|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫ**  **БИЛИМ БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ**  **АЗИЯ θНҮГҮY БАНКЫНЫН**  **ДОЛБООРУН ИШКЕ**  **АШЫРУУ БθЛYМY** | https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/ef/National_emblem_of_Kyrgyzstan.svg/200px-National_emblem_of_Kyrgyzstan.svg.png | **КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА**  **МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ**  **И НАУКИ**  **ОТДЕЛ РЕАЛИЗАЦИИ**  **ПРОЕКТА АЗИАТСКОГО БАНКА**  **РАЗВИТИЯ** |

**KYRGYZ REPUBLIC**

**MINISTRY OF EDUCATION and SCIENCE**

**ASIAN DEVELOPMENT BANK’S PROJECT IMPLEMENTATION UNIT**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **720040, Кыргызская Республика,**  **город Бишкек**  **ул. Тыныстанова, 257**  **тел.: +996 (312) 666-190** | **720040, Кыргыз Республикасы,**  **Бишкек шары,**  **Тыныстанов көчөсү, 257**  **тел.: +996 (312) 666-190** | **257, Tynystanov str.**  **Bishkek city,**  **Kyrgyz Republic, 720040**  **tel.: +996 (312) 666-190** |

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

**ШОПИНГ ДЛЯ ТОВАРОВ**

**ЗАПРОС НА ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ**

|  |  |
| --- | --- |
| *Название проекта*: | **«Программа развития сектора: Укрепление системы образования»** |
| *Источник финансирования*: | **Грант Азиатского банка развития** **№0408-KGZ** |
| *Ссылка на контракт*: | **SESSDP/Sh/G13/2018- Предоставление Интернет услуг для 16 инновационных школ Кыргызской Республики** |

*Дата приглашения:* ***25 апреля 2018 года*** *Кому:*

**Уважаемые господа,**

1. Отдел реализации проекта АБР «Программа развития сектора: Укрепление системы образования» настоящим приглашает вас представить ценовое предложение для поставки следующих товаров:

**Предоставление Интернет услуг для 16 инновационных школ Кыргызской Республики**

Однако, если вы были связаны с организацией, которая готовила дизайн, технические спецификации по данному Контракту, Вы будете дисквалифицированы.

Чтобы помочь Вам в подготовке Вашего ценового предложения, мы прилагаем необходимые технические спецификации и необходимое количество.

2. Вы должны представить цены для всех товаров по данному предложению. Ваше ценовое предложение будет оцениваться вместе по всем позициям, и контракт будет присужден фирме, предложившей общую низкую оцененную цену по указанным позициям.

3. Вы должны представить один оригинал Ценового предложения с Формой Коммерческого предложения с пометкой «Оригинал». Дополнительно, Вы также должны представить одну копию с пометкой «Копия». В случае расхождения между оригиналом и копией, превалировать будет Оригинал.

Ваше Ценовое предложение в *приложенном формате* должно быть должным образом **ПОДПИСАНО**, **запечатано в конверт**, **адресовано** и **доставлено** по следующему адресу:

*Адрес Покупателя*: **г.Бишкек, ул. Тыныстанова 257, каб. 218**

*Телефон (раб.)* **+996-312-620484**

4. Ваше ценовое предложение в двух экземплярах и написанное на русском языке, должны сопровождаться соответствующей технической документацией и каталогами и другим печатным материалом или другой уместной информацией (на русском или английском языках) для каждой оцениваемой позиции.

**Минимальные квалификационные требования для Поставщиков**:

1) разрешительные документы на ведение коммерческой деятельности и

2) выполнение 1-го аналогичного контракта за последние 3 года.

5. Окончательный срок подачи Ваших ценовых предложений Покупателем по указанному в **пункте 3 адресу** определен как: **до 17-00 часов 04 мая 2018 года**.

6. Вы должны представить только одно ценовое предложение для вышеуказанных позиций. Ваше предложение должно быть напечатано или написано несмываемыми чернилами и соответствующе подписано Вами или Вашим уполномоченным представителем. Не подписанные Формы ценового предложения не будут рассматриваться.

7. Ваше Ценовое предложение должно быть представлено согласно следующим инструкциям и в соответствии с приложенной Формой Контракта. Приложенные условия поставки являются неотъемлемой частью контракта.

1. ЦЕНЫ: Цены должны быть рассчитаны для поставки / доставки в
   1. **Кыргызская Республика, г.Бишкек, ул. К.Тыныстанова 257, каб. 210**
   2. **ОРП АБР «Программа развития сектора: Укрепление системы образования».**
   3. **Цены должны быть в следующей валюте: кыргызский сом.**
2. ОЦЕНКА ЦЕНОВЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ: Ценовые предложения, определенные как существенно отвечающие техническим спецификациям, будут оценены путем сравнения их цен. Ценовое предложение, существенно не отвечающее требованиям, если оно содержит значительные отклонения или оговорки к срокам, условиям и спецификациям Запроса, не будет рассматриваться дальше. Покупатель будет оценивать, и сравнивать только те котировки, которые определены как существенно отвечающие требованиям.

В дополнение к Ценовому предложению, оцененная цена должна включать сумму НДС (налог на добавленную стоимость) в Кыргызской Республике.

1. ПРИСУЖДЕНИЕ КОНТРАКТА. Контракт будет присужден Поставщику, предложившему наименьшую оцененную цену, которая отвечает техническим требованиям и финансовым возможностям.

Выигравший Претендент подпишет контракт в соответствии с прилагаемой формой контракта и сроками и условиями поставки.

1. СРОК ДЕЙСТВИЯ ЦЕНОВОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ: Ваше ценовое предложение должно действовать на период **шестьдесят (60) дней** со дня окончательного срока представления Ценового предложения, как указано в пункте 3 данного Запроса.
2. Если Вы отклоните Ценовое предложение в течение срока действия Вашего предложения или откажетесь от подписания присужденного контракта, тогда Вы будет исключены из списка Поставщиков для проекта **на срок 2 года**.

8. Подробная информация может быть получена в:

**Министерство образования и науки КР  
Отдел реализации проекта АБР «Программа развития сектора: Укрепление системы образования», каб.210**

**Телефон: +996-312-625-082, 620-484**E-mail: [piusessdp@gmail.com](mailto:piusessdp@gmail.com)

9. Поставщик, Ценовое предложение которого было принято, будет оповещен о присуждении контракта посредством Письма о принятии Ценового предложения в течение **30 дней** со дня представления Ценового предложения.

10. Покупатель намерен использовать средства, полученные из Азиатского банка развития (АБР) для приемлемых платежей в рамках данного Наряда на закупку по данному Запросу.

11. Согласно Антикоррупционной политике АБР Поставщики должны следовать высоким стандартам этики в процессе закупок и исполнения таких контрактов. АБР отменит предложение на присуждение контрактов, и применит санкции в отношении вовлеченных сторон или любой другой стороны, которая была вовлечена в коррупцию, мошенничество, сговор или практику принуждения в процессе отбора или реализации Контракта. На дату представления Ценового предложения Вы не должны быть в санкционном листе АБР.

12. Пожалуйста, подтвердите факсом или электронной почтой получение данного Запроса и представление Вашего Ценового предложения или отказ от участия.

**С уважением,**

**Узбекова Ж.С.,**

**Менеджер ОРП**

«Программа развития сектора: Укрепление системы образования» при Министерстве образования и науки КР  
тел. +996-312-625-082 / E-mail: [piusessdp@gmail.com](mailto:piusessdp@gmail.com)

**ФОРМА ЦЕНОВОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

*Кому*: **Министерство образования и науки Кыргызской Республики**

**ОРП АБР «Программа развития сектора: Укрепление системы образования»**

*Куда*: **Бишкек, ул.Тыныстанова 257, каб. 210**

Мы предлагаем выполнить **SESSDP/Sh/G13/2018- Предоставление Интернет услуг для 16 инновационных школ Кыргызской Республики** в соответствии с условиями Контракта, прилагаемые к данному Ценовому предложению.

Цена нашего предложения составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*сумма прописью и цифрами*) (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) (*валюта*)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Мы предлагаем завершить доставку Товаров, описанных в данном Контракте в течение указанного Времени на доставку с Даты подписания Контракта.

Данное ценовое предложение и Ваше письмо о принятии данного предложения будет означать обязательный договор между нами.

Мы понимаем, что Вы не обязаны принимать самую низкую цену или любое другое Ценовое предложение, которое Вы получите.

Настоящим мы подтверждаем, что данное Ценовое предложение соответствует условиям оферты и Условий гарантии, налагаемых Запросом на предоставление предложений и Условиями Поставки соответственно.

Мы не связаны с фирмой, которая подготовила дизайн и технические спецификации Контракта, которая является предметом данного Запроса.

Мы не состоим в «черном списке» АБР.

**Подпись уполномоченного лица: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Имя и должность подписавшего лица: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Имя Поставщика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Факс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Email \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ФОРМА КОНТРАКТА**

ДАННОЕ СОГЛАШЕНИЕ составлено «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г., между  
**Министерством образования и науки Кыргызской Республики** (далее «Покупатель») с одной стороны и \_\_\_\_\_\_\_\_\_(далее «Поставщик») с другой стороны.

ПОСКОЛЬКУ Покупатель запросил Ценовые предложения для поставки **Предоставление Интернет услуг для 16 инновационных школ Кыргызской Республики** которые будут доставлены Поставщиком, а именно Контракт **SESSDP/Sh/G13/2018** (далее «Контракт») и принял Ценовое предложение на Поставку Товаров в соответствии с данным Контрактом на общую сумму \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(прописать сумму прописью)* далее именуемая «Сумма Контракта».

НАСТОЯЩИЙ ДОГОВОР УДОСТОВЕРЯЕТ нижеследующее:

1. Следующие документы следует читать и толковать как часть этого соглашения, а именно:

а) Форма Ценового предложения; Условия поставок, Технические характеристики;

б) Добавление (если применимо);

2. Принимая во внимание, что платежи будут произведены Покупателем Поставщику, как далее упоминается, Поставщик настоящим заключает договор с Покупателем на выполнение и завершение поставки товаров по данному контракту, и исправление каких-либо дефектов в соответствии с положениями данного Контракта.

3. Покупатель настоящим согласен оплатить, с учетом принятия Договора, Поставки товаров и дальнейшего Устранения дефектов в них, Сумма Контракта в соответствии с Условия оплаты, предусмотренные данным Договором.

В УДОСТОВЕРЕНИЕ чего, стороны настоящим заключили Договор, в соответствии с законодательством Кыргызской Республики на дату, указанную выше.

|  |  |
| --- | --- |
| **Подпись и печать Поставщика:**  Имя уполномоченного Представителя | **Подпись и печать Покупателя**  Имя уполномоченного Представителя |

**СРОКИ И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ**

*Название проекта*: **«Программа развития сектора: Укрепление системы образования»**

*Покупатель*: **Министерство образования и науки Кыргызской Республики**

**ОРП АБР «Программа развития сектора: Укрепление системы образования»**

*Номер пакета*: **SESSDP/Sh/G13/2018 Предоставление Интернет услуг для 16 инновационных школ Кыргызской Республики**

1. ГРАФИК ПОСТАВКИ *(спецификации указаны в пункте 12)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Item No.** | **Ед. Изм.** | **Кол-во** | **Цена за подключение к Интернет (сом)** | **Цена за абон. обслуж. за 1 год (сом)** | **Общая цена (сом)** | **Время поставки** |
|  | **Чуйская область** |  |  |  |  |  | **Не позднее 45 рабочих дней с даты подписания контракта** |
| 1 | Московский район с.Петровка Петровская школа комплекс-гимназия, | услуга | 2 |  |  |  |
| 2 | Жайылский район с.Ново-Николаевка, Ново-Николаевская школа-гимназия | услуга | 2 |  |  |  |
|  | **Иссык-Кульская область** |  |  |  |  |  |
| 3 | Аксуйский район Школа-гимназия им.Мамакеева | услуга | 2 |  |  |  |
| 4 | Жетиогузский район с.Ак-Терек, СШ им.Жунуш у.Жапар | услуга | 2 |  |  |  |
| 5 | Тонский район с.Боконбаев, СШ им.Ж.Боконбаева | услуга | 2 |  |  |  |
|  | **Таласская область** |  |  |  |  |  |
| 6 | Таласский район лицей-интернат Манас им. Ш.Жумагулова | услуга | 2 |  |  |  |
|  | **Нарынская область** |  |  |  |  |  |
| 7 | Жумгальский район с.Байзак СШ им.Молдокеева | услуга | 2 |  |  |  |
| 8 | Нарынский район Казан-Куйган а/о, СШ Оттук, им.Т.у.Усупбек | услуга | 2 |  |  |  |
|  | **Ошская область** |  |  |  |  |  |
| 9 | Алайский район Гулчо а/о, СШ им.Адышева | услуга | 2 |  |  |  |
| 10 | Кара-Кульджинский район с.Кара-Кулжа СШ им. Э.Осмонова | услуга | 2 |  |  |  |
| 11 | Чон-Алайский район Чон-Алаский а/о СШ им.А.Саита | услуга | 2 |  |  |  |
|  | **Жалал-Абадская область** |  |  |  |  |  |
| 12 | Аксыйский район с. Мукур СШ им.К.Алымкула | услуга | 2 |  |  |  |
| 13 | Токтогульский район с.Кызыл-Туу, ул.Мажина, 4 ШГ им. Н.Биримкулова | услуга | 2 |  |  |  |
| 14 | Тогуз-Тороузский район с.Макмал | услуга | 2 |  |  |  |
|  | **Баткенская область** |  |  |  |  |  |
| 15 | Лейлекский район г. Исфана СШ им.Гагарина | услуга | 2 |  |  |  |
| 16 | г.Баткен ул.Сабырова, Областная школа-гимназия-интернат | услуга | 2 |  |  |  |
|  | **Всего:** |  |  |  |  |  |  |

1. ФИКСИРОВАННАЯ ЦЕНА: Цены, указанные в Ценовом предложении фиксированы и не могут быть исправлены в течение выполнения Контракта.
2. СРОК ДОСТАВКИ: Доставка должна быть завершена к указанному выше сроку, но не должна превышать **два месяца** со дня подписания Контракта.
3. СТРАХОВАНИЕ: Товары по данному Контракту должны быть застрахованы в свободно конвертируемой валюте во избежание потерь или поломок, транспортировка, хранение и доставка. Страхование должно быть в сумме 110% от стоимости Товаров на основе «Все риски». **Не применяется**.
4. ПРИМЕНИМОЕ ПРАВО: Контракт должен трактоваться в соответствии с законодательством Кыргызской Республики.
5. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ: Покупатель и Поставщик должны приложить все усилия для разрешения любых споров и разногласий по данному Контракту путем переговоров. В случае невозможности решить разногласия мирным путем, спор должен быть урегулирован согласно законодательству Кыргызской Республики.
6. ДОСТАВКА И ДОКУМЕНТЫ: Поставщик с доставкой товаров должен предоставить Покупателю следующие документы:
7. копии инвойсов Поставщика, показывающие описание товаров, количество, цену за единицу и общую цену;
8. гарантию Производителя или Поставщика; и
9. Сертификат происхождения.

Если Товары доставляет перевозчик, Поставщик должен предоставить копии документов до доставки товаров, чтобы Покупатель мог получить товары. Вышеуказанные документы должны быть получены Покупателем, по крайней мере, за одну неделю до доставки товаров, в противном случае, Поставщик будет нести ответственность за любые расходы.

1. ОПЛАТА: Оплата по Контракту должны быть произведена по следующему графику:

**(а) (опционная выплата) 20% авансового платежа в течение 14 дней после подписания контракта. Оплата должна быть произведена по предоставлению Поставщиком подтверждения наличия товаров, готовых к поставке.**

**(b) 80% после получения Товара Покупателем и предоставления соответствующих документов, но не более 14 дней со дня получения товара и подписания акта приема-передачи.**

1. ГАРАНТИЯ: На предлагаемые Товары должна быть предоставлена гарантия Производителя на срок не менее **12 месяцев** со дня доставки Покупателю.
2. ДЕФЕКТЫ: Все дефекты должны быть устранены Поставщиком бесплатно в течение 30 **календарных дней** со дня уведомления Покупателем о дефектах. Имя и адрес сервисного центра, где будут устраняться дефекты в течение гарантийного периода:

*Наименование*: **укажите**  
*Адрес*: **укажите**

1. ФОРС-МАЖОР: Поставщик освобождается от обязательств и штрафов, если задержка при выполнении или другие случаи неисполнения обязательств по данному Контракту явились результатом форс-мажора.

Для этих целей, термин «Форс-мажор» означает события, находящиеся вне контроля Поставщика, не являющиеся виной Поставщика или его небрежностью и были непредсказуемы. Такие события включают, но не ограничиваются, нормативные акты Покупателя в пределах своей компетенции, войны или революции, пожары, наводнения, эпидемии, карантинные ограничения или эмбарго на поставку.

Если форс-мажор имел место, Поставщик должен незамедлительно сообщить Покупателю в письменной форме о таких условиях и их причинах. Если иное не указано Покупателем в письменной форме, Поставщик продолжит выполнять свои обязательства по Договору, насколько это достаточно практично, и должен искать все разумные альтернативные средства для преодоления форс-мажорных событий.

1. ТРЕБУЕМЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ:

**Техническое задание**

**на услуги по предоставлению каналов передачи данных и доступа в Интернет**

**Раздел 1.**

**Общие сведения**

**Термины и определения:**

**Заказчик** —Министерство образования и науки Кыргызской республики.

**Объекты** — Образовательные организации республики, составляющие сеть передачи данных.

**СПД**—сеть передачи данных Заказчика и его Объектов с использованием каналов передачи данных.

**Сеть Исполнителя**—сетевая инфраструктура передачи данных Исполнителя, состоящая из опорных маршрутизаторов и пограничных маршрутизаторов, а также магистральных каналов, соединяющих эти маршрутизаторы, и иных средств связи.

**Доступность сети Исполнителя**—отношение времени нахождения компонентов сети в рабочем состоянии к общей продолжительности интервала наблюдения (месяц).

**Трафик** — совокупность данных, переданных по сети Исполнителя.

**Тип трафика** — стандартный набор требований к параметрам качества обслуживания, которые применяются Исполнителем ко всем IP-пакетам, принадлежащим данному типу.

**Процент потерянных пакетов информации (drops)** — отношение количества IP-пакетов, отброшенных (по любым причинам) на участке измерения, к количеству пакетов, переданных в участок измерения, выраженное в процентах.

**Задержка передачи пакетов информации (one-waydelay)** — среднее время прохождения IP-пакетов по участку измерения в одну сторону (от передающей стороны к приемной).

**Линия доступа**— обозначение канала связи, который должен быть организован с использованием выделенной линии связи. Для организации линии доступа Исполнитель должен использовать собственные каналы связи.

**Требования к Исполнителю**

1. Исполнитель должен обладать всеми лицензиями, разрешениями, свидетельствами и иными документами, необходимыми в соответствии с законодательством Кыргызской Республики для оказания услуг, являющихся предметом закупки;
2. Исполнитель должен иметь свою собственную территориально-распределенную сеть передачи данных внутри Кыргызстана (предоставить схему сети передачи данных)
3. Исполнитель должен обеспечить круглосуточную техническую поддержку в режиме 24х7х365 (24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365/6 дней в году).
4. Исполнитель должен гарантировать оперативность реагирования на запросы со стороны Объектов вне зависимости от территориального распределения Объектов Заказчика.
5. Исполнитель гарантирует действие своего предложения о стоимости услуг, указанной в тендерной заявке, (общую и с разбивкой по Объектам) в течение 2 месяцев с момента подачи тендерной заявки.

**Раздел 2.**

**Цели и задачи предоставления каналов передачи данных**

Целью предоставления канала доступа к интернет является повышение эффективности обучения и воспитания школьников путем применения информационных, коммуникационных, аудиовизуальных и интерактивных технологий и построения структуры новой образовательной среды, организации учебно-исследовательского пространства нового типа через формирование единого информационного пространства школы с использованием сети Интернет.

Использование глобальной сети Интернет позволит:

1. Уменьшить диспропорции в доступности ИКТ (цифровых) технологий, для всех учащихся страны, повысить равенства шансов развития для каждого учащегося.
2. Применять цифровые технологии и материалы для изучения школьных предметов, формировать навыки творчески и конструктивно использовать информационные источники, продукты и инструменты, развивать способности создавать инновационные решения.
3. Повышать эффективность системы э-управления, мониторинга и измерения результатов образования через внедрение ИКТ в каждой школе.

**Раздел 3.**

**Объекты СПД**

3.1. Список объектов представлен из 16 региональных школ.

3.2. По согласованию с Объектом, Исполнитель вправе разместить необходимое оборудование на территории Объекта, для использования в рамках данного проекта.

**Раздел 4.**

**Требования к СПД**

**СПД Исполнителя** должна отвечать следующим требованиям:

4.1. Обеспечивать круглосуточную возможность осуществления соединений между территориально распределенным оконечным оборудованием Заказчика с целью передачи информации.

4.2. Требуемая минимальная пропускная способность канала: 10 мбит/сек в зоне KG, и 2мбит/сек вне зоны KG круглосуточно, в том числе в случае асинхронного подключения - входящая скорость 10мбит/сек, исходящая –2мбит/сек.

4.3. Исполнитель должен обеспечить доступность сервиса на уровне не ниже 99,5%, без каких-либо ограничений по объему входящего и исходящего трафика.

4.4. СПД между телекоммуникационными узлами Объектов должны осуществлять передачу трафика 24 (Двадцать четыре) часа в сутки 7 (Семь) дней в неделю.

4.5. Параметры качества передачи трафика должны быть в соответствии с данными таблицы:

Таблица №1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Значения параметров качества передачи трафика \* | | |
| Процент потерянных пакетов информации | Задержка передачи  пакетов информации  (в одну  сторону), (мс) | Отклонение  от среднего значения задержки передачи пакетов информации, (мс) |
| не более 1,0 % | не более 250 | не более 125 |

*\* Указанные в таблицах параметры относятся к участку внутри Сети Исполнителя между каналообразующим оборудованием Исполнителя на Объектах Заказчика.*

4.6. Физическая среда линии доступа СПД может быть организована на основе однотипных или составных физических сред для передачи сигналов:

* Медный кабель (МК);
* Волоконно-оптический кабель (ВОК);
* Беспроводной доступ.

4.7. В состав линии доступа СПД должно входить также соответствующее оконечное оборудование: мультиплексоры, коммутаторы, модемы и т.п.

4.8. Подключение оборудования Исполнителя к ЛВС Заказчика должно осуществляться по интерфейсам Ethernet 10/100Base-TX или 1000Base-T.

**Раздел 5.**

**Этапы и сроки реализации проекта**

5.1.Сдача проекта и подписание актов о подключении должно быть закончено не позднее 1 июля 2018 года. При этом допускается сдача объектов Заказчику по мере их подключения к сети Интернет.

**Раздел 6.**

**Абонентская плата**

6.1 Финансовое предложение (стоимость проекта) участника конкурса должно быть представлено в виде общей суммы затрат на подключение объектов Заказчика и абонентской платы за первый год обслуживания.

Поставщик подтверждает соответствие с указанными спецификациями.

1. НЕВЫПОЛНЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ: Покупатель может отклонить Контракт, если Поставщик не выполнит доставку Товаров в соответствии со сроками и условиями, несмотря на уведомление данное Покупателем в течение 14 дней, без каких-либо обязательств перед Поставщиком.

|  |
| --- |
| **НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТАВЩИКА:** |
| **Уполномоченная подпись:** |
| **Место:** |
| **Дата:** |

**Страны-члены Азиатского банка развития**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Regional members** | **Региональные**  **члены** |
| 1 | [Afghanistan](http://www.adb.org/afghanistan) | Афганистан |
| 2 | [Armenia](http://www.adb.org/armenia) | Армения |
| 3 | [Australia](http://www.adb.org/publications/australia-fact-sheet) | Австралия |
| 4 | [Azerbaijan](http://www.adb.org/azerbaijan) | Азербайджан |
| 5 | [Bangladesh](http://www.adb.org/bangladesh) | Бангладеш |
| 6 | [Bhutan](http://www.adb.org/bhutan) | Бутан |
| 7 | [Brunei Darussalam](http://www.adb.org/publications/brunei-fact-sheet) | Бруней-Даруссалам |
| 8 | [Cambodia](http://www.adb.org/cambodia) | Камбоджа |
| 9 | China,  People's Republic of | Китай, Народная Республика |
| 10 | [Cook Islands](http://www.adb.org/cook-islands) | Острова Кука |
| 11 | [Fiji](http://www.adb.org/fiji) | Фиджи |
| 12 | [Georgia](http://www.adb.org/georgia) | Грузия |
| 13 | [Hong Kong, China](http://www.adb.org/publications/hong-kong-china-fact-sheet) | Гонконг, Китай |
| 14 | [India](http://www.adb.org/india) | Индия |
| 15 | [Indonesia](http://www.adb.org/indonesia) | Индонезия |
| 16 | [Japan](http://www.adb.org/jro) | Япония |
| 17 | [Kazakhstan](http://www.adb.org/kazakhstan) | Казахстан |
| 18 | [Kiribati](http://www.adb.org/kiribati) | Кирибати |
| 19 | [Korea, Republic of](http://www.adb.org/publications/republic-korea-fact-sheet) | Корея, Республика |
| 20 | [Kyrgyz Republic](http://www.adb.org/kyrgyz-republic) | Кыргызская Республика |
| 21 | [Lao PDR](http://www.adb.org/lao-pdr) | Лаосская НДР |
| 22 | [Malaysia](http://www.adb.org/malaysia) | Малайзия |
| 23 | [Maldives](http://www.adb.org/maldives) | Мальдивы |
| 24 | [Marshall Islands](http://www.adb.org/marshall-islands) | Маршалловы острова |
| 25 | [Micronesia, Federated States of](http://www.adb.org/micronesia) | Микронезия,  Федеративные Штаты |
| 26 | [Mongolia](http://www.adb.org/mongolia) | Монголия |
| 27 | [Myanmar](http://www.adb.org/myanmar) | Мьянма |
| 28 | [Nauru](http://www.adb.org/nauru) | Науру |
| 29 | [Nepal](http://www.adb.org/nepal) | Непал |
| 30 | [New Zealand](http://www.adb.org/publications/new-zealand-fact-sheet) | Новая Зеландия |
| 31 | [Pakistan](http://www.adb.org/pakistan) | Пакистан |
| 32 | [Palau](http://www.adb.org/palau) | Палау |
| 33 | [Papua New Guinea](http://www.adb.org/papua-new-guinea) | Папуа - Новая Гвинея |
| 34 | [Philippines](http://www.adb.org/philippines) | Филиппины |
| 35 | [Samoa](http://www.adb.org/samoa) | Самоа |
| 36 | [Singapore](http://www.adb.org/publications/singapore-fact-sheet) | Сингапур |
| 37 | [Solomon Islands](http://www.adb.org/solomon-islands) | Соломоновы острова |
| 38 | [Sri Lanka](http://www.adb.org/sri-lanka) | Шри Ланка |
| 39 | [Taipei,China](http://www.adb.org/publications/taipei-china-fact-sheet) | Тайбэй, Китай |
| 40 | [Tajikistan](http://www.adb.org/tajikistan) | Таджикистан |
| 41 | [Thailand](http://www.adb.org/thailand) | Таиланд |
| 42 | [Timor-Leste](http://www.adb.org/timor-leste) | Тимор-Лешти |
| 43 | [Tonga](http://www.adb.org/tonga) | Тонга |
| 44 | [Turkmenistan](http://www.adb.org/turkmenistan) | Туркменистан |
| 45 | [Tuvalu](http://www.adb.org/tuvalu) | Тувалу |
| 46 | [Uzbekistan](http://www.adb.org/uzbekistan) | Узбекистан |
| 47 | [Vanuatu](http://www.adb.org/vanuatu) | Вануату |
| 48 | [Viet Nam](http://www.adb.org/viet-nam) | Вьетнам |
|  | **Nonregional members** | **Нерегиональные**  **страны члены** |
| 49 | [Austria](http://www.adb.org/publications/austria-fact-sheet) | Австрия |
| 50 | [Belgium](http://www.adb.org/publications/belgium-fact-sheet) | Бельгия |
| 51 | [Canada](http://www.adb.org/publications/canada-fact-sheet) | Канада |
| 52 | [Denmark](http://www.adb.org/publications/denmark-fact-sheet) | Дания |
| 53 | [Finland](http://www.adb.org/publications/finland-fact-sheet) | Финляндия |
| 54 | [France](http://www.adb.org/publications/france-fact-sheet) | Франция |
| 55 | [Germany](http://www.adb.org/publications/germany-fact-sheet) | Германия |
| 56 | [Ireland](http://www.adb.org/publications/ireland-fact-sheet) | Ирландия |
| 57 | [Italy](http://www.adb.org/publications/italy-fact-sheet) | Италия |
| 58 | [Luxembourg](http://www.adb.org/publications/luxembourg-fact-sheet) | Люксембург |
| 59 | [The Netherlands](http://www.adb.org/publications/netherlands-fact-sheet) | Нидерланды |
| 60 | [Norway](http://www.adb.org/publications/norway-fact-sheet) | Норвегия |
| 61 | [Portugal](http://www.adb.org/publications/portugal-fact-sheet) | Португалия |
| 62 | [Spain](http://www.adb.org/publications/spain-fact-sheet) | Испания |
| 63 | [Sweden](http://www.adb.org/publications/sweden-fact-sheet) | Швеция |
| 64 | [Switzerland](http://www.adb.org/publications/switzerland-fact-sheet) | Швейцария |
| 65 | [Turkey](http://www.adb.org/publications/turkey-fact-sheet) | Турция |
| 66 | [United Kingdom](http://www.adb.org/publications/united-kingdom-fact-sheet) | Великобритания |
| 67 | [United States](http://www.adb.org/publications/united-states-fact-sheet) | Соединенные Штаты |