

**Договор № \_\_\_\_  
на оказание услуг**

г. Нур-Султан

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 года

**Консорциумом в составе: ТОО "Computer Vision Technologies", ТОО "Теміржол Жөндеу" и "FAR EASTERN ELECTRONIC TOLL COLLECTION CO. LTD."**, именуемый в дальнейшем «Заказчик», от имени которого действует лидер консорциума **ТОО "Computer Vision Technologies"**, в лице Председателя Правления Майтекова З.А., действующего на основании Устава и Консорциального соглашения, с одной стороны, и **ТОО «\_\_\_\_\_»**, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор на оказание услуг (далее - Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства оказать услуги по техническому обслуживанию и эксплуатации оборудования электроснабжения (далее - Оборудование) пунктов стационарного контроля (далее - ПСК) и регионального Центра работы с клиентами (далее - ЦРК) (далее – Объекты), собственными силами, с использованием своих материалов, расположенных на участках автомобильной дороги республиканского значения, в соответствии с технической спецификацией (Приложение №1), регламентом, предоставленным Заказчиком, а так же на основании заявок Заказчика, которые могут предоставляться посредством отправки сообщений на электронный почтовый адрес Исполнителя и/или в группу, созданную Заказчиком в мессенджере «Telegram» или посредством телефонного звонка (далее - Услуги).

**2. СТОИМОСТЬ УСЛУГ**

2.1. Общая стоимость Услуг по настоящему Договору оговаривается сторонами в Приложении №2 к настоящему Договору.

2.2. Порядок оплаты по настоящему Договору оговаривается сторонами в Приложении №2 к настоящему Договору.

2.3. Для оплаты оказанных Услуг по настоящему Договору Исполнитель предъявляет Заказчику:

- Акты приемки оказанных Услуг по настоящему Договору, по форме согласно действующему законодательству,
- Электронный счет-фактура (ЭСФ), в соответствии с п.3 ст.417 Налогового Кодекса РК;
- Ежемесячный отчет о проделанной работе.

2.4. Отчетным периодом оказания Услуг по Договору является календарный месяц.

2.5. После подписания Сторонами Акта оказанных Услуг, Исполнитель выписывает через Информационную Систему Электронных Счетов-фактур Комитета государственных доходов МФ РК (далее ИС ЭСФ) электронный счет-фактуру согласно установленным требованиям п. 3 ст. 417 Налогового Кодекса РК. Электронный счет-фактура должен содержать реквизиты участников договора о совместной деятельности, а также суммы приобретения, в том числе налога на добавленную стоимость, приходящиеся на каждого участника договора о совместной деятельности.

Участники, реквизиты участников совместной деятельности и их доли:

1) ТОО «Computer Vision Technologies», БИН: 170140027523, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, пр. Кабанбай батыра, 19, блок Б, ИИК KZ526018821000562291, в АО «Народный Банк Казахстана», БИК HSBKZZKX – 100%;

2) ТОО "Теміржол-Жөндеу" БИН:030140002252, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, ул. Д. Конаева, 10, ИИК KZ286010111000020783, в АО "Народный банк Казахстана", БИК HSBKZZKX – 0%;

3) FAR EASTERN ELECTRONIC TOLL COLLECTION CO., LTD., БИН: 201250036343, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, пр. Кабанбай батыра, 19, офис 6 – 0%.

2.6. Обеспечение исполнения Договора:

2.6.1. В течение 10 рабочих дней с даты заключения настоящего Договора, Исполнитель обязан предоставить Заказчику обеспечение исполнения Договора в размере 100% (сто процентов) от Общей суммы Договора на весь период его действия, в виде банковской гарантии, оформленной в соответствии с требованиями Заказчика со сроком действия до полного исполнения обязательств. Исполнитель вправе ежеквартально уменьшать размер банковской гарантии на сумму исполненных им по Договору и принятых Заказчиком обязательств.

2.6.2. В случае продления срока действия Договора, Исполнитель обязуется продлить срок действия банковской гарантии либо предоставить иную банковскую гарантию по обеспечению исполнения Договора на новый срок.

2.6.3. В случае неисполнения Исполнителем обязательства по продлению срока действия банковской гарантии либо предоставления иной банковской гарантии по обеспечению исполнения обязательств Исполнителя на оставшийся срок, Заказчик удерживает/использует предоставленное Исполнителем обеспечение в полном объеме.

2.6.4. Банковская гарантия, должна соответствовать следующим критериям:

- (a) гарантия должна быть выдана на предъявителя;
- (b) гарантия должна позволять Заказчику выдвигать требования по данной гарантии в случае любого нарушения Исполнителем обязательств по Договору.

### **3. СРОК ОКАЗАНИЯ УСЛУГ**

3.1. Сроки оказания Услуг: с даты передачи Исполнителю всех Объектов до истечения срока действия настоящего Договора.

3.2. Изменение сроков оказания Услуг либо отдельных ее этапов по настоящему Договору допускается только по соглашению Сторон, которое подлежит письменному оформлению в виде дополнительного соглашения к настоящему Договору.

### **4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

#### **4.1. Заказчик обязан:**

4.1.1. Обеспечивать допуск на Объекты представителей Исполнителя для организации, контроля и оказания Услуг;

4.1.2. Своевременно принимать и оплачивать выполняемые Исполнителем Услуги в порядке, предусмотренном настоящим Договором.

4.1.3. Принимать и подписывать акты оказанных услуг (выполненных работ) с Исполнителем, предусмотренные Договором, в случае надлежащего оказания Услуг.

#### **4.2. Заказчик вправе:**

4.2.1. Осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых Исполнителем Работ, соблюдением сроков их исполнения, качеством используемых материалов и Оборудования Исполнителя;

4.2.2. Требовать от Исполнителя надлежащего выполнения условий Договора, возмещения всех понесенных убытков затрат, возникших вследствие ненадлежащего исполнения условий настоящего Договора и/или других неправомерных действий Исполнителя;

4.2.3. Запрашивать любые материалы и сведения, подтверждающие произведенные Исполнителем затраты по оказанию Услуг;

4.2.4. Получать запрашиваемую им информацию, касающуюся исполнений условий Договора;

4.2.5. По своему усмотрению производить авансовые платежи.

4.2.6. При необходимости обеспечить участие своих представителей при сдаче результатов оказанных Услуг Заказчиком по Договору от 24.12.2019 года №И-СВП - 01/19 по устройству и обслуживанию системы взимания платы за проезд по автомобильным дорогам республиканского значения в АО «НК «КазАвтоЖол».

### **4.3. Исполнитель обязан:**

- 4.3.1. От имени Заказчика получить ордер на право производства работ на автомобильной дороге республиканского значения.
- 4.3.2. Осуществлять качественное оказание Услуг с соблюдением рекомендаций производителей Оборудования, руководящих норм и требований закона, условий, установленных в Приложении №1 к Договору, а так же Правил устройства электроустановок, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и т.п.
- 4.3.2. Оказывать все Услуги в полном соответствии с настоящим Договором и неотъемлемыми приложениями к нему (Приложение №1), соблюдать требования эксплуатационной документации оборудования.
- 4.3.3. Направлять для оказания Услуг по настоящему Договору квалифицированный персонал, имеющий соответствующие допуски и т.п., а также заменить персонал по требованию Заказчика.
- 4.3.4. При оказании Услуг по настоящему Договору использовать собственный инструмент, контрольно-измерительные приборы, приспособления и оборудование, а так же иное оборудование, необходимое для оказания услуг по настоящему Договору, прошедшие соответствующую сертификацию либо разрешенные для применения на территории Республики Казахстан, расходные материалы и запасные части. За свой счёт, своими силами и средствами осуществлять их доставку к месту оказания услуг, разгрузку, складирование, учёт и хранение.
- 4.3.5. В полном объеме соблюдать при оказании Услуг, необходимые противопожарные мероприятия, мероприятия по технике безопасности, мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность, охрану окружающей среды.
- 4.3.6. Обеспечить каждого из своих сотрудников (в том числе сотрудников привлеченных организаций), исполняющих обязанности по оказанию Услуг по настоящему Договору всеми необходимыми индивидуальными защитными средствами, инструментами, приборами и т.п., проводить все инструктажи и разработать необходимые инструкции.
- 4.3.7. Нести ответственность перед Заказчиком за качество и своевременность оказанных Услуг, используемых материалов и Оборудования, расходных материалов, запасных частей, а также – за бережное отношение с имуществом на Объекте. В случае, если во время оказания Услуг имуществу Заказчика или третьих лиц будет причинен ущерб, то Исполнитель обязан возместить причиненный ущерб в сроки, установленные Заказчиком.
- 4.3.8. Исполнять полученные в ходе оказания Услуг указания Заказчика, в сроки, установленные Заказчиком.
- 4.3.9. После оказания Услуг наводить порядок в месте оказания Услуг.
- 4.3.10. При оказании Услуг соблюдать рекомендации изготовителя Оборудования, правила технической эксплуатации электрооборудования, пожарной безопасности, охраны труда, межотраслевые правила безопасности при эксплуатации электроустановок, а также требования закона и руководящих норм, действующих в Республике Казахстан на дату оказания Услуг по настоящему Договору. Исполнитель несет всю полноту ответственности, за нарушение его представителями (сотрудниками) или привлеченными им третьими лицами указанных нормативных актов.
- 4.3.11. В случае нанесения по вине Исполнителя (привлеченных им лиц) повреждений существующей отделке, конструкциям, системам и сетям Заказчика и/или городским, ведомственным инженерным сетям и сооружениям, направить об этом соответствующее уведомление представителю Заказчика и произвести за свой счет восстановительные работы, в сроки, установленные Заказчиком.
- 4.3.12. При сдаче работ по Договору, сообщить Заказчику о требованиях, которые необходимо соблюдать для эффективного и безопасного использования результатов Услуг, а также о возможных последствиях несоблюдения соответствующих требований.
- 4.3.13. Принимать меры к своевременному ремонту электросети, питающей Оборудование.
- 4.3.14. По запросу Заказчика предоставлять любые материалы и сведения, подтверждающие произведенные Исполнителем затраты по оказанию Услуг, а так же содержащие иные сведения, вести накопительную ведомость Услуг, всю исполнительную и отчетную документацию;

4.3.15. Вести всю техническую документацию (оперативную, эксплуатационную, ремонтную), так же письменный или электронный журнал учета регламентных работ по техническому обслуживанию Оборудования, в котором отражаются время, место и результаты оказанных Услуг, подтвержденные подписями Исполнителя и Заказчика;

4.3.16. Вести письменный или электронный журнал учета неисправностей Оборудования, в котором отражаются сроки получения и выполнения заявок (в том числе заявок на устранение аварийной ситуации), причины невыполнения заявок и необходимые меры для их выполнения, подтверждаются подписями Исполнителя и Заказчика;

4.3.17. Осуществлять круглосуточное диспетчерское обслуживание, т. е. обеспечить круглосуточный прием заявок по электронной почте и/или в группе, созданной в мессенджере «Telegram» и/или по телефонам. Исполнитель предоставляет номера телефонов и адрес электронной почты в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подписания настоящего Договора.

4.3.18. При отключении подачи электроэнергии на Объект/Объекты Заказчика по любым причинам, Исполнитель обязан до истечения 16 (шестнадцати) часов прибыть на необходимый Объект, осуществить подачу Электроэнергии посредством подключения переносной бензогенераторной установки (далее – БГУ), устранить причины сбоев, поломок и других инцидентов, связанных с подачей электрического напряжения на Объекты. Время прибытия на необходимый Объект и осуществления подачи Электроэнергии посредством подключения переносной БГУ может быть пересмотрено по истечении 3 (трех) месяцев с даты подписания настоящего Договора.

4.3.19. При отключении подачи электроэнергии на Объект/Объекты Заказчика, по причине повреждения линий электропередач, принадлежащих третьим лицам, повреждения/разрушения опорных столбов, полного разрушения трансформаторной подстанции, а так же в иных случаях по усмотрению Заказчика, период времени для устранения причины сбоев, поломок и других инцидентов, связанных с подачей электрического напряжения на Объекты, установленный в 16 часов, может быть пересмотрен по усмотрению Заказчика на каждый отдельный случай, в зависимости от сложности восстановительных работ.

При этом, Исполнитель обязуется на время отсутствия электроэнергии на Объекте/Объектах Заказчика, своими силами и за свой счет обеспечить непрерывную подачу электроэнергии путем подключения БГУ.

4.3.20. Иметь в собственности и/или на другом законном основании БГУ в количестве, достаточном для обеспечения исполнения обязательств по настоящему Договору.

4.3.21. Предоставлять Заказчику ежемесячный отчет о проделанной работе, по форме согласованной с Заказчиком.

4.3.22. Предоставлять Заказчику по его требованию текущую информацию о ходе выполнения Работ с приложением подтверждающих документов.

4.3.23. Принять Объекты от Заказчика по акту-приема передачи ПСК/ЦРК.

4.3.24. Своими силами и за свой счет обеспечить работу БГУ до устранения причины сбоев, поломок и других инцидентов, связанных с подачей электрического напряжения на Объекты;

4.3.25. Обеспечить непрерывную подачу электроэнергии на Объекты Заказчика;

4.3.26. Предоставить контактные данные ответственных сотрудников энергопередающих организаций, закрепленных на каждый Объект Заказчика, а так же обеспечить взаимодействие с региональными сотрудниками Заказчика;

4.3.27. Привлекать соисполнителей только по письменному согласованию Заказчика;

4.3.28. Осуществлять техническое обслуживание, ремонт, восстановительные работы и иные обязательства по настоящему Договору своими силами и за свой счет при любых обстоятельствах, по причине которых возникло отсутствие подачи электроэнергии на Объект/Объекты Заказчика, в том числе, но не ограничиваясь: в случае поломки, повреждения, разрушения, кражи/хищения, вандализма и т.д.

4.3.29. При необходимости за свой счет и своими средствами осуществить техническое обслуживание, ремонт и восстановительные работы трансформаторных подстанций, линий

электропередач и т.д., принадлежащих третьим лицам, от которых осуществляется подача электрической энергии на Объект/Объекты Заказчика по согласованию с Заказчиком.

4.3.30. Принимать все необходимые меры для обеспечения бесперебойного энергоснабжения объектов Заказчика (ПСК, ЦРК).

4.3.31. Расследовать причины аварий, инцидентов и несчастных случаев и предоставлять Заказчику рекомендации для недопущения повторов аналогичных нештатных ситуаций.

4.3.32. Предоставить Заказчику график осмотров и технического обслуживания в течении 7 дней с момента начала действия Договора.

4.3.33. Иметь укомплектованные персоналом, инструментом, средствами защиты и материалами бригады, согласно Приложения А к Приложению №1, в 12 городах Республики Казахстан. Перечень городов указан в Приложении Д к Приложению №1.

4.3.34. Осуществлять вывод электрооборудование в ремонт, допуск персонала к проведению ремонтных работ, восстановление нормальной схемы электроустановки после окончания ремонта.

4.3.35. Исполнитель гарантирует качество используемого им оборудования и материалов.

4.3.36. Используемые на Объектах оборудования, изделия и материалы, в том числе изготовленное индивидуально, должны быть сертифицированы и иметь все необходимые разрешения.

4.3.37. В случае плановых или аварийных отключений электроэнергии со стороны энергопередающих организаций Исполнитель обязан предоставить Заказчику письменное подтверждение от энергопередающих организаций, на имя Заказчика, факта отключения с указанием наименования отключенной линии или ТП и периода времени отсутствия напряжения.

4.3.38. При неблагоприятных погодных условиях для аварийно восстановительных работ, Исполнитель обязан предоставить письмо, на имя Заказчика, от уполномоченного государственного органа (РГП Казгидромет), подтверждающее данный факт с указанием времени и района где были эти неблагоприятные погодные условия.

4.3.39. Взаимодействовать с представителями Заказчика в рамках настоящего Договора, в том числе согласовывать все работы, связанные с прерыванием сервисов с Заказчиком.

4.3.40. Компания-поставщик услуг должна состоять в реестре экспертных организаций размещенного на сайте Комитета атомного и энергетического надзора и контроля (<http://kaenk.energo.gov.kz/>).

#### **4.4. Исполнитель вправе:**

4.4.1. самостоятельно определять методы оказания Услуг.

4.4.2. получать у Заказчика разъяснения и дополнительные сведения, необходимые для оказания Услуг.

4.4.3. запрашивать в письменной или устной форме у третьих лиц информацию, необходимую для оказания Услуг.

4.4.4. в случае, если настоящий Договор расторгается в силу обстоятельства, определенного пунктами настоящего Договора, требовать оплату за фактически оказанные на день расторжения Услуги.

### **5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Заказчик и Исполнитель несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан, настоящим Договором и технической спецификацией (Приложение №1).

5.2. В случае несвоевременного устранения Исполнителем недостатков, выявленных в процессе оказания Услуг и подлежащих устранению в указанный период, некачественного оказания Услуг/несоблюдения Исполнителем установленных Договором сроков, а так же неисполнения или несвоевременного исполнения иных обязательств по Договору, Заказчик высчитывает из стоимости, подлежащей к оплате за оказанные Услуги, пеню в размере 0,1 % от Общей суммы Договора, за каждый день просрочки, но не более 5 % от Общей суммы Договора. В случае

недостаточности средств, от подлежащей оплате Исполнителю за оказанные Услуги для удержания неустойки, неустойку, предусмотренную настоящим пунктом, Заказчик, также вправе взыскать или использовать для этих целей, предоставленное Исполнителем Обеспечение исполнения Договора.

5.3. В случае нарушения сроков оплаты по Договору, Заказчик, при условии получения Заказчиком оплаты оказанных услуг от АО «НК «КазАвтоЖол» по Договору от 24.12.2019 года №И-СВП - 01/19 по устройству и обслуживанию системы взимания платы за проезд по автомобильным дорогам республиканского значения, выплачивает Исполнителю пени в размере 0,1 % от суммы подлежащей оплате за каждый день просрочки, но не более 3 % от суммы подлежащей оплате.

5.4. Неустойка за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору одной из Сторон подлежит оплате другой Стороне в течение 7 (семи) рабочих дней с даты получения требования об ее уплате.

5.5. Уплата неустойки не освобождает Стороны от выполнения обязательств по настоящему Договору.

5.6. Любые штрафы, пени, неустойки могут быть вычтены Заказчиком из суммы, подлежащей уплате Исполнителю по настоящему Договору.

5.7. Ответственность Исполнителя, так же предусмотрена в технической спецификации (Приложение №1).

5.8. В случае неисполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных подпунктом 4.1.18. настоящего Договора, по требованию Заказчика Исполнитель обязан выплатить Заказчику неустойку по следующему расчету:

Неустойка = стоимость Услуг по всем объектам в месяц/43200\*t(мин);

t(мин) = время простоя каждого Объекта в минутах, превышающее допустимое время, согласно подпунктом 4.1.18. настоящего Договора;

43200 – количество минут в месяц.

Неустойка по настоящему пункту будет начисляться для каждого Объекта отдельно.

Итоговая сумма неустойки для всех Объектов рассчитываются как результат сложения итоговых сумм неустойки для каждого Объекта.

5.9. Помимо ответственности, указанной в пункте 5.2. Договора, в случае выставления АО «НК «КазАвтоЖол» штрафов в адрес Заказчика по Договору от 24.12.2019 года №И-СВП - 01/19 по устройству и обслуживанию системы взимания платы за проезд по автомобильным дорогам республиканского значения, Заказчик вправе выставить и удержать с подлежащих оплате Исполнителю сумм за оказанные Услуги, суммы таких штрафов. В случае недостаточности средств, от подлежащей оплате Исполнителю за оказанные Услуги для удержания штрафов, штрафы, предусмотренные настоящим пунктом, Заказчик, также вправе взыскать или использовать для этих целей, предоставленное Исполнителем Обеспечение исполнения Договора.

## **6. УСЛОВИЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ**

6.1. По взаимному согласию Сторон, в рамках настоящего Договора, конфиденциальной признается конкретная информация, касающаяся предмета Договора, хода его выполнения и полученных результатов, а также иная информация, ставшая известной Стороне при исполнении обязательств по Договору и не являющаяся общедоступной.

6.2. Каждая из Сторон обязана обеспечить защиту конфиденциальной информации, ставшей доступной ей в рамках настоящего Договора, от несанкционированного использования, распространения или публикации.

6.3. Любой ущерб, вызванный нарушением условий конфиденциальности, определяется и возмещается в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

6.4. Вышеперечисленные обязательства действуют на все время оказания Услуг по настоящему Договору между Заказчиком и Исполнителем, а также в течение 10 (десяти) лет после окончания услуг или расторжения Договора.

## **7. ИЗМЕНЕНИЕ ДОГОВОРА**

7.1. Договор может быть изменен и дополнен письменным дополнительным соглашением Сторон, подписанным представителями обеих Сторон.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору, в том числе дополнительные приложения и дополнения к ним, вступают в силу и становятся неотъемлемой частью Договора с момента подписания уполномоченными представителями Сторон и заверения печатями.

## **8. ФОРС-МАЖОР**

8.1. Стороны не несут ответственность, предусмотренную в Договоре, если невозможность выполнения ими условий Договора наступила в силу обстоятельств непреодолимой силы, в том числе стихийного бедствия, землетрясения, урагана, пожара, селя, высокой или низкой температуры, бурана, технологической катастрофы, военных действий, эпидемии, забастовки, гражданских волнений, при условии их непосредственного влияния на исполнение обязательств по Договору.

8.2. При наступлении обстоятельства непреодолимой силы исполнение Договора может быть по отношению к пострадавшей Стороне приостановлено на время его действия и ликвидации его последствий.

8.3. Если обстоятельства непреодолимой силы длятся более 3 (трех) месяцев, то Стороны имеют право досрочного расторжения Договора с уведомлением другой Стороны об этом за 15 (пятнадцать) рабочих дней до предполагаемой даты расторжения Договора, после чего Договор считается расторгнутым при условии проведения полного взаиморасчета.

8.4. Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, обязана не позднее 5 (пяти) дней после их начала письменно уведомить другую Сторону о наступлении таких обстоятельств.

## **9. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ**

9.1. Споры, возникающие вследствие неисполнения или ненадлежащего исполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору, решаются путем переговоров между Сторонами. Срок для рассмотрения и ответа на претензию составляет 10 (десять) рабочих дней с момента направления Стороной.

9.2. В случае невозможности разрешить возникшие споры путем переговоров они подлежат рассмотрению в Специализированном межрайонном экономическом суде г. Нур-Султан в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан. язык судопроизводства – русский.

## **10. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**

10.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты подписания его Сторонами и действует по 31.12.2021 года включительно, в части взаиморасчетов и выполнения иных обязательств, предусмотренных Договором – до полного исполнения. При этом, в случае необходимости, несмотря на истечение срока действия Договора Заказчик вправе в одностороннем порядке увеличить его срок по своему усмотрению.

10.2. Датой начала оказания Услуг по настоящему Договору, является дата, указанная в Акте приема-передачи Объекта, который подписывается уполномоченными представителями Сторон согласно списка объектов, указанного в соответствующем приложении к настоящему Договору. Акт приема-передачи Объекта оформляется на каждый Объект отдельно по факту его передачи.

10.3. В случае если не менее чем за два дня до окончания срока, указанного в п.10.1 Договора, Стороны не уведомят друг друга о своем желании расторгнуть договор, последний считается пролонгированным на один месяц;

10.4. Настоящий Договор может быть изменен или расторгнут по соглашению Сторон, а также в одностороннем порядке в случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан и настоящим Договором.

10.5. Заказчик имеет право в любое время отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке, направив Исполнителю соответствующее письменное уведомление за 10 (десять)

календарных дней до даты его предполагаемого расторжения. Договор считается расторгнутым с наступления даты, указанной в уведомлении. После расторжения Договора Исполнитель обязан:

- прекратить выполнение обязательств по настоящему Договору;
- выполнить иные требования Заказчика.

10.6. В случае досрочного расторжения Договора по любому основанию, Стороны производят окончательные взаиморасчеты с учетом оказанных Исполнителем и принятых Заказчиком Услуг. В этом случае, Стороны оформляют двухсторонний Акт сверки взаиморасчетов, на основании которого Заказчик оплачивает Услуги по выставленному Исполнителем счету. Срок платежа – 20 (двадцать) рабочих дней с момента получения Заказчиком счета Исполнителя.

## **11. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

11.1. Ни одна из Сторон не может переуступить свои права и обязанности по Договору без письменного согласия другой Стороны.

11.2. Все изменения и дополнения к Договору производятся по письменному соглашению Сторон в виде Дополнительных соглашений.

11.3 Недействительность какого-либо положения настоящего Договора или Дополнительных соглашений к нему не влечет за собой недействительность всего Договора.

11.4. Если любая из статей договора или ее часть окажется недействительной вследствие какого-либо закона, она будет считаться отсутствующей в договоре при этом остальные остаются в силе.

11.5. Стороны признают, что текст Договора, а также Дополнительных соглашений к нему оформленные надлежащим образом и переданные по факсимильной связи или e-mail заверенные подписью уполномоченного лица и печатью Стороны приравниваются к оригиналу. В течение тридцати календарных дней после направления вышеуказанных документов посредством факса, e-mail сторона-отправитель обязана представить оригиналы данных документов.

11.6. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством РК.

11.7. Настоящий договор составлен в 2 (двух) экземплярах на русском языке, на 6 листах, по одному для каждой из сторон, имеющих одинаковую юридическую силу. У каждой из Сторон находится один экземпляр настоящего договора.

11.8. Приложения к настоящему Договору:

- Приложение №1 – Техническая спецификация;
- Приложение №2 – Стоимость Услуг и порядок оплаты;

## **12. РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**

**Заказчик:**

**Исполнитель:**

**ТОО «Computer Vision Technologies», ТОО  
«Теміржол Жөндеу», FAR EASTERN  
ELECTRONIC TOLL OLLECTION CO  
LTD.**

Юридический адрес: Республика Казахстан,  
г. Нур-Султан, пр. Кабанбай Батыра, 19,  
блок Б, 2 этаж

БИН 170 140 027 523

ИИК KZ526018821000562291

АО "Народный банк Казахстана"

БИК HSBKZZKX

**Председатель Правления**

\_\_\_\_\_ **Майтеков З.А.**

М.П.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**  
**на услуги по обслуживанию электроснабжения Пунктов стационарного контроля (ПСК) и**  
**региональных Центров по работе с клиентами (ЦРК)**

**1.1. Описание Объектов Заказчика (ПСК, ЦРК).**

▪ **Пункт стационарного контроля (далее - ПСК)** - расположенный на участке автомобильной дороги республиканского значения комплекс технических устройств, предназначенный для идентификации и учёта всех проезжающих ТС, в состав которого входит контрольная арка, программно-аппаратный комплекс (далее-ПАК) средств автоматической идентификации (далее-САИ) и другое оборудование, необходимое для обеспечения работы ПСК. Основное назначение контрольных арок – устройство металлических конструкций на фундаментах для размещения и обслуживания навесных элементов инфраструктуры системы взимания платы (далее-СВП) ПАК и подведением электроэнергии. Устройство ПСК выполнено в соответствии с проектной документацией. Установка всего оборудования на ПСК производится согласно инструкции завода изготовителя. Все необходимые инструкции должны присутствовать в комплекте оборудования.

К контрольной арке (ПСК) подводится линия электроснабжения, которая включает в себя следующие элементы инфраструктуры СВП:

1. Разъединитель (тип и марка по проекту), реклоузер, если предусмотрено проектом (тип и марка по проекту);
2. Трансформатор (КТПН, МТП) расчетной мощности (тип по проекту);
3. Линии электропередач 10-0,4кВ (ЛЭП) расчетного сечения и протяженности от точки подключения до распределительного оборудования (тип по проекту);
4. Шкаф учета со счетчиком потребления электроэнергии (тип по проекту, установка в КТПН);
5. Шкаф силовой ЩС-1 (тип по проекту, устанавливается на арке).

▪ **Система альтернативного питания (далее - САП)** - предназначена для обеспечения питанием оборудования (Приложение №2).

▪ **Центр по работе с клиентами (далее - ЦРК)** – унифицированное мобильное здание контейнерного типа или сборно-разборного типа, полной заводской готовности с финишной отделкой. Его полная заводская готовность обеспечивает мобильность, быстрый монтаж и ввод в эксплуатацию. Требуемые условия эксплуатации обеспечиваются как внутренними инженерными сетями, так и наружными (электроснабжение, связь, канализация). ЦРК предназначены для предоставления информационных услуг Пользователям платных автомобильных дорог. Здание обеспечивается всеми необходимыми условиями для комфортной работы.

*Координаты Объектов Заказчика представлены в Приложении В (ПСК) и Приложении С (ЦРК) к настоящему Приложению №1 к Договору.*

**1.2. Обязательства Исполнителя услуг:**

При оказании услуг по обслуживанию ПСК и ЦРК на Объектах Заказчика, Исполнитель обязуется строго соблюдать следующие требования:

- правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей;

- правил устройства электроустановок;
- правил технической эксплуатации электроустановок потребителей;
- правил пользования электрической энергией;
- требования промышленной безопасности к стационарным, контейнерным и передвижным автозаправочным станциям;
- правил пожарной безопасности;
- Закона РК «О гражданской защите»;
- действующих нормативных актов и документов РК в области электроэнергетики.

### **1.3. Состав работ Исполнителя по обслуживанию.**

Работы Исполнителя услуг на объектах Заказчика проводятся на регулярной основе один раз в 7 дней (24/7/365).

При сбоях в электроснабжении и выходе из строя оборудования, ПАК и других экстренных ситуаций на участках, связанных с подачей, распределением и отсутствием электроэнергии, Исполнитель организует восстановление работоспособности электросетей (системы).

Исполнитель должен иметь официальных представителей (ответственных лиц, работников) в областях, где расположены объекты Заказчика.

Основные работы Исполнителя включают в себя:

- взаимодействие и исполнение требования районными и региональными энергопередающими организациями (ТОО «Казахавтодор», РЭС, РЭК АО «КазТрансОйл» и др) от лица Заказчика;
- взаимодействие с представителями Заказчика в областях Республики Казахстан;
- обслуживание линий электропередачи (*воздушные линии - ВЛ. 10кВ и кабельные линии, подземная прокладка кабельных линий – КЛ-0,4 кВ*) в ПСК, ЦРК;
- обслуживание кабельной разводки и силовых шкафов смонтированных и установленных на галерее арки металлоконструкций (ПСК);
- обслуживание КТПН и МТП10/0,4кВ (замена рубильников до 400 А, замена предохранителей на КТПН и МТП, измерения нагрузки на трансформаторах и измерение сопротивления контура заземления);
- обслуживание реклоузеров (осмотр, чистка, тепловизионное обследование контактных соединений);
- проверка наличия запирающих устройств (замков) на дверях ограждений, РУ, дверцах шкафов и щитов;
- проведение плановых технических осмотров, проверок;
- внешний осмотр оборудования на объектах и проверка состояния соединительных кабелей;
- диагностирование электрооборудования и предоставления отчетов о исправности электрооборудования и дефектных актов:
- наружная и внутренняя чистка, промывка, продувка, осмотр и выявление степени изношенности узлов и деталей на объектах;
- проверка покрытия металлической конструкции на наличие коррозий (при необходимости выполнение окрасочных покрытий по защите от коррозий по согласованию);
- покраска металлических конструкций ПСК;
- наладка/регулировка коммутационных аппаратов;
- выявление неисправностей, которые могут привести к поломке или аварийному выходу оборудования из строя;
- осмотр и протяжка болтовых и винтовых соединений;
- проверку состояния и уровня масла и состояние индикаторного силикагеля в силовых трансформаторах, при необходимости доливка масла или замена силикагеля, масло и силикагель за счет Исполнителя;;
- проверка контактных соединений на наличие нагрева;
- смазка выключателя/разъединителя/рубильника и привода;
- проверка состояния устройства контура заземления и заземляющих соединителей, наличия металлической связи Оборудования с контуром заземления;
- очистка открыто проложенных заземляющих проводников и окрашивание черной краской;

- профилактические испытания электрооборудования Объектов (комплексное испытание оборудования КТПН и МТП; измерение сопротивления растекания тока заземляющих устройств; измерение сопротивления металлической связи электрооборудования с заземляющим контуром или основным пунктом заземления; измерение сопротивления изоляции электропроводок и кабелей; измерение сопротивления петли «фаза-ноль»; измерение сопротивления контура молниеотвода);
- Обеспечение резервным питанием с предоставлением бензо-генераторной установки (далее – БГУ) номинальной мощностью от 5 кВт до 15 кВт при отключений линий электроснабжения на ЦРК и ПСК и его обслуживание, в том числе снабжение его ГСМ;
- обеспечение работников необходимыми инструментом, средствами защиты, материалами и спец.одеждой;
- снятие и мониторинг показаний счетчиков на электропотребление;
- на дверях КТПН обновить/нанести диспетчерские наименования, знаки безопасности установленного образца и предупреждающие плакаты, (трафарет);
- на рукоятках выключателей/рубильников, приводах разъединителей нанести указатели «ВКЛЮЧЕННОГО» и «ОТКЛЮЧЕННОГО» положения (трафарет); окрасить привод (рукоятку) главных ножей разъединителя в черный цвет, а привод (рукоятку) заземляющих ножей в красный;
- проверить исправность запирающих устройств на приводах разъединителей и выключателей нагрузки;
- закрепить/установить на отходящих/входящих кабельных линиях бирки с указанием наименования линии, марки и сечения кабеля;
- осмотр ВЛ на наличие повреждений элементов ВЛ и опор, проводов, изоляторов, так же разрегулировка проводов и целостность заземляющих спусков;
- вырубка кустарников, обрезка сучьев, покос травы и камыша, противопожарная опашка, - в охранной зоне линий электропередач.
- дефекты узлов и деталей, которые при дальнейшей эксплуатации оборудования как-то нарушают его работоспособность или безопасность условий труда, поломка составных частей оборудования, устраняются немедленно, с оформлением дефектного акта (ведомость);
- дефектный акт (ведомость) при поломке деталей или составных частей оборудования составляется совместно при обязательном осмотре и участии представителей Заказчика;
- по завершению оказания услуг по техническому обслуживанию оборудования выдается письменное заключение о техническом состоянии и прикладывается фото отчет проделанных работ;
- вести всю техническую документацию (оперативную, эксплуатационную, ремонтную);
- Проверка целостности элементов (солнечных панелей) и герметичности соединений системы альтернативного питания (при наличии), при выявлении повреждений необходимо устранить.
- проч. другие работы, которые необходимы для бесперебойной работы ПАК.

*Техническая часть ЦРК. В комплект для обеспечения электроснабжения и освещения, в том числе замена при необходимости входит следующее:*

1. Кабельная продукция внутреннего электроснабжения;
2. Кабельная продукция для слаботочной системы (к каждому рабочему месту по два кабеля УТР-5е из серверной, телекоммуникационный шкаф 12U (напольный, с заземлением) 600x450x635(Н) для установки коммутатора, видеорегистратора, (UPS), Патч-панелей;
3. 4-х местные накладные розетки для каждого рабочего места (одна от (UPS), вторая от общей сети);
4. Системы заземления и молниеотвода;
5. Выключатели и розеточная сеть в комнатах;
6. Потолочные LED светильники;
7. Обслуживание Бензо-генераторных установок и/или бензо-генераторных установок (далее – БГУ), в том числе снабжения их ГСМ (очистка/замена фильтров, масел и прочее);

#### **1.4. Перечень обязательных видов испытаний электрооборудования и измерения параметров электротехнических устройств Объектов Исполнителем:**

В перечень обязательных испытаний электрооборудования и его измерений входят:

- проверка состояния элементов заземляющих устройств электроустановок;
- проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами электроустановок (металлосвязь);
- измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств всех типов;
- измерение полного сопротивления петли "фаза-ноль" в установках с глухозаземлённой нейтралью;
- осмотр и проверка контактов молниеприёмника и заземляющих устройств молниезащиты;
- испытание заземления молниеотвода до начала грозового периода.
- комплексное высоковольтное испытание КТПН и МТП (разъединителей, распределительные устройства высокого и низкого напряжения, опорные и проходные изоляторы, силовой трансформатор, выключатели и отходящие кабельные линии. Так же проводится физико-химический анализ трансформаторного масла);
- измерение сопротивления изоляции кабелей 0,4-10 кВ питающих и расположенных в (на) ПСК и ЦРК;
- испытание высоковольтных кабелей повышенным напряжением;
- тепловизионное обследование электрооборудования (контактных соединений, трансформаторов);
- замер габарита проводов и замер стрел провиса;

2 раза в год предоставить технический отчет с приложением схемы смонтированного устройства защитного контура, протоколов электрических испытаний и измерений с экспертным заключением, включающие в себя виды испытаний и измерений..

#### **1.5. Аварийно-восстановительные работы. Ответственность за проводимые работы Исполнителем услуг (ЭО).**

**1.5.1.** Ликвидация аварийных ситуаций производится силами и средствами технической службы Исполнителя.

**1.5.2.** При аварийном отключении электричества (в случае получения уведомления об экстренной тревоге), работники Исполнителя должны прибыть на объект с автономным генератором и оперативно подключить электричество для работы ПСК (ЦРК) до устранения аварий.

При необходимости провести обследование места аварии, выявив причину и категорию аварии. При обнаружении дальнейшей угрозы принять меры по её предотвращению.

**1.5.3.** По результатам аварийных ситуаций и выполненных работ, Исполнителем должен быть составлен акт фиксирования аварии, в котором указывается время, расположение и место, причины аварий с указанием принятых мер и результатов проведенных мероприятий по реагированию и устранению.

**1.5.4.** После реагирования и устранения неисправностей аварийных ситуаций, принятые меры и результаты проведенных мероприятий так же заносятся (фиксируются) в Журнале регистрации работ Исполнитель. После завершения работ и проверки трансформаторной подстанции, журнал заполняется лицом (работником), непосредственно проводившим работы.

#### **1.6. Ответственность за проводимые работы Исполнителем.**

**1.6.1.** Устойчивое функционирование работ Исполнителя на объектах Заказчика должно быть обеспечено в круглосуточном и круглогодичном режиме (24/7/365).

**1.6.2.** За проводимые работы в области электроэнергетики на объектах Заказчика полную ответственность (гражданскую, административную и материальную) несет Исполнитель.

**1.6.3.** Замена расходных материалов оборудования и систем электроснабжения, ремонт и профилактические работы, затраты которых составляют не более 10% от общей суммы Договора, осуществляются за счет Исполнителя.

**1.6.4.** За любые аварийные ситуации в области электричества по вине Исполнителя либо не устранённые своевременно и повлекшие к сбою работы или выходу из строя объектов Заказчика, ответственность несет непосредственно Исполнитель в соответствии с Договором.

**ПОДПИСИ СТОРОН:**

**Заказчик:**  
**ТОО «Computer Vision Technologies»**

**Исполнитель:**

**Председатель Правления**

\_\_\_\_\_ **Майтеков З.А.**  
М.П.

### **Квалификационные требования к специалистам Исполнителя**

1. Иметь в штате сертифицированных специалистов прошедшие медицинское освидетельствование и не имеющие медицинские противопоказания к данной работе;
2. Иметь в штате специалистов, имеющих группы допуска по электробезопасности:
  - 2.1 Инженер энергетик V(пятой) группы допуска по электробезопасности в количестве – не менее 2 ед;
  - 2.2 Мастер участка (производитель работ) – IV(четвертой) группы допуска по электробезопасности в количестве – не менее 3 ед;
  - 2.3 Электромонтер - III (третьей) группы допуска по электробезопасности в количестве – не менее 12 ед;
3. Предоставить копии документов (протоколы аттестации и квалификационные удостоверения), подтверждающих наличие у ЭО специалистов, прошедших обучение по промышленной безопасности согласно п. 4 статьи 79 Закон РК «О гражданской защите» в количестве – 1 ед;
4. \*(в качестве подтверждения на каждого специалиста предоставляются копия диплома и (или) сертификата, а также копии трудового договора или трудовой книжки, или справки с места работы).

### **Средства измерений**

5. Предоставить копии документов (сертификаты поверки), подтверждающих наличие у ЭО средств измерения:
  - 4.1. Токовые клещи
  - 4.2. Мегомметр
  - 4.3. Микроомметр (мост постоянного тока)
  - 4.4. Прибор измерения сопротивления заземляющих устройств
  - 4.5. Прибор испытания повышенным напряжением
  - 4.6. Прибор измерения тока однофазного короткого замыкания цепи «фаза-ноль»
  - 4.7. Тепловизор
  - 4.8. Бесконтактный термометр
- 4.9. Трассоискатель
- 4.10 Рефлектометр

### **Средства защиты**

6. Предоставить копии документов (протоколы испытаний), подтверждающих оснащённость специалистов ЭО средствами защиты:
  - 6.1 Диэлектрические перчатки;
  - 6.2 Диэлектрические боты;
  - 6.3 Указатели высокого напряжения УВН 10кВ;
  - 6.4 Указатели низкого напряжения УНН 0,4кВ;
  - 6.5 Переносные заземления на соответствующее напряжения.

**Координаты объектов Заказчика (ПСК), планируемые к передаче на обслуживание**

| <b>Участок:</b> | <b>Павлодар – Семей – Калбатау</b> | <b>Область</b>           |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------|
| Арка – 1        | км 434+500                         | <i>Павлодарская обл.</i> |
| Арка – 2        | км 461+980                         |                          |
| Арка – 3        | км 525+700                         |                          |
| Арка – 4        | км 597+880                         | <i>ВКО</i>               |
| Арка – 5        | км 652+645                         |                          |
| Арка – 6        | км 690+100                         |                          |
| Арка – 7        | км 733+200                         |                          |
| Арка – 8        | км 764+062                         |                          |
| Арка – 9        | км 806+750                         |                          |
| Арка – 10       | км 858+400                         |                          |
| Арка – 11       | км 903+700                         |                          |
| <b>Участок:</b> | <b>Нур – Султан – Павлодар</b>     | <b>Область</b>           |
| Арка – 1        | км 35+440                          | <i>Акмолинская обл.</i>  |
| Арка – 2        | км 73+275                          |                          |
| Арка – 3        | км 160+050                         |                          |
| Арка – 4        | км 198+436                         |                          |
| Арка – 5        | км 1262+410                        | <i>Павлодарская обл.</i> |
| Арка – 6        | км 1306+200                        |                          |
| Арка – 7        | км 1367+200                        |                          |
| <b>Участок:</b> | <b>Павлодар – Омск</b>             | <b>Область</b>           |
| Арка – 1        | км 389+710                         | <i>Павлодарская обл.</i> |
| Арка – 3        | км 251+490                         |                          |
| Арка – 4        | км 192+750                         |                          |
| <b>Участок:</b> | <b>Нур – Султан – Костанай</b>     | <b>Область</b>           |
| Арка – 1        | км 1231+050                        | <i>Акмолинская обл.</i>  |
| Арка – 2        | км 1186+100                        |                          |
| Арка – 3        | км 1061+700                        |                          |
| Арка – 4        | км 973+650                         |                          |
| Арка – 5        | км 55+200                          |                          |
| Арка – 6        | км 232+100                         |                          |
| Арка – 7        | км 138+100                         | <i>Костанайская обл.</i> |
| Арка – 8        | км 48+050                          |                          |
| Арка – 9        | км 9+000                           |                          |
| <b>Участок:</b> | <b>Костанай-Троицк</b>             | <b>Область</b>           |
| Арка – 10       | км 499+800                         | <i>Костанайская обл.</i> |
| Арка – 11       | км 423+500                         |                          |
| Арка – 12       | км 378+600                         |                          |

| <b>Участок:</b> | <b>Актобе - Оренбург</b>         | <b>Область</b>             |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------|
| Арка – 13       | км 98+150                        | <i>Актюбинская обл.</i>    |
| <b>Участок:</b> | <b>Актобе – Уральск</b>          | <b>Область</b>             |
| Арка – 1        | км 700+482                       | <i>Актюбинская обл.</i>    |
| Арка – 2        | км 653+750                       |                            |
| Арка – 3        | км 503+300                       |                            |
| Арка – 4        | км 389+700                       | <b>ЗКО</b>                 |
| <b>Участок:</b> | <b>Уральск – Самара</b>          | <b>Область</b>             |
| Арка – 6        | км 242+700                       | <b>ЗКО</b>                 |
| Арка – 7        | км 197+480                       |                            |
| <b>Участок:</b> | <b>Уральск – Саратов</b>         | <b>Область</b>             |
| Арка – 1        | км 7+000                         | <b>ЗКО</b>                 |
| Арка – 2        | км 76+400                        |                            |
| Арка – 3        | км 102+900                       |                            |
| <b>Участок:</b> | <b>Атырау – Бейнеу – Акжигит</b> | <b>Область</b>             |
| Арка – 1        | км 590+300                       | <i>Атырауская обл.</i>     |
| Арка – 3        | км 6+200                         |                            |
| Арка – 4        | км 119+000                       |                            |
| Арка – 5        | км 128+100                       |                            |
| Арка – 6        | км 217+712                       | <i>Мангистауская обл.</i>  |
| Арка – 8        | км 84+150                        |                            |
| <b>Участок:</b> | <b>Актау – Бейнеу</b>            | <b>Область</b>             |
| Арка – 1        | км 337+450                       | <i>Мангистауская обл.</i>  |
| Арка – 2        | км 513+850                       |                            |
| Арка – 3        | км 630+880                       |                            |
| Арка – 4        | км 647+030                       |                            |
| Арка – 5        | км 703+450                       |                            |
| Арка – 6        | км 777+100                       |                            |
| <b>Участок:</b> | <b>Капчагай - Талдыкорган</b>    | <b>Область</b>             |
| Арка – 1        | км 84+400                        | <i>Алматинская обл.</i>    |
| Арка – 2        | км 122+750                       |                            |
| Арка – 3        | км 188+300                       |                            |
| Арка – 4        | км 234+050                       |                            |
| <b>Участок:</b> | <b>Кызылорда - Карабутақ</b>     | <b>Область</b>             |
| Арка – 1        | км 1800+400                      | <i>Кызылординская обл.</i> |
| Арка – 2        | км 1738+850                      |                            |
| Арка – 3        | км 1690+600                      |                            |
| Арка – 4        | км 1568+185                      |                            |

|                         |                            |                            |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Арка – 5                | км 1472+300                |                            |
| Арка – 7                | км 1154+370                |                            |
| Арка – 8                | км 1033+150                |                            |
| <i>Актюбинская обл.</i> |                            |                            |
| <b>Участок:</b>         | <b>Шымкент – Кызылорда</b> | <b>Область</b>             |
| Арка – 1                | км 2234+500                | <i>Туркестанская обл.</i>  |
| Арка – 2                | км 2218+750                |                            |
| Арка – 3                | км 2184+700                |                            |
| Арка – 4                | км 2123+100                |                            |
| Арка – 5                | км 2091+400                |                            |
| Арка – 6                | км 2056+900                |                            |
| Арка – 7                | км 1958+900                | <i>Кызылординская обл.</i> |
| Арка – 8                | км 1912+990                |                            |
| Арка – 9                | км 1825+960                |                            |
| <b>Участок:</b>         | <b>Шымкент – Ташкент</b>   | <b>Область</b>             |
| Арка – 1                | км 733+000                 | <i>Туркестанская обл.</i>  |
| Арка – 2                | км 762+900                 |                            |
| Арка – 3                | км 794+380                 |                            |
| <b>Участок:</b>         | <b>Шымкент – Тараз</b>     | <b>Область</b>             |
| Арка – 1                | км 534+625                 | <i>Жамбылская обл</i>      |
| Арка – 2                | км 553+400                 |                            |
| Арка – 3                | км 592+780                 |                            |
| Арка – 5                | км 672+300                 | <i>Туркестанская обл.</i>  |
| <b>Участок:</b>         | <b>Тараз - Кайнар</b>      | <b>Область</b>             |
| Арка – 2                | км 352+800                 | <i>Жамбылская обл.</i>     |
| Арка – 3                | км 381+500                 |                            |
| Арка – 4                | км 453+550                 |                            |
| Арка – 5                | км 476+550                 |                            |
|                         |                            |                            |

Координаты объектов Заказчика (солнечные батареи установленные в ПСК),  
планируемые к передаче на обслуживание

|           |                             |  |
|-----------|-----------------------------|--|
| Участок:  | Актобе – гр.РФ (г.Оренбург) | <i>Актюбинская обл.</i>                |
| Арка – 12 | км 17+550                   |  |
|           |                             |  |
| Участок:  | Актобе – Уральск            | <i>Западно-<br/>Казахстанская обл.</i> |
| Арка – 5  | км 289+004                  |  |
|           |                             |  |
| Участок:  | Атырау – Бейнеу – Акжигит   |  |
| Арка – 2  | км 513+680                  | <i>Атырауская обл.</i>                 |
| Арка – 7  | км 314+100                  | <i>Мангистауская обл.</i>              |
|           |                             |  |
| Участок:  | Кызылорда - Карабутақ       | <i>Кызылординская обл.</i>             |
| Арка – 6  | км 1351+150                 |  |
|           |                             |  |
| Участок:  | Шымкент – Тараз             | <i>Туркестанская обл.</i>              |
| Арка – 4  | км 653+150                  |  |
|           |                             |  |
| Участок:  | Тараз – Кайнар              | <i>Жамбылская обл.</i>                 |
| Арка – 1  | км 239+000                  |  |
|           |                             |  |
| Участок:  | Павлодар – гр.РФ (г.Омск)   | <i>Павлодарская обл.</i>               |
| Арка – 2  | км 336+530                  |  |

**Координаты объектов Заказчика (ЦРК), планируемые к передаче на обслуживание**

| <b>№</b> | <b>Участок</b>             | <b>Адрес</b> | <b>Область</b>                |
|----------|----------------------------|--------------|-------------------------------|
| 1        | Шымкент - гр.Узбекистана   | км 792+000   | <i>Туркестанская</i>          |
| 2        | Шымкент - Тараз            | км 648+500   |                               |
| 3        | Шымкент - Кызылорда        | км 2127+000  |                               |
| 4        | Тараз - Кайнар             | км 453+300   | <i>Жамбылская</i>             |
| 5        | Кызылорда-Карабутак        | км 1802+300  | <i>Кызылординская</i>         |
| 6        | Капшагай - Талдыкорган     | км 252+150   | <i>Алматинская</i>            |
| 7        | Уральск - Актобе           | км 710+100   | <i>Атлюбинская</i>            |
| 8        | Актобе – гр. РФ (Оренбург) | км 96+000    |                               |
| 9        | Уральск – гр РФ (Саратов)  | км 102+300   | <i>Западно-Казахстанская</i>  |
| 10       | Уральск – гр РФ (Самара)   | км 198+050   |                               |
| 11       | Актау - Бейнеу             | км 785+842   | <i>Мангистауская</i>          |
| 12       | Костанай – гр. РФ (Тройцк) | км 376+000   | <i>Костанайская</i>           |
| 13       | Нур-Султан - Костанай      | км 9+300     |                               |
| 14       | Нур-Султан - Павлодар      | км 20+400    | <i>Акмолинская</i>            |
| 15       | Нур-Султан - Павлодар      | км 1239+500  | <i>Павлодарская</i>           |
| 16       | Павлодар-Семей-Калбатау    | км 756+950   | <i>Восточно-Казахстанская</i> |

Перечень городов Республики Казахстан для размещения бригад

| №  | Наименование города | Количество укомплектованных бригад* |
|----|---------------------|-------------------------------------|
| 1  | Уральск             | 1                                   |
| 2  | Актобе              | 2                                   |
| 3  | Атырау              | 1                                   |
| 4  | Бейнеу              | 1                                   |
| 5  | Кызылорда           | 2                                   |
| 6  | Шымкент             | 1                                   |
| 7  | Тараз               | 1                                   |
| 8  | Талдыкорган         | 1                                   |
| 9  | Семей               | 1                                   |
| 10 | Павлодар            | 1                                   |
| 11 | Костанай            | 1                                   |
| 12 | Нур-Султан          | 1                                   |

\*указанное количество бригад минимальное

**Подписи сторон:**

**Заказчик:**

**ТОО «Computer Vision Technologies»**

**Исполнитель:**

**Председатель Правления**

\_\_\_\_\_ **Майтеков З.А.**

М.П.

**Стоимость Услуг и порядок оплаты**

| Наименование работы   | Цена за единицу, без НДС | Кол-во | Общая сумма, без НДС в тг. (месяц) |
|---|--------------------------|--------|------------------------------------|
| Техническое обслуживание и эксплуатация оборудования Электроснабжения ПСК |                          |        |                                    |
| Техническое обслуживание и эксплуатация оборудования Электроснабжения ЦРК |                          |        |                                    |
| <b>ИТОГО в тенге без НДС:</b>   |                          |        |                                    |

1. Общая стоимость Услуг в месяц составляет. \_\_\_\_\_ **без НДС**, и формируется от количества фактически переданных Исполнителю Объектов.
2. Общая сумма Договора составляет \_\_\_\_\_ **без НДС** (далее – Общая сумма Договора).
3. Оплата за оказанные обслуживающей организацией услуги производится в национальной валюте тенге и может производиться в течение 60 (шестидесяти) рабочих дней с даты подписания, уполномоченными представителями сторон Акта приемки оказанных Услуг и предоставления документов, указанных в п.2.3. настоящего Договора.

**Подписи сторон:**

**Заказчик:**  
**ТОО «Computer Vision Technologies»**

**Исполнитель:**

**Председатель Правления**

\_\_\_\_\_ **Майтеков З.А.**  
М.П.