**Договор № UzGTL-CON-\_\_\_\_**

**на оказание услуг по изготовлению рекламных видеороликов**

**ООО «Uzbekistan GTL»**

г. Ташкент «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 года

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее - Исполнитель), в лице директора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, признанное победителем Отбора на основании Протокола Закупочной комиссии № \_\_\_\_\_\_\_\_от \_\_\_\_\_\_\_\_ г., с одной стороны и
ООО «Uzbekistan GTL» (далее - Заказчик), в лице Коммерческого директора Юлдашова С.А., действующего на основании Доверенности №018 от 27.04.2022, с другой стороны, совместно именуемые Стороны, а по отдельности - Сторона, заключили настоящий Договор на оказание услуг по изготовлению видеороликов ООО «Uzbekistan GTL» (далее – Договор) о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. Исполнитель обязуется по заданию Заказчика оказать услуги по изготовлению рекламных видеороликов (далее - Услуги) в соответствии с Техническим заданием, являющимся приложением к настоящему Договору, (далее – Техническое задание), а Заказчик обязуется принять результаты оказанных Услуг и оплачивать их на условиях настоящего Договора.

1.2. Услуга включает изготовление рекламных видеороликов под ключ в соответствии с разработанными и утвержденными у Заказчика сценариями.

1.3. Исполнитель признает, что знает о назначении предусмотренных настоящим Договором Услуг и гарантирует, что оказанные Услуги будут соответствовать, указанным в Техническом задании, требованиям Заказчика.

1.4. Все авторские права на видеоролики в части имущественного и исключительного права, по итогам приемки видеороликов, переходят к Заказчику на неограниченное время
в момент подписания СторонамиАкта оказанных услуг.
В дальнейшем Заказчик использует видеоролики по своему усмотрению.

1.5. Авторское право на изготовление видеороликов исключительно в части неимущественных прав сохраняется за Исполнителем. При этом, формат и содержание упоминания авторства Исполнителя должны быть предварительно согласованы с Заказчиком.

1.6. Место оказания Услуг:

Завод Uzbekistan GTL – Гузарский район, Кашкадарьинская область, головной офис Заказчика (Республика Узбекистан, г. Ташкент, Яшнабадский р-н, ул. Фаргона йули, д. 7-b), другие предприятия системы АО «Узбекнефтегаз» (при необходимости), автозавод Volkswagen – СЭЗ «Джизак», Джизакский автомобильный завод, Джизакская область, испытательный полигон – Ташкентская область (при необходимости), аэропорты республики, заправочные станции, другие локации в зависимости от утвержденного сценария.

**2. Обязанности Исполнителя**

2.1. В течение \_\_\_\_ дней со дня осуществления предоплаты (далее – срок оказания услуг) в соответствии с п. 6.2.1 настоящего Договора качественно оказать Услуги, предусмотренные настоящим Договором, в соответствии с Техническим заданием.

2.2. В течение \_\_\_\_\_ рабочих дней, следующих за днем завершения оказания услуг предоставить Заказчику Акт оказания услуг и соответствующую счет фактуру.

2.3. Вместе с передачей результатов оказанных услуг передать Заказчику:

2.3.1. авторские права на видеоролики в части имущественного и исключительного права, стоимость которых включена в цену настоящего Договора;

2.3.2. все фото, видео, медиа материалы, созданные в рамках съемок видеороликов;

2.3.3. авторское право на написанную специально для видеороликов музыку.

2.4. При необходимости для оказания Услуг приобретать в интересах Заказчика, но за свой счет необходимые патентные, лицензионные и/или авторские права у их правообладателей без нарушения прав этих правообладателей.

2.5. В случае использования при исполнении договорных обязательств каких-либо патентных, лицензионных и/или авторских прав третьих лиц - приложить к акту приема-сдачи надлежащие документы и материалы, подтверждающие право Заказчика использовать указанные права третьих лиц согласно целям настоящего Договора.

2.6. В Актах приема-передачи результатов оказанных Услуг должны быть указаны:

2.6.1. состав оказанных Услуг;

2.6.2. переданная Заказчику документация

2.6.3. исчерпывающий перечень патентных, лицензионных и/или авторских прав третьих лиц, использованных Исполнителем при исполнении договорных обязательств либо должно быть прямое указание на отсутствие подобных прав.

2.7. Принимать все необходимые меры к устранению нарушений своих договорных обязательств, допущенных ошибок, неточностей или недостатков в результатах оказанных Услуг, указанных в уведомлении Заказчика.

2.8. Обеспечивать сохранность документов, предоставляемых Заказчиком во время оказания Услуг.

2.9. Возмещать Заказчику в полном объеме нанесенный ему ущерб и причиненные убытки в связи с нарушением Исполнителем договорных обязательств.

2.10. Гарантировать, что результаты оказанных в соответствии с настоящим Договором Услуг не будут нарушать исключительные права третьих лиц на интеллектуальную собственность, включая как имущественные, так и личные неимущественные права.

2.11. Полностью оградить Заказчика от любых действий, претензий, исков, предъявленных третьими лицами, и любых вытекающих из указанных действий расходов и издержек, возникающих из-за нарушения Исполнителем или подозрения о нарушении Исполнителем прав третьих лиц на результаты интеллектуальной деятельности, а также возмещает Заказчику все причиненные этим убытки.

2.12. Назначить контактное лицо – работника Исполнителя, ответственного
за оказание Услуг с соблюдением условий настоящего Договора.

2.13. При оказании Услуг согласовывать с контактным лицом Заказчика точное время и место оказания Услуг.

**3. Права Исполнителя**

3.1. Запрашивать у Заказчика информацию, необходимую для оказания Услуг при условии наличия у Исполнителя необходимых разрешений и допусков, предусмотренных законом для данного вида информации. При этом сроки предоставления запрашиваемой Исполнителем информации, а также порядок её предоставления согласовываются Сторонами дополнительно.

**4. Обязанности Заказчика**

4.1. Обеспечить беспрепятственный доступ Исполнителя к местам локации съемок в течение срока оказания Услуг с учетом режима рабочего времени Заказчика, а также наличия необходимых разрешений и допусков (на территориях Заказчика).

Оформление и получение необходимых разрешений и допусков, на локации предложенные и планируемые для съемок Исполнителем, в соответствии с утвержденным сценарием, оформляется Исполнителем самостоятельно.

При этом, оплата дополнительных расходов, связанных с оформлением и получением разрешений и допусков, арендой и иные расходы, связанные со съемочными процессами, осуществляется со стороны Исполнителя, в рамках суммы настоящего договора указанным в пункте 6.1 настоящего Договора, без увеличения суммы настоящего договора и без представления счетов на оплату Заказчику.

4.2. Принять результаты оказанных Услуг, подписать соответствующий акт оказанных услуг и передать один его экземпляр Исполнителю в течение 10 (десяти) рабочих дней, следующих за днем получения результата и представления Исполнителем такого акта.

4.3. Результат оказанных Услуг автоматически считается выполненным (оказанным) и принятым Заказчиком, если в течение срока, указанного в пункте 4.2 настоящего Договора, Заказчик не направил Исполнителю мотивированный отказ от принятия результата оказанных Услуг.

4.4. Производить оплату исполненных Исполнителем договорных обязательств
на условиях настоящего Договора.

4.5. Назначить контактное лицо - работника Заказчика, ответственного
за взаимодействие с представителем Исполнителя при оказании Исполнителем Услуг, который должен организовать координацию взаимодействия Сторон по Договору, оперативную выдачу уполномоченному представителю Исполнителя информации, необходимую для оказания Услуг, привлечение в оговоренные сроки необходимых для съемок работников Заказчика, в том числе руководителей подразделений.

4.6. Обеспечить организацию своевременной приемки результата оказанных Услуг.

**5. Права Заказчика**

5.1. В любое время проверять ход и качество оказания Исполнителем
Услуг.

5.2. Перенос согласованного времени оговаривать не позднее, чем за \_\_\_\_\_\_\_ день
до начала оказания Услуг. Стороны информируют друг друга о переносе времени оказания Услуг письменно по электронной почте или устно.

**6. Цена Договора Порядок расчетов**

6.1. Цена Договора составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ сум (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) сум с учетом НДС и включает в себя все расходы Исполнителя, связанные с оказанием Услуг, включая, но не ограничиваясь расходами на аренду оборудования, привлечение актерского состава, блогеров, влогеров для оказания Услуг и любыми другими расходами Исполнителя, в том числе предусмотренными пунктом 2.4 настоящего Договора.

6.2. Оплата результатов оказанных Услуг осуществляется Заказчиком путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в следующем порядке:

6.2.1. 15 % (пятнадцать процентов) от цены Договора перечисляется в течение 10 (десяти) дней со дня получения от Исполнителя счета на оплату;

6.2.2. 35 % (тридцать пять процентов) от цены Договора перечисляется в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня утверждения Заказчиком сценария;

6.2.3. 50 % (пятьдесят процентов) от цены Договора перечисляется в течение
10 (десяти) рабочих дней со дня подписания Заказчиком итогового Акта оказания Услуг и соответствующей счет фактуры.

6.3. Датой платежа по настоящему Договору считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

Если дата платежа выпадает на выходные или праздничные дни, то оплата производится в ближайший рабочий день, следующий за выходными или праздничными днями.

6.4. Все банковские расходы банка Исполнителя оплачиваются Исполнителем, банка Заказчика-Заказчиком

**7. Ответственность Сторон**

7.1. Стороны несут ответственность за нарушение условий Договора в соответствии
с настоящим Договором, а в случаях неурегулированных Договором - в соответствии
с законодательством Республики Узбекистан.

7.2. Стороны несут ответственность за содержание, достоверность и лицензионную чистоту информации, документов и материалов, предоставляемых друг другу в связи
с исполнением обязательств по настоящему Договору.

7.3. В случае несвоевременного предоставления Заказчиком запрошенной Исполнителем информации, если Сторонами порядок и сроки её предоставления были согласованы в соответствии с пунктом 3.1 настоящего Договора, Исполнитель вправе приостановить оказание Услуги и потребовать пересмотра срока оказания Услуги, а в случаях, предусмотренных законом или настоящим Договором – отказаться от исполнения Договора.

7.4. При отсутствии согласования сроков и порядка предоставления информации, предусмотренных пунктом 3.1 настоящего Договора, Исполнитель не вправе приостанавливать оказание Услуги или требовать пересмотра срока ее выполнения, или отказываться от исполнения Договора. В этом случае Исполнитель несет ответственность за нарушение сроков оказания Услуги.

7.5. Приостановка оказания Услуги в соответствии с пунктом 7.3 настоящего Договора является основанием для рассмотрения вопроса о корректировке сроков оказания Услуги, что оформляется соответствующим дополнительным соглашением, подписываемым Сторонами.

7.6. В случае нарушения срока оказания Услуги, Исполнитель уплачивает Заказчику пени в размере 0,5%, от общей стоимости, указанной в пункте 6.1 и 6.2.2 настоящего Договора, включая день фактического выполнения обязательств, но не более 50 % от общей стоимости, указанной в пункте 6.1 настоящего Договора. Исполнитель освобождается от уплаты пени, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

7.7. В случае нарушения сроков оплаты, предусмотренных пунктом 6.2 настоящего Договора, Исполнитель вправе потребовать от Заказчика уплатить пени в размере 0,4% от суммы, подлежащей оплате, за каждый день просрочки, но не более 50 % от суммы просроченного платежа. Заказчик освобождается от уплаты пени, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Исполнителя.

7.8. Если по результатам рассмотрения любых претензий и/или исков, в том числе указанных в пункте 2.11 настоящего Договора, Заказчику будет запрещено использование видеороликов, Исполнитель:

7.8.1. возмещает Заказчику полную сумму средств, уплаченных Заказчиком в связи с исполнением настоящего Договора;

7.8.2. возмещает Заказчику все его убытки, являющиеся следствием противоправных действий Исполнителя, в размере и срок, указанные в соответствующем требовании Заказчика;

7.8.3. уплачивает Заказчику штраф в размере суммы, указанной в пункте 7.8.1 настоящего Договора.

**8. Конфиденциальная информация и защита данных**

8.1. Под Конфиденциальной информацией для целей настоящего Договора понимается любая информация в любом формате и на любом носителе, включающая:

8.1.1. содержание и условия настоящего Договора, а также связанные с ним любые переговоры или обсуждения;

8.1.2. вся внутренняя информация Заказчика, в том числе, график работы и система охраны объекта Заказчика, личные данные работников Заказчика, документы и любые другие данные и информация, полученные Поставщиком от Заказчика в связи с исполнением настоящего Договора;

8.1.3. другая внутренняя техническая, конфиденциальная, служебная или прочая деловая и операционная информация, имеющая отношение к Заказчику, вне зависимости от того, помечена ли такая информация или иным способом обозначена как частная, служебная или конфиденциальная, или нет;

8.1.4. любая внутренняя информация, которая была определена ее обладателем как конфиденциальная, передаваемая любой из Сторон другой Стороне в процессе реализации настоящего Договора, за исключением информации, которая является общедоступной или известна либо становится известной одной Стороне на не конфиденциальной основе от иного источника, нежели другая Сторона, или раскрывается Стороной третьим лицам без ограничения, или разработана одной Стороной без использования сведений, предоставленных другой Стороной, или сведений, носящих конфиденциальный характер, или раскрывается в соответствии с требованиями законодательства Республики Узбекистан.

8.2. Стороны обязуются, если иное не предусмотрено законодательством Республики Узбекистан:

- не разглашать, не обсуждать содержание, не предоставлять копий, не публиковать и не раскрывать в какой-либо иной форме третьим лицам Конфиденциальную информацию без получения предварительного письменного согласия другой Стороны. Вместе с тем, при уведомлении другой Стороны получение письменного согласия не требуется в случаях раскрытия информации государственным органам, уполномоченным запрашивать такую информацию в соответствии с законодательством Республики Узбекистан, на основании должным образом оформленного запроса на предоставление указанной информации, а также судебным органам и представителям соответствующей Стороны для целей защиты и реализации прав по настоящему Договору;

- предпринимать все меры и использовать все законные средства для защиты Конфиденциальной информации и предотвращения ее несанкционированного раскрытия;

- использовать Конфиденциальную информацию только в целях исполнения обязательств по настоящему Договору;

- не разглашать третьим лицам факта передачи или получения Конфиденциальной информации.

8.3. Обязательства по неразглашению Конфиденциальной информации действуют в течение 10 (десять) лет с даты подписания настоящего Договора.

**9. Форс-мажор**

9.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности за несвоевременное и ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, если такое неисполнение вызвано обстоятельствами непреодолимой силы (форс-мажорными обстоятельствами). Обстоятельствами непреодолимой силы являются чрезвычайные и непредотвратимые при данных условиях обстоятельства, не зависящие от воли и контроля Сторон, если такие обстоятельства непосредственно влияют на исполнение обязательств по настоящему Договору и если они возникли после подписания настоящего Договора, либо Стороны на момент подписания настоящего Договора не знали и не могли знать об их существовании или возможности их наступления.

9.2. В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы, срок выполнения обязательств по настоящему Договору отодвигается на время действия таких обстоятельств. В том случае, если действие обстоятельств непреодолимой силы продлится свыше 30 календарных дней, Стороны принимают решение либо о соответствующем пересмотре условий Договора, либо о его расторжении.

9.3. Сторона, для которой возникли обстоятельства непреодолимой силы, обязана
в течение 7 (семи) дней в письменном виде уведомить другую Сторону о возникновении непредвиденных обстоятельств, включая предположительную длительность периода,
в течение которого будут действовать эти обстоятельства. Если о вышеуказанных обстоятельствах не будет сообщено своевременно, Сторона, пострадавшая
от обстоятельств непреодолимой силы, не имеет права на нее ссылаться.

9.4. Документом, подтверждающим наличие факта обстоятельств непреодолимой силы, является документ уполномоченного органа, либо иного уполномоченного государственного органа. Непредставление соответствующего документа лишает заинтересованную Сторону права ссылаться на действие обстоятельств непреодолимой силы.

**10. Антикоррупционная оговорка**

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

10.2. При исполнении своих обязательств по настоящему 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 действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

10.3. Каждая из Сторон настоящего Договора отказывается от стимулирования каким-либо образом работников другой Стороны, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими,
не поименованными в настоящем пункте способами, ставящего работника в определенную зависимость и направленного на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его Стороны.

Под действиями работника, осуществляемыми в пользу стимулирующей его Стороны, понимаются:

- предоставление неоправданных преимуществ по сравнению с другими контрагентами;

- предоставление каких-либо гарантий;

- ускорение существующих процедур;

- иные действия, выполняемые работником в рамках своих должностных обязанностей, но идущие вразрез с принципами прозрачности и открытости взаимоотношений между Сторонами.

10.4. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо антикоррупционных условий, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения
не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение
5 (пяти) рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

10.5. 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 настоящих условий контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

10.6. Стороны настоящего Договора признают проведение процедур
по предотвращению коррупции и контролируют их соблюдение. При этом Стороны прилагают разумные усилия, чтобы минимизировать риск деловых отношений
с контрагентами, которые могут быть вовлечены в коррупционную деятельность, а также оказывают взаимное содействие друг другу в целях предотвращения коррупции. При этом Стороны обеспечивают реализацию процедур по проведению проверок в целях предотвращения рисков вовлечения Сторон в коррупционную деятельность.

10.7. Стороны признают, что их возможные неправомерные действия и нарушение антикоррупционных условий настоящего Договора могут повлечь за собой неблагоприятные последствия – от понижения рейтинга надежности контрагента до существенных ограничений по взаимодействию с контрагентом, вплоть до расторжения настоящего Договора.

10.8. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства
по представленным в рамках исполнения настоящего Договора фактам с соблюдением принципов конфиденциальности и применение эффективных мер по устранению практических затруднений и предотвращению возможных конфликтных ситуаций.

10.9. Стороны гарантируют полную конфиденциальность по вопросам исполнения антикоррупционных условий настоящего Договора, а также отсутствие негативных последствий как для обращающейся Стороны в целом, так и для конкретных работников обращающейся Стороны, сообщивших о факте нарушений.

**11. Порядок разрешения споров**

11.1. Споры, возникающие между Сторонами в связи с исполнением Договора
и возмещением понесенных ими убытков, разрешаются путем переговоров.

11.2. Стороны имеют право принять меры к урегулированию возникших в процессе исполнения обязательств по Договору споров в досудебном порядке. Срок ответа
на претензию – 7 (семь) дней с даты получения претензии.

11.3. Спор, не урегулированный в претензионном порядке, передаётся на разрешение в Ташкентский межрайонный экономический суд.

**12. Прочие условия и положения**

12.1. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует
до полного исполнения обязательств Сторон по Договору.

12.2. Неуказанные в Договоре условия его исполнения и правоотношения Сторон регулируются в соответствии с законодательством Республики Узбекистан.

12.3. Неотъемлемой частью Договора являются:

12.3.1. Приложение № 1 – Техническое задание на изготовление рекламных видеороликов;

12.4. Изменения и дополнения в настоящий Договор, не противоречащие действующему законодательству Республики Узбекистан и законным интересам Сторон, вносятся в виде дополнительных соглашений, оформленных в письменном виде, подписанных и скрепленных печатями Сторон и зарегистрированных в уполномоченных органах Республики Узбекистан.

12.5. Документы, связанные с исполнением настоящего Договора, считаются оформленными надлежащим образом, если подписаны уполномоченными представителями Сторон и скреплены печатью.

12.6. Любые уведомления, сообщения, документы и переписка между Сторонами
в связи с настоящим Договором должны составляться на русском языке в письменной форме и могут передаваться в том числе в виде факсимильного или электронного сообщения (с последующим предоставлением оригинала документа) или отправляется заказным письмом получателю по его адресу, указанному в Договоре. Факт получения уведомления должен быть подтвержден в установленном порядке.

12.7. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права и обязанности, возникшие из Договора или в связи с ним, третьим лицам, без предварительного письменного согласия другой Стороны.

12.8. Сторона, у которой изменились сведения, указанные в разделе 13 настоящего Договора, в течение трех рабочих дней сообщает об этом другой Стороне в письменном виде за подписью руководителя и главного бухгалтера Стороны с одновременным оформлением соответствующего дополнительного соглашения.

При отсутствии таких сообщений письменные уведомления и требования, направленные Сторонами друг другу, определяются по адресам, указанным в разделе 13 настоящего Договора, и считаются доставленными, если даже адресат по этому адресу более не находится.

12.9. После подписания Договора все предшествующие переговоры и переписка
по нему теряют силу.

12.10. Договор составлен на русском языке в двух идентичныхэкземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

**13. Реквизиты и подписи Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_тел.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ИНН: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ОКЭД: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Банк: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_МФО: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_р/c \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Директор**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  | **ООО «Uzbekistan GTL»**Адрес: Узбекистан, 100060, г. Ташкент, Яшнабадский р-н, ул. Фаргона йули, д. 7-b, тел.: (+99871) 202-40-80ИНН: 207 041 936р/с в: 2021 4000 4048 1968 0001в Головном офисе АКБ «Асака»МФО: 00873 ИНН Банка: 201589828 тел.: (+99871) 120-82-10, 200-55-22**Коммерческий директор**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Юлдашов С.А. |

**Приложение №1**

**к Договору**

**от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 года**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на изготовление рекламных видеороликов**

1. **Заказчик:** ООО «Uzbekistan GTL», 100060, Республика Узбекистан, г.Ташкент, Яшнабадский район, ул. Фаргона йули, дом 7 «Б». тел.: +99871 2024080, e-mail: info@uzgtl.com
2. **Цель:** съемка 2 (два) рекламных видеоролика. Сформировать медийный имидж компании для продвижения бренда. Обеспечить массовое ознакомление с производимой продукцией.
3. **Задачи и смысловые акценты видеоролика:**

*Рекламные видеоролики* должны повысить узнаваемость дизельного топлива производства Uzbekistan GTL, его преимущественных качествах, а также высоко заинтересовать и побуждать потенциальных потребителей к его приобретению.

**4.Целевая аудитория:** в основном мужчины, в возрасте от 18 до 65 лет, проживающие в городе и (или) в сельской местности, представители деловых кругов, служащие, работники, владельцы и (или) водители автотранспортных средств, в том числе легковых, грузовых, сельскохозяйственных, специальных и других видов транспортных средств с дизельным мотором. Представители B2B сектора, СМИ и общественность *(но не ограничиваясь, ставится задача по максимальному охвату аудитории)*.

1. **Локация съемок:** завод Uzbekistan GTL – Гузарский район, Кашкадарьинская область, офис компании в г.Ташкенте, другие предприятия системы АО «Узбекнефтегаз» (при необходимости), автозавод Volkswagen – СЭЗ «Джизак», Джизакский автомобильный завод, Джизакская область, испытательный полигон – Ташкентская область (при необходимости), аэропорты республики, заправочные станции, другие локации в зависимости от утвержденного сценария.
2. **Хронометраж:**

*рекламные видеоролики* – не более 30 секунд. Окончательный хронометраж согласовывается с Заказчиком.

1. **Сроки:**

Отбор наилучших предложений должен быть проведен в следующие сроки:

Апрель-май 2022 года – заключение контракта с победителями отбора;

Даты готовности видеоролика:

* 1-й видеоролик: май-июнь 2022 года;
* 2-й видеоролик: август-сентябрь 2022 года
1. **Площадки для размещения:** Готовые рекламные видеоролики будут размещаться на национальном и зарубежном ТВ, в сети Интернет, YouTube и Telegram-каналах, социальных сетях, в наружной рекламе (в городах), в общественных местах, в том числе на вокзалах, в аэропортах и других локациях. Вместе с тем видео будет демонстрироваться в ходе переговоров с партнерами, на форумах, выставках, на публичных мероприятиях, новостных сюжетах и др.
2. **Спецификация услуги:**

Услуга изготовления рекламного видеоролика включает в себя:

* креативная съемка видеоролика на условиях “под ключ”, предусматривающая производство и постпроизводство видео, с использованием съемочного и вспомогательного оборудования, с разрешением высокого качества, в том числе съемки с использованием квадрокоптера;
* монтаж, использование и применение 3D графики, компоузинга 2D/3D *(при необходимости)*, цветокоррекции, рендеринга, оригинального саундтрека *(при необходимости)*, с озвучиванием на узбекском, русском и английском языках;
* привлечение актёрского состава (популярные личности, актеры кино, театра, социальных сетей, блогеров, влогеров и другие);
* аренда локаций (за пределами территорий Заказчика);
* реквизиты;
* съемочное и осветительное оборудование;
* камера, объективы, фильтры. Требования к техническому обеспечению в Приложении к данному ТЗ *(касательно рекламных видеороликов) Техническая группа:*
* режиссер;
* как минимум 2 оператора;
* кастинг менеджер;
* художник;
* реквизитор; - костюмеры;
* ассистенты;
* логистика;
* пост-продакшн;
* озвучка ролика / саунд дизайн;
* motion design, VFX специалист и другие;
* кейтеринг *(на территории производственного объекта Заказчика (Кашкадарьинская область, Гузарский район, завод Uzbekistan GTL) питание, проживание и транспорт для передвижения на территории завода, с оформлением соответствующих разрешений будут предоставлены со стороны Заказчика)*.

Заказчик будет оказывать Исполнителю информационное содействие в проработке сценарного плана.

*Озвучивание:* Исполнитель должен иметь банк локальных и зарубежных голосов для выбора Заказчиком. При этом, Исполнитель несет ответственность за правильность оформления задания для диктора / артистов озвучки и правильную озвучку диктором. Если в тексте для артистов/дикторов будут присутствовать имена собственные, сокращения и аббревиатуры, иностранные слова или профессиональные термины, Исполнитель, совместно с Заказчиком, должен предоставить диктору дополнительные указания (расшифровку терминов, ударения и правильное произношение незнакомых слов).

*Музыка:* Авторская музыка

*Технические требования к видео:*

* Разрешение исходного видео: 4K RAW или Mov или более высокого уровня;
* Формат файла на выходе: Видео Full HD 1080p: AVI без компрессии, Mp4 или более высокого уровня;
* Пропорции кадра: 16х9 (полный формат) или более высокого уровня;
* Частота кадров/битрейт: 25 кадров/сек 100 mbp/s или более высокого уровня;

*Звук:* Стерео

**10. Авторские права.**

Не допускается использование чужой интеллектуальной собственности (логотипов, музыки) и нарушение прав третьих лиц.

Музыкальное сопровождение осуществляется за счет написания новой оригинальной музыки с отчуждением прав на все созданные композиции конечному правообладателю – Заказчику.

В будущем Заказчик может вносить изменения в ролик, самостоятельно умножать и транслировать его, используя все законные каналы распространения.

Авторские права на готовую работу передаются Заказчику только после утверждения данной работы Заказчиком.

Исполнитель, в дальнейшем, в праве использовать видеоролики в качестве своего портфолио, по строгому согласованию с Заказчиком, в том числе для исключения негативных последствий на имидж и репутацию Заказчика.

Исключительное право на пользование видео, фото, медиа материалами, созданными в рамках съемок видеороликов, по итогам приемки каждой работы переходит к Заказчику.

В дальнейшем Заказчик использует их по своему усмотрению.

**11. Требования к участию отбора:**

 Компания — Исполнитель, при подаче Предложения по данному

Техническому заданию, должна предоставить:

 а) Сведения о компании (название, адрес, контактные данные, сайт,

реквизиты, копию свидетельства о регистрации компании);

б) Официальное-письмо подтверждение что Участник не находится в стадии реорганизации, ликвидации или банкротства, а также в состоянии судебного разбирательства (за подписью руководителя и главного бухгалтера организации).

в) Портфолио успешно оказания услуг (перечень с ссылками на видео в социальных сетях и в сети интернет) за период 2020 — 2022 гг. Работы в портфолио должны соответствовать требуемому Заказчиком уровню качества конечного продукта. В числе клиентов компании должны быть крупные компании и организации республики (в том числе и международные). Решение в первую очередь принимается с учетом рассмотрения портфолио участников;

 г) Сведения о штате и квалификации сотрудников, в том числе и

CV/портфолио работ режиссера и международных наград режиссёра/продакшна;

д) Предварительные (концептуальные) сценарии к видеороликам по каждой из подаваемой категории. Решение в первую очередь принимается с учетом рассмотрения концептуальных сценариев представленных потенциальными

Исполнителями;

е) Иметь опыт работы не менее 3-х лет;

ж) Коммерческое предложение. Все ценовые предложения должны указываться в сумах (в том числе монтажа/демонтаж реквизитов, конструкций и др. (при необходимости), простоя оборудования, конструкции, аренды, закупа и других расходов);

з) Участник должен предоставить Техническое обеспечение согласно Приложению №1 к данному Техническому заданию.

**12. К участию в Отборе на изготовление рекламных видеороликов не допускаются участники:**

 -не имеющие необходимых технических, финансовых, материальных,

кадровых и других ресурсов для исполнения договора;

-находящиеся на стадии реорганизации, ликвидации или банкротства (либо имеющие запланированные или предстоящие реорганизацию, ликвидацию или банкротство в период действия договора, являющегося предметом настоящего отбора);

-находящиеся в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с «Заказчиком»;

-находящиеся в Едином реестре недобросовестных исполнителей;

-имеющие задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей;

-зарегистрированные и имеющие банковские счета в государствах или на территориях, предоставляющих льготный налоговый режим и/или не предусматривающих раскрытие и предоставление информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны);

-имеющие несправедливое конкурентное преимущество или конфликт интересов в нарушение законодательства;

-не предоставившие Техническое обеспечение согласно Приложению №1 к данному Техническому заданию.

**13. Исполнитель обязан:**

1. Оказать услуги надлежащего качества в объеме и сроки, предусмотренные договором с Заказчиком;
2. Не предоставлять другим лицам и не разглашать иным способом конфиденциальную информацию, полученную в результате исполнения обязательств по договору;
3. обеспечивать организацию работ в соответствии с установленными на территории пребывания, требований и правил в области охраны труда, ТБ, ПБ, ГБ и других.

# Техническое обеспечение

*(для рекламных видеороликов)*

**Камера Arri Alexa mini**

ARRI ALEXA Mini - это настоящий уникум в семействе камер Alexa, компактная, легкая и автономная. Является передовой и самой популярной камерой во всем мире.

В сравнение с другими камерами ARRI, Alexa Mini имеет настолько маленький вес, что позволяет удобно её держать на расстоянии вытянутой руки, а компактный размер делает её идеальной для съёмок при самых различных и не стандартных условиях: под водой, в воздухе, на автомобиле, и даже в 3D. Но это не все преимущества, которыми располагает Alexa Mini.

Особенности:

* Запись видео в нескольких форматах - HD, 2K и 4K
* Скорость съемки может достигать 200 к/с (для дополнительного увеличения скорости возможно использование внешнего оборудования)
* ARRIRAW 3.4K
* РежимOpen Gate (формат4K Cine)
* Возможность ДУ при помощи различных дополнительных устройств или управление через встроенный интерфейс

Технические характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| Длина | 185мм |
| Ширина | 125мм |
| Высота | 140мм |
| Вес | (тушка + PL-крепление) - всего 2,3 кг |
| Матрица | 35мм ARRI ALEV III CMOS |
| Электронный обтюратор | от 5 до 356 градусов |
| Диапазон | 14+ стопов |
| Базовая ISO | 800 |
| Встроенные фильтры | ND 0.6, 1.2, 2.1 |
| Медиа | CFast 2.0 |
| Формат записи | HD 1920x10802K Cine 16:9 2048x15362K Cine 4:3 2048x11523.2K 3200x18004K UHD 3840x2160ARRIRAW 2.8K 16:9 2880x1620ARRIRAW 2.8K 4:3 2880x2160 |
| Кодеки | ProRes 4444XQ4444422(HQ)422422(LT) |

ARRIRAW

|  |  |
| --- | --- |
| Коммутация/Интерфейс ноутбук или планшет. | Wi-Fi с возможностью управления через смартфон, |
| Питание | Lemo 8-пиновый. 10.5-34V DC.Видео- два HD-SDI выхода 1.5G/3GSDI-Genlock вход для активации таймкодаUSB 2.0EthernetRS pin |

**Оптика Arri линейки Ultra Prime**

ARRI / ZEISS Ultra Prime Lenses имеют самый широкий диапазон основных линз, предоставляя вам гибкость, чтобы получить необходимый охват. Линзы Ultra Prime - это легкие стандартные линзы скорости, которые идеально подходят для высокоскоростных объективов Master ARRI / ZEISS Master Prime. Они были разработаны в сотрудничестве с ARRI и ZEISS.

* Хорошо контролируемое искажение и дыхание.
* Превосходная способность к близкому фокусу.
* Конструкция с плавающими элементами.
* Легко читаемые калиброванные весы.
* Однородные диаметры.
* Особенно прочные и простые в обслуживании.

Высокопроизводительные объективы с фиксированным фокусным расстоянием предлагает широчайший набор доступных: от Ultra Prime 8R крайний широкоугольный объектив - лучшей телеобъектив, разработанный специально для кинофильмов, Ultra Prime 180 мм, что дает возможность получить желаемое покрытие.

**Технические характеристики объективов:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ultra Prime** | **Диафрагма Ближний фокус** | **Длина** | **Передний диаметр** | **Вес AOV** |
| UP 10 mm/T2.1 | T2.1 to T22 | 0.35 m / 14" | 143 mm / 5.63" | 156 mm / 6.1" | 2.9 kg / 6.4 lbs 102.1° |
| UP 20 mm/T1.9 | T1.9 to T22 | 0.28 m / 11" | 91 mm / 3.58" | 95 mm / 3.7" | 1.2 kg / 2.6 lbs 65.0° |
| UP 24 mm/T1.9 | T1.9 to T22 | 0.3 m / 12" | 91 mm / 3.58" | 95 mm / 3.7" | 1.0 kg / 2.2 lbs 55.8° |
| UP 32 mm/T1.9 | T1.9 to T22 | 0.35 m / 14" | 91 mm / 3.58" | 95 mm / 3.7" | 1.1 kg / 2.4 lbs 43.0° |
| UP 50 mm/T1.9 | T1.9 to T22 | 0.60 m / 2' | 91 mm / 3.58" | 95 mm / 3.7" | 1.0 kg / 2.2 lbs 27.2° |
| UP 85 mm/T1.9 | T1.9 to T22 | 0.90 m / 3' | 91 mm / 3.58" | 95 mm / 3.7" | 1.2 kg / 2.6 lbs 17.1° |
| UP 135 mm/T1.9 T1.9 to T22 | 1.5 m / 5' | 119 mm / 4.69" | 95 mm / 3.7" | 1.6 kg / 3.5 lbs 10.5° |

Осветительный прибор ARRI D5 HMI 575W

**Характеристики:**

* Мощность прожектора: 575 Вт
* Цветовая температура: 6000 К
* Лампа типа: HMI 575 W/SE G38
* Цоколь светильника: G38
* Линза, Ø: 175 мм
* Крепление: лира с втулкой 28 мм или 16 мм
* Балласт: EB 575/1200 W
* Размеры: 432 x 327 x 222 мм
* Вес: 10 кг

​

**Комплектация:**

* Светильник ARRI D5 HMI мощностью 575 Вт
* Электронный балласт flicker-free 575/1200 Вт
* Фильтродержатель
* Шторки
* Кабель 7 м



Осветительный прибор ARRI D12 HMI 1200W

**Характеристики:**

* Мощность прожектора: 1200 Вт
* Цветовая температура: 6000 К
* Питание: 120 В переменного тока
* Лампа типа: HMI 1200 W/SE G38
* Цоколь светильника: G38
* Линза, Ø: 175 мм
* Крепление: лира с втулкой 28 мм или 16 мм
* Балласт: EB 575/1200 W
* Размеры: 644 x 374 x 325 мм
* Вес: 10 кг

​

**Комплектация:**

* Светильник ARRI D12
* Электронный балласт flicker-free 575/1200 Вт
* Фильтродержатель
* Шторки
* Кабель 7 м

Осветительный прибор ARRI M40 Set HMI 2,5 kW

|  |  |
| --- | --- |
| Класс защиты: | IP 23 , |
| Отражатель: | MAX рефлекторный алюминиевый , |
| Лампа: | 4 / 2,5 кВт одноцокольная , |
| Напряжение: | 200 / 115 В , |
| Диммирование: | 50 - 100 % с помощью балласта , |
| Подключение: | VEAM , |
| Угол светового луча: | 18° - 52° , |
| Диаметр линзы: | 300 мм , |

Посадка для аксессуаров:400 мм ,

 Диаметр шторок: 413 мм ,

 Крепление: Палец, 28 мм ,

 Вес: 19,0 кг ,

 Размер: 670 x 402 x 511 мм ,

 Цветовая температура: 6000K .

Осветительный прибор ARRI HMI PAR 4/2.5 KW

Время потребления лампы: 4 / 6,5 €

Мощность: 4000 Вт | 2500 Вт

Цветовая температура: 6000º К

Балласт f.free

Крепление: патрубок 28 мм

Вес: 23 кг

Осветительный прибор ARRI Compact HMI 6000 W

**Габариты:**

* Вес: 35 кг
* Высота: 660 (930) мм
* Ширина: 682 мм
* Глубина: 614 мм

**Характеристики осветительного прибора ARRI Compact HMI 6000W:**

* Алюминиевый корпус
* Счетчик отработанных часов
* Аварийный выключатель
* Лампа белого света цокольная 6000 W
* световая температура 5600°К
* Короткофокусная линза Френеля Ø420 мм
* Диапазон угла раскрытия луча 6°-58°

Осветительный прибор ARRI Compact HMI 12000W **Характеристики:**

* + Мощность прожектора: 1200 Вт
	+ Цветовая температура: 6000 К
	+ Питание: 120 В переменного тока
	+ Лампа типа: HMI 1200 W/SE G38
	+ Цоколь светильника: G38
	+ Линза, Ø: 175 мм
	+ Крепление: лира с втулкой 28 мм или 16 мм
	+ Балласт: EB 575/1200 W
	+ Размеры: 644 x 374 x 325 мм
	+ Вес: 10 кг

​

**Комплектация:**

* + Светильник ARRI D12
	+ Электронный балласт flicker-free 575/1200 Вт
	+ Фильтродержатель
	+ Шторки
	+ Кабель 7 м

LED Панель ARRI SkyPanel S30-C

**Полное наименование** Светильник ARRI L0.0007713 S30-C MAN

**Оптическая система** Панели, мягко рассеивающие свет

 **Апертура света** 355 x 300

 **Угол наклона, °** ±90

Управляемая вручную лира (manual) из алюминиевого сплава,

**Система подвеса** прочный фиксатор наклона

Плавно регулируемая цветовая температура от 2800°К до 10

 **Белый свет** 000°К

**Светоотдача при**

**работе от батареи** 100 % от максимальной мощности

|  |  |
| --- | --- |
| **Настройки****Green-Magenta** | Плавно регулируемые (от полного минус "green" до полного плюс "green") |
| **Точность регулировки** | ±100°K (номинальная), ±1/8 Green-Magenta (номинальная) |
| **Тип прибора** | LED панель |
| **Потребляемая мощность ном,****Вт** | 200 |

**Потребляемая мощность макс,**

 **Вт** 220

|  |  |
| --- | --- |
| **Цветовая система** | Полная палитра RGB+W с управлением оттенками и насыщенностью |
| **Крепление** | 16 mm / 28 mm Combo Pin |
| **Регулировка яркости, %** | ±100°K (номинальная), ±1/8 Grenn-Magenta (номинальная) |

**Предполагаемый**50 000

|  |
| --- |
| **срок службы, ч** |
| **Цветопередача** | CRI>95 / TLCI>91, CRI>95 / TLCI>95 |

**Диммирование,**

 **%** Плавно от 0 до 100

|  |  |
| --- | --- |
| **Разъем для подключения батареи** | Папа 4-пин XLR - 10 A (Пин:4 минус / Пин:2 плюс) |
| **Диапазон напряжения батареи, В** | 23-36 В постоянного тока |

**Класс защиты IP** 20

|  |  |
| --- | --- |
| **Использование****RDM** | DMX настройки, счетчик часов и стандартные команды RDM |
| **Интерфейс программного обеспечения** | Ethernet: DMX настройки, статус прибора и обновление встроенного ПО через ПК, MAC USB: обновление программного обеспечения с помощью флэш-накопителя |

**Сдвиг цветовой температуры, °K** <200

**Рабочая температура, °C** от -20 до +45

|  |  |
| --- | --- |
| **Управление** | Управление с корпуса прибора, 5-пин, DMX, LAN EtherCon подключение к сети, RDM |
| **Угол рассеивания света, °** | 115 |
| **CRI** | >95 |
| **TLCI** | >91 / >95 |

**Разъем питания** Папа 3-пин XLR - 15 A (Пин:1 минус / Пин:2 плюс)

**Тип входного**

 **разъема** китайский

|  |
| --- |
| **Сертификация** CE, FCC; Gs, cNRTL,CB |
| **Цвет корпуса** | Голубой / Серебристый / Черный |
| **Вес, кг** | 7.4 |
| **Производитель** | ARRI |

LED Панель ARRI SkyPanel S60-C

**Полное наименование** Светильник ARRI L0.0007063 S60-C MAN

**Оптическая система** Панели, мягко рассеивающие свет

 **Апертура света** 645 x 300

 **Угол наклона, °** ±90

Управляемая вручную лира (manual) из алюминиевого сплава,

**Система подвеса** прочный фиксатор наклона

Плавно регулируемая цветовая температура от 2800°К до 10

 **Белый свет** 000°К

**Светоотдача при**

**работе от**

 **батареи** 50 % от максимальной мощности

|  |  |
| --- | --- |
| **Настройки****Green-Magenta** | Плавно регулируемые (от полного минус "green" до полного плюс "green") |
| **Точность регулировки** | ±100°K (номинальная), ±1/8 Grenn-Magenta (номинальная) |
| **Тип прибора** | LED панель |
| **Потребляемая мощность ном,****Вт** | 420 |
| **Потребляемая мощность макс,** | 450 |
| **Вт** |
| **Цветовая система** | Полная палитра RGB+W с управлением оттенками и насыщенностью |
| **Крепление** | 28 mm Spigot |
| **Регулировка яркости, %** | ±100°K (номинальная), ±1/8 Grenn-Magenta (номинальная) |

**Предполагаемый срок службы, ч** 50 000

 **Цветопередача** CRI>95 / TLCI>91, CRI>95 / TLCI>95

**Диммирование,**

 **%** Плавно от 0 до 100

|  |  |
| --- | --- |
| **Разъем для подключения батареи** | Папа 4-пин XLR - 10 A (Пин:4 минус / Пин:2 плюс) |
| **Диапазон напряжения батареи, В** | 23-36 В постоянного тока |

**Класс защиты IP** 20

|  |  |
| --- | --- |
| **Использование****RDM** | DMX настройки, счетчик часов и стандартные команды RDM |
| **Интерфейс программного обеспечения** | Ethernet: DMX настройки, статус прибора и обновление встроенного ПО через ПК, MAC USB: обновление программного обеспечения с помощью флэш-накопителя |

**Сдвиг цветовой температуры, °K** <200

**Рабочая температура, °C** от -20 до +45

|  |  |
| --- | --- |
| **Управление** | Управление с корпуса прибора, 5-пин, DMX, LAN EtherCon подключение к сети, RDM |
| **Угол рассеивания** | 115 |
| **света, °** |
| **CRI** | >95 |
| **TLCI** | >91 / >95 |

**Разъем питания** Папа 3-пин XLR - 15 A (Пин:1 минус / Пин:2 плюс)

|  |  |
| --- | --- |
| **Тип входного разъема** | Edison |
| **Сертификация** | CE, FCC; Gs, cNRTL,CB |
| **Цвет корпуса** | Голубой / Серебристый / Черный |
| **Вес, кг** | 11.7 |
| **Производитель** | ARRI |

ARRI SkyPanel S120-C

|  |  |
| --- | --- |
| **Модель** | **S120-C** |
| **Оптическая система** | Мягкая диффузионная панель |
| **Апертура** | 1290 x 300 мм / (50.8 x 11.8 дюйм) |
| **Угол луча** | 110° (угол полупика) |
| **Вес** | Центр крепления: 13.7 кг (30.2 фт)Ручная версия: 16 кг (35.3 фт)Pole Op : 19.6 кг (43.2 фт) |
| **Управление** | Алюминевый хомут, с высокой прочностью,Регулировка угла наклона полюсаОпция установки (Панорамирование и наклон) |
| **Крепление** | 28 mm Штифт (Малый штырь) |
| **Угол наклона** | +/- 90º |
| **Вход напряжения на ламповом элементе** | 48 В |
| **Потребляемая мощность** | 400 W номинал, 430 W максимум |
| **Питание** | Male 3-Pin XLR to 15 Amp (Pin 1: Negative / Pin 2:Positive) |
| **Разъем батареи** | Male 4-Pin XLR to 10 Amp (Pin 1: Negative / Pin 4:Positive) |
| **Диапазон напряжения** | 23 - 36 В = |
| **Режим работы от батареи** | 50 % от общей выходной мощности |
| **Белый свет** | 2,800 K to 10,000 K Бесступенчатая коррелированная цветовая температура |
| **Цветная подсветка** | Полная цветовая гамма RBG+W с контролем оттенка и |
|  | насыщенности |
| **Цветовая температура****Допуск** | +/- 100 K (номинальный), +/- 1/8 Зеленый-пурпурный(номинальный) |
| **Цветовая характеристика** | CRI Средняя > 95 TLCI Средняя> 90 |
| **Зеленый пурпурный настройка** | Постоянно регулируемая (Full Minusgreen to FullPlusgreen) |
| **Регулировка яркости** | 0 - 100% непрерывный контроллер управления |
| **Управление****управление удаленными** | On-Board Controller, 5-контактный DMX In and Through,EtherCon LAN сетевое подключение, USB-A, Art-Net |
| **устройствами (RDM\*):****\*RDM доступно в следующем программном обеспечении** | настройка DMX , Счетчик часов и Стандартные команды RDM |
| **Интерфейс программного обеспечения** | Ethernet: настройка DMX, состояние Fixture Status иобновление прошивки через ПК, MacUSB-A: обновление программного обеспечения с помощью флеш-накопителя |
| **Цвет корпуса** | синий / серебристый, черный |
| **Температура окружающей среды** | от -20 до + 45 ° C (-4 to +113º F) |
| **IP-рейтинг** | IP20 |

**Расчетный срок службы**

50,000 часов

|  |
| --- |
| **светодиода (L70)****Предполагаемый сдвиг**+/- 5 % |
| **цвета за все время** |  |
| **Сертификаты** | CE, CB, ENEC, cNRTLus, FCC, PSE |
| **Блок питания** | **S60/S120 PSU** |
| **Блок питания Входной диапазон** | 110 - 240 V ~, 50/60 Гц |
| **Выход питания** | 48 В = |
| **Соединение входа питания** | Power CON TRUE1 (кабели Bare Ends / Schuko / Edison доступны) |
| **Выходная мощность подключения** | Female 3-контактный XLR до 10 Amp (контакт 1:отрицательный / контакт 2: положительный) power CON TRUE1 (питание от сети) |
| **Вес** | 3.5 кг (7.7 фт.) |
| **Размеры** | 383 x 191 x 91 мм (15 x 7.5 x 3.6 дюйм) |
| **Управление** | Встроенный переключатель Включения/Выключения |
| **Установка** | SkyPanel PSU Super Clamp Adapter / Rail Mount Adapter |
| **Сертификаты** | CE, CB, ENEC, cNRTLus, PSE**Примечание:** Все спецификации являются номинальными / типичными значениями. |