооборота.

1.3. Электронный обмен документами осуществляется в рамках обмена Сторонами, следующими первичными учетными документами, а именно:

- Счет-фактура;
- Акт выполнения работ (оказания услуг);
- Акт сверки взаиморасчетов;
- Счет на оплату.

1.4. Обмен всеми иными документами осуществляется на бумажном носителе:

- Договор, приложение к договору, дополнительное соглашение к договору;
- Официальные письма и уведомления;
- Иные документы, не указанные в п. 1.3. настоящего Порядка.



2. Порядок обмена электронными документами

2.1. Для обмена электронными первичными документами Стороны до начала осуществления обмена электронными документами должны в установленном законодательством порядке:

- получить квалифицированные сертификаты электронной подписи;
- заключить договор с оператором.

2.2. Электронные первичные документы и электронные счета-фактуры, которыми обмениваются Стороны, должны быть сформированы по формату, утвержденному ФНС России, действующему на дату выставления документа. В случае, если действует более одного формата одновременно, то применяется формат, согласованный Сторонами.

Иные электронные документы, которыми обмениваются Стороны, формируются по согласованному Сторонами формату.

2.3. Электронный документ признается равнозначным аналогичному подписанному собственноручной подписью документу на бумажном носителе при одновременном соблюдении следующих условий:

1) подтверждена действительность квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи, с помощью которой подписан данный электронный документ, на дату его подписания;

2) получен положительный результат проверки принадлежности владельцу квалифицированного сертификата квалифицированной электронной подписи, с помощью которой подписан данный электронный документ;

3) подтверждено отсутствие изменений, внесенных в электронный документ после его подписания;

4) квалифицированная электронная подпись, с помощью которой подписан электронный документ, используется с учетом ограничений, содержащихся в квалифицированном сертификате.

2.4. При соблюдении условий, приведенных в пункте 2.3. настоящего Порядка, электронный документ должен приниматься Сторонами к учету в качестве первичного учетного документа.

2.5. Подписание электронного документа осуществляется путем последовательного подписания данного электронного документа каждой из Сторон.

2.6. Каждая из Сторон несет ответственность за обеспечение конфиденциальности ключей квалифицированной электронной подписи, недопущение использования принадлежащих ей ключей без ее согласия.

2.7. В случае невозможности производить обмен электронными документами (в том числе при неполучении извещений о получении электронного документа, при отсутствии любого вида связи с получающей стороной) направляющая сторона оформляет документы на бумажных носителях в письменном виде.

2.8. Квалифицированная электронная подпись, которой подписан электронный документ, удовлетворяющий условиям, перечисленным в пункте 2.3. настоящего Порядка, признается действительной до тех пор, пока решением суда не установлено иное.

2.9. Проверка действительности сертификата электронной подписи производится в соответствии с регламентом удостоверяющего центра.

ПОДПИСИ СТОРОН

АО «Центральная ППК»:

М.П.

Контрагент:

М.П.



Приложение №6
к Договору № _____
от «___» _____ 202 г.

СОГЛАШЕНИЕ О НЕРАЗГЛАШЕНИИ ИНФОРМАЦИИ

1. Термины

1.1. «Раскрывающая сторона» – сторона, передающая принадлежащую ей Информацию, другой Стороне в рамках настоящего Соглашения.

1.2. «Получающая сторона» – сторона, получающая Информацию, от Раскрывающей стороны на условиях настоящего Соглашения.

1.3. «Аффилированная Компания» - для целей настоящего Соглашения означает по отношению к любой из Сторон настоящего Соглашения любое юридическое лицо, которое отвечает одному из следующих признаков:

- юридическое лицо, принадлежащее в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 26.07.2006г. № 135-ФЗ «О защите конкуренции» к той группе лиц, к которой принадлежит одна из Сторон;

- юридические лица, которые имеют право распоряжаться более чем 20 (двадцатью) процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции либо составляющие уставный или складочный капитал вклады, доли одной из Сторон;

- юридическое лицо, в котором одна из сторон имеет право распоряжаться более чем 20 (двадцатью) процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции либо составляющие уставный или складочный капитал вклады, доли данного юридического лица.

1.4. «Конфиденциальная информация» (далее – Информация) - передаваемая Раскрывающей Стороной и/или её Аффилированными Компаниями Получающей Стороне в рамках настоящего Соглашения, а также иных соглашений или договоров, заключенных между Сторонами, информация, составляющая коммерческую тайну Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, а также персональные данные. Стороны установили, что к такой информации относятся:

- информация о финансовой деятельности, финансовом состоянии и финансовых прогнозах Раскрывающей Стороны, ее подразделений и/или её Аффилированных Компаний, а именно информация о доходах, активах, долгах, ценах, ценообразовании, ценовой политике, объеме закупок или продаж и прочая финансовая информация о Раскрывающей Стороне, ее подразделениях и/или её Аффилированных Компаниях, либо об их продукции, услугах, географических регионах или временных периодах производства, реализации такой продукции и оказания таких услуг, информация из консолидированной финансовой отчетности Раскрывающей Стороны (до ее официального опубликования по решению органов управления Раскрывающей Стороны), а так же информация о бюджетах Раскрывающей Стороны, ее подразделений и/или её Аффилированных Компаний;

- информация из бизнес-планов Раскрывающей Стороны, ее подразделений и/или её Аффилированных Компаний (до их официального опубликования по решению органов управления соответственно Раскрывающей Стороны, ее подразделений и/или её Аффилированных Компаний), в том числе информация о планах получения лицензий, информация об условиях и вариантах участия Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний в объединениях/союзах для осуществления экономических проектов, а так же информация о результатах аудита запасов Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний;

- информация об Аффилированных Компаниях Раскрывающей Стороны, составляющая их коммерческую тайну, в том числе информация о приобретении/отчуждении



акций/долей, реструктуризации активов (до момента ее официального опубликования (раскрытия) по решению соответствующих органов управления Аффилированных Компаний);

- информация о контрагентах Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, а именно информация о товарах и услугах, наименования и адреса поставщиков, условия поставок или договоры об оказании услуг или условия конкретных сделок или сопутствующая информация о потенциальных поставщиках, а также информация о том, какую выгоду Раскрывающая Сторона и/или её Аффилированные Компании получают от использования комбинации поставщиков или использования конкретного поставщика (общая информация о котором общеизвестна), которая не является общеизвестной;

- маркетинговая информация, а именно информация о выходе на новые рынки и планируемых сделках, то есть о деталях уже проводимых или предполагаемых маркетинговых программ или о соглашениях, заключенных Раскрывающей Стороной и/или её Аффилированными Компаниями или от их имени, о прогнозах по объемам продаж, о формах и методах рекламы или результатах маркетинговых мероприятий, а также информация о предстоящих сделках;

- кадровая информация Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, а именно связанная с биографией соответствующих работников или состоянием их здоровья, информация о заработной плате и иных условиях найма, фактических или предполагаемых повышениях в должности, найме, увольнении по собственному желанию, дисциплинарных взысканиях, увольнении и причинах таковых, методах обучения, качестве выполнения работы, иная информация, которая законодательством отнесена к персональным данным;

- информация об основных обязательствах, потенциальных долгах и операциях с акциями Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний (до официального опубликования по решению органов управления соответственно Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний);

- информация, содержащаяся в заявках на тендер (до принятия окончательного решения о победителях тендера организаторами тендера), которые организует или в которых участвует Раскрывающая Сторона и/или её Аффилированные Компании;

- информация, касающаяся акционеров Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, разглашение которой может нанести ущерб акционерам Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, в частности информация об акционерах Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, их количестве, их реквизитах и т.д.;

- информация, содержащаяся в договорах, контрактах, соглашениях и других обязательствах Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, которым присвоен гриф «Коммерческая тайна»;

- информация о порядке и организации защиты объектов Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний;

- техническая информация, а именно информация по информационным системам Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, их техническим характеристикам, расположении и параметрам доступа, информация о состоянии программного и компьютерного обеспечения безопасности информационных потоков Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, об исполняемых файлах и файлах данных, а так же информация об используемых и разрабатываемых технологиях, являющихся уникальными для Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний;

- сведения о порядке и состоянии организации защиты информации, в том числе коммерческой тайны, сведения о порядке и состоянии организации охраны, пропускном режиме, системе сигнализации, сведения о технических средствах охраны, используемых на объектах Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний;



- информация из отчетов/актов, презентаций подразделений внутреннего аудита Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, которым присвоен гриф «Коммерческая тайна»;
- информация, содержащаяся в производственных контрактах Раскрывающей Стороны, ее подразделений и/или её Аффилированных Компаний;
- информация о клиентах Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, а именно информация о бывших, имеющих и потенциальных клиентах, их адресах, записи о договорах и ценах, предложения или соглашения между клиентами и Раскрывающей Стороной и/или её Аффилированными Компаниями, информация о счете или кредите клиента, и иная информация, связанная с имеющимися или потенциальными клиентами, а также списки клиентов Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний;
- иная информация, которая имеет действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу ее неизвестности третьим лицам, к которой Раскрывающая Сторона и/или её Аффилированные Компании не предоставляет свободного доступа на законном основании.

1.5. «Уполномоченные Получатели» - представители Получающей Стороны, имеющие право (на основании Устава или доверенности) на получение от Раскрывающей Стороны Информации, а также право подписывать Акты приема-передачи Информации и/или Протоколы встреч.

1.6. «Разглашение конфиденциальной информации» - действие или бездействие Получающей Стороны, в результате которых Конфиденциальная информация, в любой возможной форме (устной, письменной, иной форме, в том числе с использованием технических средств) становится известной третьим лицам без согласия Раскрывающей Стороны.

1.7. «Третьи лица» - любые юридические и/или физические лица, не являющиеся Сторонами настоящего Соглашения.

2. Предмет Соглашения и порядок предоставления Информации

2.1. Настоящее Соглашение определяет порядок и условия передачи Раскрывающей Стороной Получающей Стороне Информации, а также порядок и условия использования Информации Получающей Стороной и распространяется на все договоры (соглашения) между Сторонами как уже заключенные к моменту подписания настоящего Соглашения, так и заключаемые в будущем.

2.2. Все исключительные права на Информацию Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний и ее использование, а также все права на объекты исключительных прав, информация о которых передана в составе Информации, и их использование принадлежат соответственно Раскрывающей Стороне и/или её Аффилированным Компаниям, то есть Получающей Стороне не передаются.

2.3. Информация Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний является конфиденциальной и составляет коммерческую тайну соответственно Раскрывающей Стороны и/или её Аффилированных Компаний, либо является персональными данными.

2.4. Поскольку Раскрывающая Сторона соглашается предоставлять Информацию Получающей Стороне, Получающая Сторона соглашается и принимает на себя обязательства по соблюдению условий, содержащихся в настоящем Соглашении.

2.5. Информация может быть предоставлена Получающей Стороне в лице Уполномоченных Получателей в устной форме, или путем предоставления доступа к документам, содержащим Информацию, или путем передачи документов, содержащих Информацию.

2.6. По каждому факту предоставления доступа к документам, содержащим Информацию, или передачи документов, содержащих Информацию Получающей Стороне Сторонами непосредственно после предоставления доступа к документам, содержащим Информацию, или передачи документов, содержащих Информацию, должен подписываться Акт в двух экземплярах (по одному для каждой из Сторон). По каждому факту предоставления



Информации в устной форме должен подписываться Протокол встречи. В Акте и/или Протоколе встречи соответственно должны содержаться:

- 2.6.1.** ссылка на настоящее Соглашение;
- 2.6.2.** дата, место и способ предоставления Информации;
- 2.6.3.** Ф.И.О. Уполномоченных Получателей, которым была предоставлена Информация, и уполномоченных представителей Раскрывающей Стороны, которые предоставили Информацию;
- 2.6.4.** в случае предоставления доступа к документам – перечень этих документов;
- 2.6.5.** в случае предоставления доступа к электронным данным – перечень этих данных с указанием типа носителя информации и описанием носителя информации;
- 2.6.6.** в случае предоставления Информации в устной форме – описание такой Информации.

2.7. Форма Акта представлена в Приложении №1 к настоящему Соглашению, являющимся неотъемлемой частью настоящего Соглашения;

2.8. Вся информация, передаваемая Получающей Стороне в письменной форме, относящаяся к коммерческой тайне, должна быть помечена грифом «Коммерческая тайна» с указанием обладателя этой информации (полное наименование и место нахождение).

2.9. Уполномоченные Получатели не вправе без согласия Раскрывающей Стороны снимать копии или иным образом воспроизводить документы, к которым им был предоставлен доступ в ходе предоставления Информации.

2.10. Передача сведений (Информации), относящихся к Государственной тайне осуществляется исключительно в установленном законодательством порядке и разглашению не подлежит. При этом решение о предоставлении информации за пределы РФ (иностранным государствам, международным организациям) принимается Правительством РФ при наличии экспертного заключения межведомственной комиссии по защите государственной тайны. Обязательства принимающей стороны по защите передаваемых сведений, относящихся к государственной тайне, должны быть установлены международным договором с иностранным государством или международной организацией, заключенным в соответствии с действующим законодательством РФ.

2.11. При передаче Информации на электронных носителях должен быть составлен Акт по форме Приложения №1 к настоящему Соглашению, где должны быть зафиксированы тип носителя, идентификационный или серийный номер носителя, название и формат передаваемых данных, объем и контрольные суммы передаваемых данных. При передаче на электронных носителях Информации, относящейся к коммерческой тайне, каждый электронный носитель должен иметь гриф «Коммерческая тайна» с указанием обладателя этой информации (полное наименование и место нахождение), при необходимости Информация на электронном носителе должна быть защищена с помощью зашифрованного архива.

3. Обращение с Информацией

3.1. В отношении передаваемой Информации, составляющей коммерческую тайну, Раскрывающая Сторона предоставляет Получающей Стороне неисключительное право использования указанной Информацией в объеме и пределах, указанных в соответствующем договоре или соглашении, по которому передается Информация, а в случае, если виды и порядок использования Информации не указан в соответствующем договоре или соглашении - Получающая сторона вправе использовать Информацию исключительно в целях и пределах, необходимых для исполнения своих обязательств перед Раскрывающей Стороной, с ограничениями, установленными настоящим Соглашением.

3.2. Получающая Сторона обязуется не разглашать Конфиденциальную информацию каким-либо третьим лицам, не использовать ее в целях, противоречащих целям настоящего соглашения, и распространять ее среди своих работников только в той степени, в которой это



будет необходимо для проведения переговоров между Сторонами, заключения договоров и исполнения взаимных обязательств Сторон, и только при условии, что данными работниками Получающей Стороны подписаны обязательства о неразглашении Конфиденциальной информации.

Кроме случаев, прямо предусмотренных в настоящем Соглашении, Получающая Сторона должна соблюдать строгую конфиденциальность в отношении Информации, не разглашать, не копировать, не воспроизводить и не передавать Информацию любому третьему лицу, не использовать Информацию в целях, отличных от предусмотренных настоящим Соглашением или иным договором, в рамках которого такая Информация передается. В частности, Получающая Сторона не вправе использовать Информацию для получения прибыли.

3.3. Получающая Сторона имеет право передать Информацию третьим лицам при условии предварительного письменного согласия на это Раскрывающей Стороны. При этом ответственной за действия третьих лиц по соблюдению конфиденциальности Информации является Получающая Сторона. При этом разрешается передача конфиденциальной информации сотрудникам Аффилированных Компаний Получающей Стороны, если такая передача необходима для выполнения получающей стороной своих обязательств по договору.

3.4. Получающая Сторона должна предпринять все меры, исключая хищение, доступ какого-либо третьего лица, кроме работников Получающей Стороны, к Информации.

3.5. Доступ к Информации может быть предоставлен Получающей Стороной своим работникам только в случае, если такой доступ им разумно необходим, а также при условии, что указанные лица не будут разглашать, копировать, воспроизводить или распространять Информацию любому третьему лицу (за исключением случаев, прямо предусмотренных настоящим Соглашением).

3.6. Получающая Сторона должна обеспечить, чтобы каждый из ее работников, которым раскрывается Информация, был осведомлен и обязался соблюдать условия настоящего Соглашения в отношении конфиденциальности Информации, а также требования применимого законодательства, регулирующего порядок защиты коммерческой и государственной тайны, персональных данных, а также порядок вывоза Информации за пределы Российской Федерации. За любое нарушение работником Получающей Стороны условий настоящего Соглашения ответственность несет Получающая Сторона.

3.7. Обязательства, предусмотренные в подпунктах 3.1 – 3.6 настоящего Соглашения, не применяются по отношению к информации:

3.7.1. которую Раскрывающая Сторона явно определила в письменной форме как не конфиденциальную; или

3.7.2. которая является общеизвестной на момент передачи ее Получающей Стороне; или

3.7.3. которая станет общеизвестной в дальнейшем (после передачи ее Получающей Стороне), кроме случаев, если это произойдет в результате нарушения настоящего Соглашения или других обязательств о конфиденциальности. В целях исключения любых сомнений, данный подпункт не будет применяться для исключения ответственности за любое раскрытие Информации, произошедшее до момента, когда такая Информация станет общеизвестной; или

3.7.4. которой Получающая Сторона уже обладает на законных основаниях независимо от Раскрывающей Стороны на момент ее передачи Получающей Стороне по настоящему Соглашению, в том числе подготовленной и разработанной исключительно Получающей Стороной независимо от Раскрывающей Стороны без использования или ссылок на Информацию; или

3.7.5. которую Получающая Сторона до получения ее от Раскрывающей Стороны получила на законных основаниях от третьего лица, не имеющего перед Раскрывающей Стороной обязательств о соблюдении конфиденциальности в отношении такой информации; или

3.7.6. которая не может составлять коммерческой тайны в силу закона.



3.8. Получающая Сторона вправе предоставить органам государственной власти Информацию без предварительного письменного согласия Раскрывающей Стороны только в случаях, когда это прямо предусмотрено применимым законодательством в отношении этих органов. В таких случаях Получающая Сторона обязана:

3.8.1. предпринять все разумные усилия для уведомления Раскрывающей Стороны до момента раскрытия такой Информации о предполагаемой форме, сроке, характере и цели такого раскрытия, или (если это невозможно) уведомить Раскрывающую Сторону обо всех обстоятельствах такого раскрытия незамедлительно после такого раскрытия;

3.8.2. не позднее дня, следующего за днем получения Получающей Стороной от органов государственной власти, запроса (требования), в том числе устного, о предоставлении Информации, предоставить полную информацию об этом запросе (требовании), в том числе его копию, Раскрывающей Стороне;

3.8.3. не позднее дня, следующего за днем предоставления Получающей Стороной органам государственной власти Информации предоставить Раскрывающей Стороне полный перечень Информации, предоставленной этим органам государственной власти.

3.9. Получающая Сторона обязана по обнаружении фактов или подозрения на разглашение Информации максимально быстро, но не позднее 1 (одного) календарного дня с момента обнаружения, уведомить Раскрывающую Сторону об этом и немедленно принять все возможные меры по предотвращению любого дальнейшего разглашения Информации.

4. Статус Информации

4.1. Получающая Сторона признает, что Информация может быть не всеобъемлющей, но, несмотря на это, Раскрывающая Сторона заверяет Получающую Сторону, что предоставленная Получающей Стороне Информация является достоверной и не содержит сведений, не соответствующих действительному положению дел, связанных с деятельностью Раскрывающей Стороны и/или ее Аффилированных Компаний.

4.2. Любая Информация Раскрывающей Стороны и/или ее Аффилированных Компаний, раскрытая в соответствии с настоящим Соглашением, является собственностью соответственно Раскрывающей Стороны и/или ее Аффилированных Компаний. Настоящее Соглашение не предполагает передачу каких-либо лицензий, прав или других выгод, связанных с Информацией, и не подразумевает возникновение каких-либо лицензий, прав, или других выгод, за исключением случаев, прямо предусмотренных настоящим Соглашением.

5. Нарушение Соглашения Получающей Стороной

5.1. Если Раскрывающая Сторона и/или ее Аффилированные Компании понесут убытки в результате нарушения Получающей Стороной настоящего Соглашения, в том числе в результате передачи Информации третьим лицам без предварительного письменного согласия Раскрывающей Стороны, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Соглашением, Получающая Сторона обязуется возместить Раскрывающей Стороне и/или ее Аффилированным Компаниям такие убытки в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты получения от Раскрывающей Стороны письменного требования о возмещении таких убытков.

5.2. Получающая Сторона несет ответственность за любое нарушение положений настоящего Соглашения любым Уполномоченным Получателем или иным работником Получающей Стороны, имеющим доступ к Информации, в том же порядке, как если бы она сама допустила это нарушение, при этом увольнение такого лица с работы у Получающей Стороны не прекращает такой ответственности Получающей Стороны.

5.3. В случае утраты или разглашения Конфиденциальной информации, Получающая Сторона, допустившая утрату или разглашение, не несёт ответственности, если данная Конфиденциальная информация:

- стала публичным достоянием до её утраты или разглашения;



- была получена от третьей стороны до момента её получения от Передающей Стороны;
- является результатом внутренних разработок, добросовестно выполненных Получающей Стороной силами её работников, не имевших доступа к Конфиденциальной информации.
- была разглашена с согласия Передающей Стороны.

6. Срок действия Соглашения. Прекращение действия Соглашения

6.1. Настоящее Соглашение прекращает действовать:

- 6.1.1.** через 5 (пять) лет со дня подписания уполномоченными представителями Сторон последнего Акта или Протокола встречи по отношению ко всем подписанным между Сторонами соответственно Актам или Протоколам встреч;
- 6.1.2.** по заключении Сторонами другого соглашения, содержащего положения, заменяющие положения настоящего Соглашения;
- 6.1.3.** в случае одностороннего расторжения настоящего соглашения Раскрывающей Стороной;
- 6.1.4.** по письменному соглашению Сторон.

7. Возврат Информации

7.1. Получающая Сторона в течение 5 (пяти) календарных дней с момента:

- прекращения действия, в том числе расторжения, по какой-либо причине настоящего Соглашения, или при получении в любое время письменного запроса Раскрывающей Стороны; или
- окончания действия иного договора или соглашения, для надлежащего исполнения обязательств по которому Информация была передана Получающей Стороне, а также в случае реорганизации или ликвидации Получающей Стороны, обязана
- уничтожить или передать Раскрывающей Стороне все имеющиеся у Получающей Стороны и Уполномоченных Получателей документы или любые другие материалы, содержащие Информацию, в том числе копии таких материалов; и
- удалить Информацию с любых носителей данных, в том числе компьютеров или другой аппаратуры, содержащей Информацию.

7.2. Раскрывающая Сторона имеет право получить документальное, надлежащим образом заверенное уполномоченным лицом Получающей Стороны подтверждение уничтожения Информации.

8. Уступка прав

8.1. Ни одна из Сторон не вправе уступать или иным образом передавать права и/или обязательства по настоящему Соглашению третьим лицам без предварительного письменного согласия на это другой Стороны.

9. Полнота Соглашения

9.1. Настоящее Соглашение является окончательной договоренностью Сторон в отношении предмета настоящего Соглашения и заменяет, и аннулирует все предшествующие заявления, толкования, согласования и обязательства (как устные, так и письменные), совершенные Сторонами в связи с любыми вопросами или фактами, к которым применяется настоящее Соглашение.

9.2. Подпункт 9.1 настоящего Соглашения не исключает любую ответственность за умышленное искажение фактов.

10. Изменение Соглашения

10.1. По взаимному письменному соглашению, Стороны могут вносить изменения в условия настоящего Соглашения.



11. Уведомления и документы

11.1. Любые уведомления и документы в связи с настоящим Соглашением, должны быть составлены в письменной форме на русском языке и подписаны Стороной или от имени Стороны, представляющей такое уведомление или документ. Такие уведомления должны передаваться либо лично другой Стороне (адресату), либо направляться ей по почте ценным письмом с описью вложения с уведомлением о вручении по указанному в конце настоящего Соглашения адресу для корреспонденции. Любое уведомление или документ считается доставленным надлежащим образом:

11.1.1. в случае вручения лично другой Стороне - в момент непосредственной передачи документа уполномоченному представителю этой Стороны;

11.1.2. в случае направления по почте - в момент непосредственного получения документа уполномоченным представителем этой Стороны, что фиксируется, в том числе, распиской в получении на уведомлении о вручении.

12. Применимое право и урегулирование споров.

Заключительные положения

12.1. Ко всем отношениям Сторон по настоящему Соглашению, в том числе, в связи с его заключением, исполнением, нарушением, отказом от его исполнения, недействительностью и толкованием, применяется действующее законодательство Российской Федерации.

12.2. Все споры между Сторонами по настоящему Соглашению, в том числе в связи с его заключением, исполнением, нарушением, отказом от его исполнения, недействительностью и толкованием, подлежат разрешению Арбитражный судом города Москвы в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

12.3. В случае признания какого-либо положения по настоящему Соглашению не имеющим юридической силы или судебной защиты, такое положение считается недействительным и не включенным в настоящее Соглашение, но не затрагивающим действительности других положений настоящего Соглашения, если можно предположить, что настоящее Соглашение было бы заключено Сторонами на тех же условиях и без включения этого положения.

12.4. Стороны обязаны уведомлять друг друга обо всех изменениях, касающихся их юридических адресов, платежных реквизитов, а также о реорганизации, ликвидации в течение 5 (пяти) календарных дней со дня получения свидетельств о регистрации указанных изменений.

12.5. Все приложения к настоящему Соглашению являются его неотъемлемыми частями.

Подписи сторон:

АО «Центральная ППК»:

Контрагент:

_____/_____
М.П.

_____/_____
М.П.



Приложение № 1
к Соглашению о неразглашении информации
ФОРМА

Акт передачи Конфиденциальной информации

«___» _____ 20__ г.

Получающая Сторона:	Раскрывающая Сторона:
_____	_____
Почтовый адрес:	Почтовый адрес:
_____	_____
_____	_____
ФИО Уполномоченного Получателя	ФИО Уполномоченного Представителя
_____	_____
Электронная почта _____	Электронная почта _____
Тел. _____	Тел. _____
Факс _____	Факс _____

Реквизиты документа	Содержимое/Формат данных	Носитель/Описание	Количество	Дата, место и способ передачи	Дополнительная информация

Всего: _____

Отправил: _____ ФИО Уполномоченного Представителя, Раскрывающая Сторона

Получил: _____ ФИО Уполномоченного Получателя, Получающая Сторона

«Раскрывающая Сторона»
М.П. _____ Представитель Раскрывающей Стороны
«Получающая Сторона»
М.П. _____ Представитель Получающей Стороны

Форма согласована Сторонами:

_____/_____/_____
М.П.

_____/_____/_____
М.П.