Конкурстық құжаттамаға
16-қосымша

## Сатып алынатың қызметтердің Техникалық ерекшелігі
## (тапсырыс беруші толтырады)

| | |
|---|---|
| **Тапсырыс берушінің атауы:** | Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының "Қостанай ауданының білім бөлімі" мемлекеттік мекемесі |
| **Ұйымдастырушының атауы:** | Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының "Қостанай ауданының білім бөлімі" мемлекеттік мекемесі |
| **Конкурстың №:** | № 17977026-1 |
| **Конкурстың атауы:** | Услуги по предоставлению доступа к сети Интернет без ограничения трафика через единый шлюз доступа к интернету для школ Костанайского района |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88698617-ОК1 |
| **Лоттың атауы** | Интернетке қолжеткізу бойынша қызметтер |
| **Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:** | 611043.100.000000 |
| **Қызметтің атауы:** | Интернетке қолжеткізу бойынша қызметтер |
| **Өлшем бірлігі:** | Бір қызмет |
| **Саны (көлемі):** | 1 |
| **Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:** | 485000 |
| **Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:** | 485000 |

| | |
|---|---|
| **Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:** | |
| **Қызмет көрсету мерзімі** | 2026 жылғы желтоқсан |
| **Аванстық төлем мөлшері:** | 0 |
| **Кепілдік мерзімі (айлармен)** | 1 |

| | |
|---|---|
| **Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы** | .1 Интернетке қосылу қызметі: 1.2. Әр нүктенің қосылу жылдамдығы: кемінде 60 Мбит/с (Unlim) 2 нүкте; 1.3. Интернетке қол жеткізу TCP/IP протоколы арқылы 1.4. Тапсырыс берушінің жергілікті желісіне қосылу интерфейсі – Ethernet; 1.5. Қолжетімділік арнаны қайта баптау кейінгі пайдалану барысында Тапсырыс берушінің жазбаша өтініші бойынша немесе Тапсырыс берушімен келісу арқылы жүргізілуі тиіс; 1.6. WiMAX және WiFi сымсыз технологиялар арқылы қызмет көрсету мүмкіндігі жойылады; Қызмет көрсету желісіне қойылатын талаптар 2. 1. Қазақстан Республикасының Үкіметінің 2017 жылғы 30 маусымдағы №407 қаулысымен сәйкес, ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету мақсатында мемлекеттік органдар үшін интернетке Единый шлюз арқылы қосылуды қамтамасыз ету керек, оның өткізу қабілеті 60 Мбит/с кем болмауы қажет, IP-адрестер статистикалық блогымен қосылу немесе сақталуымен. 3. Жеткізушіде интернеттің шетелдік сегменттеріне қосылу арналары болуы керек; 4. Жеткізушінің магистральдық арналары мен интернет арналарының жүктемесі 80%-дан аспауы қажет. 5. Алдын алу және жөндеу жұмыстары Жеткізуші тарапынан ең аз жүктемелі уақытта, байланыс тоқтап тұруымен немесе тоқтамай жүргізіледі. 6 Жұмыс жүргізу туралы хабарландыру 48 сағат бұрын жасалады. 7. Жеткізуші желінің жағдайын тәулік бойы, жыл бойы бақылауы керек. 8. Жеткізуші Техникалық қолдау орталығын ұстауы тиіс, ол тапсырыс берушіден жабдықтың зақымдану немесе берілетін қызметтің төмен сапасы туралы өтініштер қабылдайды. 9. Жеткізуші жедел қызметтің байланыс деректерін ұсынуға міндетті. 10. Жеткізуші жабдықты орнату және пайдалану үшін қажетті барлық рұқсат құжаттарын өз бетімен рәсімдеуі керек. 11. Жеткізуші барлық дайындық және монтаждау жұмыстарын өз бетінше жасайды. 12 Жеткізуші тапсырыс берушіні қосу үшін қолданылатын IP мекенжайларының бар екенін растайтын құжаттарды беруге міндеттенеді, олар мемлекеттік органдар үшін интернетке шығудың бірыңғай шлюзі арқылы бағытталатын болады. |

| | |
|---|---|
| **Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)** | |

Приложение 16
к конкурсной документации

**Техническая спецификация**
**закупаемых услуг**
**(заполняется заказчиком)**

| | |
|---|---|
| **Наименование заказчика** | Государственное учреждение "Отдел образования Костанайского района" Управления образования акимата Костанайской области |
| **Наименование организатора** | Государственное учреждение "Отдел образования Костанайского района" Управления образования акимата Костанайской области |
| **№ конкурса:** | № 17977026-1 |
| **Наименование конкурса:** | Услуги по предоставлению доступа к сети Интернет без ограничения трафика через единый шлюз доступа к интернету для школ Костанайского района |
| **Номер лота:** | № 88698617-ОК1 |
| **Наименование лота:** | Услуги по доступу к Интернету |
| **Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:** | 611043.100.000000 |
| **Наименование услуги:** | Услуги по доступу к Интернету |
| **Единица измерения:** | Одна услуга |
| **Количество (объем):** | 1 |
| **Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:** | 485000 |
| **Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:** | 485000 |
| **Срок оказания услуги:** | декабрь 2026г. |
| **Размер авансового платежа* *:** | 0 % |

| | |
|---|---|
| **Гарантийный срок (в месяцах)** | 1 |
| **Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных** | 1.1 Услуга подключения к Интернет: 1.2. Скорость подключения каждой точки: не менее 60 Мбит/сек (Unlim) 2 точки; 1.3. Доступ к сети Интернет по протоколу TCP/IP 1.4. Интерфейс подключения к локальной сети Заказчика – Ethernet; 1.5. Реконфигурация на канале доступа в процессе последующей эксплуатации должна производиться по письменному обращению Заказчика или по согласованию с Заказчиком; 1.6. Предоставление услуги по беспроводным технологиям WiMAX и WiFi исключается; Требования к сети Поставщика услуг 2. 1. В соответствии с Постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 июня 2017г. №407, в целях обеспечения информационной безопасности обеспечить подключение к сети Интернет через Единый шлюз выхода в интернет для государственных органов с пропускной способностью не менее 60 Мбит/с, с подключением либо с сохранением статистического блока из IP-адресов. 3. Поставщик должен иметь каналы доступа к зарубежным сегментам сети Интернет; 4. Загрузка магистральных каналов сети Поставщика и каналов Интернет не должна превышать 80%. 5. Проведение профилактических и ремонтных работ проводится Поставщиком в часы наименьшей нагрузки, с простоем или без простоя связи. 6 Извещение о проведении работ производится за 48 часов. 7. Поставщик должен отслеживать состояние сети 24 часа в сутки, 365 дней в году. 8. Поставщик должен иметь Центр технической поддержки, который принимает заявки от Заказчика на наличие повреждения или на низкое качество предоставляемой услуги. 9. Поставщик обязан предоставить контактные данные оперативной службы. 10 Поставщик должен самостоятельно оформить все необходимые разрешительные документы для установки и эксплуатации оборудования. 11 Поставщик самостоятельно проводит весь объем подготовительных и монтажных работ. 12 Поставщик обязуется предоставить документы о наличии IP адресов, которые будут использоваться для подключения заказчика, маршрутизируемых через Единый шлюз выхода в интернет для государственных органов. |

| | |
|---|---|
| **Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)** | |