

**Сатып алынатын қызметтердің Техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы:	Маңғыстау облысының білім басқармасының Бейнеу ауданы бойынша білім бөлімінің "Бөбек" бөбекжайы" жедел басқару құқығындағы мемлекеттік коммуналдық қазыналық кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Маңғыстау облысының білім басқармасының Бейнеу ауданы бойынша білім бөлімінің "Бөбек" бөбекжайы" жедел басқару құқығындағы мемлекеттік коммуналдық қазыналық кәсіпорны
Конкурстың №:	№ 17784015-1
Конкурстың атауы:	Интернетке қосылу қызметтері
Лоттың нөмірі:	№ 84711116-OK1
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 есептегенде бірлік бағасы:	150000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	150000
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	
Қызмет көрсету мерзімі	2026 жылдың 31 желтоқсанына дейін
Аванстық төлем мөлшері:	0

Кепілдік мерзімі (айлармен)	6
--------------------------------	---

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Келесі талаптарға жауап беретін жерүсті байланыс арналары арқылы Интернетке қолжетімділікті қамтамасыз ету: № Қызмет Байланыс объектілері Көлік ортасының түрі Порттың сыйымдылығы, кем емес, Кбит/с Деректерді тасымалдау желісінің технологиясының түрі Өлшеу мөлшерінің бірлігі Ескерту 2. Интернетке кіру Сымды 10-ға дейін Мбит/с «Трафиксіз» ADSL шт ESHDI арқылы Қамтамасыз етумен IP мекенжайлары Арнаны орнату және пайдалану Қызмет көрсетуші барлық дайындық және монтаждау жұмыстарының көлемін дербес орындауы керек. Тапсырыс берушінің орнатылған жабдықты сақтау үшін Жеткізушіге беріледі. Тұтынушы рұқсат етілмеген адамдардың Жеткізушінің жабдығына қол жеткізуін мүмкіндігінше шектейді. Қосылым келесі шарттарды сақтай отырып жүзеге асырылуы керек: 1) Барлық қызметтер демалыс күндері орындалуы керек, ал бұрынғы жеткізушінің қызметінен ажырату мен жеткізушіге қосылу арасындағы аралық 8 сағаттан аспауы керек 2) Жұмыстың уақыты мен кестесі Тапсырыс берушімен қызмет көрсету басталғанға дейін кемінде 3 күн бұрын жазбаша түрде келісілуі керек. 3) Тапсырыс берушінің өкілінен сұраныс түскен сәттен бастап 1 сағат ішінде Жеткізуші зақымдануды жою бойынша қажетті шараларды қабылдайды және қажет болған жағдайда ақауларды жою үшін тиісті персоналды жібереді. Жеткізуші Тапсырыс берушіні залалды жою бойынша қабылданған шаралар туралы хабарлайды. Қызмет Қызмет көрсету айының ішінде барлығы 12 сағаттан аспауы мүмкін. Сенімділікке қойылатын талаптар 1. Жеткізуші сатып алынатын қызметтердің барлық түрлері бойынша айына кемінде 99,5% қолжетімділік деңгейін қамтамасыз етуі тиіс. 2. Өнім беруші қызметтерді көрсетуде үзілістерге әкелуі мүмкін барлық алдын алу және жоспарланған жұмыстар туралы Тапсырыс берушіні кемінде екі күн бұрын хабардар етуге міндетті. 3. Жеткізуші техникалық қолдау телефондарының тізімін ұсына отырып, аптасына 7 күн, тәулігіне 24 сағат қызмет көрсетуге міндетті. 4. Әлеуетті Жеткізушінің IPv6 арқылы халықаралық операторлармен кемінде 2 байланысы болуы керек. 5. Әлеуетті Жеткізушіде Интернетке қолжетімділікті резервтеу үшін (арнаның үзілуі, шетелдік жеткізушінің арнасының істен шығуы) жалпы сыйымдылығы кемінде 200 Гбит/с болатын Интернеттің шетелдік сегментіне кемінде 30 тәуелсіз қол жеткізу арнасы болуы керек. 6. Әлеуетті Жеткізушінің тәуелсіз сыртқы жоғары ағын операторларымен кемінде 4 халықаралық байланысы болуы керек. Қауіпсіздік талаптары 1. Өнім беруші Қазақстан Республикасының ақпараттық технологиялар және коммуникациялар туралы стандарттары мен заңнамасының талаптарына сәйкес Тапсырыс берушінің ішкі ресурстарына қол жеткізуді шектеуге міндетті. 2. Жеткізушіде кез келген оқиғаларды анықтау үшін желілік трафикті бақылайтын қызметі болуы керек. 3. Жеткізушінің жабдығында ақпараттық қауіпсіздік инциденттерін анықтау және сақтау құралдары болуы тиіс. 4. Міндетті шарт – әлеуетті өнім беруші қызметті көрсету жөніндегі өз міндеттемелерін ешкімге толық немесе ішінара бермеуге тиіс. Яғни, екінші және үшінші тұлғаларға міндеттемелерді беру құқығынсыз
--	---

	қызмет көрсету
--	----------------

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)	Келесі талаптарға жауап беретін жерүсті байланыс арналары арқылы Интернетке қолжетімділікті қамтамасыз ету: № Қызмет Байланыс объектілері Көлік ортасының түрі Порттың сыйымдылығы, кем емес, Кбит/с Деректерді тасымалдау желісінің технологиясының түрі Өлшеу мөлшерінің бірлігі Ескерту 2. Интернетке кіру Сымды 10-ға дейін Мбит/с «Трафиксіз» ADSL шт ESHDI арқылы Қамтамасыз етумен IP мекенжайлары Арнаны орнату және пайдалану Қызмет көрсетуші барлық дайындық және монтаждау жұмыстарының көлемін дербес орындауы керек. Тапсырыс берушінің орнатылған жабдықты сақтау үшін Жеткізушіге беріледі. Тұтынушы рұқсат етілмеген адамдардың Жеткізушінің жабдығына қол жеткізуін мүмкіндігінше шектейді. Қосылым келесі шарттарды сақтай отырып жүзеге асырылуы керек: 1) Барлық қызметтер демалыс күндері орындалуы керек, ал бұрынғы жеткізушінің қызметінен ажырату мен жеткізушіге қосылу арасындағы аралық 8 сағаттан аспауы керек 2) Жұмыстың уақыты мен кестесі Тапсырыс берушімен қызмет көрсету басталғанға дейін кемінде 3 күн бұрын жазбаша түрде келісілуі керек. 3) Тапсырыс берушінің өкілінен сұраныс түскен сәттен бастап 1 сағат ішінде Жеткізуші зақымдануды жою бойынша қажетті шараларды қабылдайды және қажет болған жағдайда ақауларды жою үшін тиісті персоналды жібереді. Жеткізуші Тапсырыс берушіні залалды жою бойынша қабылданған шаралар туралы хабарлайды. Қызмет Қызмет көрсету айының ішінде барлығы 12 сағаттан аспауы мүмкін. Сенімділікке қойылатын талаптар 1. Жеткізуші сатып алынатын қызметтердің барлық түрлері бойынша айына кемінде 99,5% қолжетімділік деңгейін қамтамасыз етуі тиіс. 2. Өнім беруші қызметтерді көрсетуде үзілістерге әкелуі мүмкін барлық алдын алу және жоспарланған жұмыстар туралы Тапсырыс берушіні кемінде екі күн бұрын хабардар етуге міндетті. 3. Жеткізуші техникалық қолдау телефондарының тізімін ұсына отырып, аптасына 7 күн, тәулігіне 24 сағат қызмет көрсетуге міндетті. 4. Әлеуетті Жеткізушінің IPv6 арқылы халықаралық операторлармен кемінде 2 байланысы болуы керек. 5. Әлеуетті Жеткізушіде Интернетке қолжетімділікті резервтеу үшін (арнаның үзілуі, шетелдік жеткізушінің арнасының істен шығуы) жалпы сыйымдылығы кемінде 200 Гбит/с болатын Интернеттің шетелдік сегментіне кемінде 30 тәуелсіз қол жеткізу арнасы болуы керек. 6. Әлеуетті Жеткізушінің тәуелсіз сыртқы жоғары ағын операторларымен кемінде 4 халықаралық байланысы болуы керек. Қауіпсіздік талаптары 1. Өнім беруші Қазақстан Республикасының ақпараттық технологиялар және коммуникациялар туралы стандарттары мен заңнамасының талаптарына сәйкес Тапсырыс берушінің ішкі ресурстарына қол жеткізуді шектеуге міндетті. 2. Жеткізушіде кез келген оқиғаларды анықтау үшін желілік трафикті бақылайтын қызметі болуы керек. 3. Жеткізушінің жабдығында ақпараттық қауіпсіздік инциденттерін анықтау және сақтау құралдары болуы тиіс. 4. Міндетті шарт – әлеуетті өнім беруші қызметті көрсету жөніндегі өз міндеттемелерін ешкімге толық немесе ішінара бермеуге тиіс. Яғни, екінші және үшінші тұлғаларға міндеттемелерді беру құқығынсыз
--	---

	қызмет көрсету
--	----------------

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

Наименование заказчика	Государственное коммунальное казенное предприятие на праве оперативного управления "Ясли - сад "Бобек" Отдела образования по Бейнеускому району Управления образования Мангистауской области
Наименование организатора	Государственное коммунальное казенное предприятие на праве оперативного управления "Ясли - сад "Бобек" Отдела образования по Бейнеускому району Управления образования Мангистауской области
№ конкурса:	№ 17784015-1
Наименование конкурса:	Услуги по доступу к интернету
Номер лота:	№ 84711116-OK1
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:	150000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	150000
Срок оказания услуги:	до 31 декабрь 2026 год
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	6

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Предоставление доступа к сети Интернет по наземным каналам связи удовлетворяющему нижеследующим требованиям: № Услуга Объекты подключения Тип транспортной среды Пропускная способность порта, не менее, Кбит/с Тип технологии организации сети передачи данных Единица измерения количество Примечание 1. Доступ к сети Интернет Проводной До 10 Мбит/с «Без учета трафика» ADSL шт Через ЕШДИ С предоставлением Ip-адресов Инсталляция и эксплуатация канала Поставщик услуг должен самостоятельно выполнять весь объем подготовительных и монтажных работ. Установленное оборудование Заказчика передается Поставщику на ответственное хранение. Заказчик максимально ограничивает доступ посторонних лиц к оборудованию Поставщика. Подключение должно быть проведено с соблюдением следующих условий: 1) Все услуги должны быть выполнены в выходной день, при этом перерыв между отключением от услуг предыдущего поставщика и подключением к поставщику не должен превышать 8 часов; 2) Время и график выполнения работ должны быть согласованы с Заказчиком в письменном виде не менее чем за 3 дня до начала выполнения услуг. 3) В течение 1-го часа с момента получения обращения представителя Заказчика, Поставщик предпринимает необходимые меры для устранения повреждений и, в случае необходимости, направляет соответствующий персонал для устранения неисправностей. Поставщик уведомляет Заказчика о предпринятых мерах по устранению повреждений. Услуга может быть недоступной не более 12 часов совокупно за весь месяц оказания Услуги. Требования по надежности 1. Поставщик должен обеспечить коэффициент доступности не менее 99.5% в месяц ко всем видам закупаемых услуг. 2. Поставщик должен не менее чем за двое суток оповещать Заказчика обо всех профилактических и плановых работах, которые могут привести к перебою в предоставлении услуг. 3. Поставщик должен обеспечивать обслуживание в режиме 7 дней в неделю, 24 часа в сутки с предоставлением списка телефонов службы технической поддержки. 4. Потенциальный Поставщик должен иметь не менее 2 стыков с международными операторами по IPv6. 5. Потенциальный Поставщик должен иметь в наличие не менее 30-ти независимых каналов доступа в зарубежный сегмент сети Интернет, для резервирования доступа к сети Интернет (обрыв канала, отказ канала зарубежного поставщика), с общей пропускной способностью не менее 200 Гбит/с. 6. Потенциальный Поставщик должен иметь не менее 4 международных стыков с независимыми внешними upstream операторами. Требования по безопасности 1. Поставщик должен ограничить доступ к внутренним ресурсам Заказчика в соответствии с требованиями стандартов и законодательства Республики Казахстан по информационным технологиям и связи. 2. Поставщик должен иметь службу, обеспечивающую мониторинг сетевого трафика на предмет выявления каких либо инцидентов. 3. Оборудование поставщика должно иметь средства выявления и сохранения инцидентов нарушения информационной безопасности. 4. Обязательное условие потенциальный поставщик ни полностью, ни частично не
---	---

	должен передавать кому-либо свои обязательства по предоставлению услуги. То есть предоставлять услугу без права передачи обязательств вторым и третьим лицам
--	--

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)	Предоставление доступа к сети Интернет по наземным каналам связи удовлетворяющему нижеследующим требованиям: № Услуга Объекты подключения Тип транспортной среды Пропускная способность порта, не менее, Кбит/с Тип технологии организации сети передачи данных Единица измерения количество Примечание 1. Доступ к сети Интернет Проводной До 10 Мбит/с «Без учета трафика» ADSL шт Через ЕШДИ С предоставлением Ip-адресов Инсталляция и эксплуатация канала Поставщик услуг должен самостоятельно выполнять весь объем подготовительных и монтажных работ. Установленное оборудование Заказчика передается Поставщику на ответственное хранение. Заказчик максимально ограничивает доступ посторонних лиц к оборудованию Поставщика. Подключение должно быть проведено с соблюдением следующих условий: 1) Все услуги должны быть выполнены в выходной день, при этом перерыв между отключением от услуг предыдущего поставщика и подключением к поставщику не должен превышать 8 часов; 2) Время и график выполнения работ должны быть согласованы с Заказчиком в письменном виде не менее чем за 3 дня до начала выполнения услуг. 3) В течение 1-го часа с момента получения обращения представителя Заказчика, Поставщик предпринимает необходимые меры для устранения повреждений и, в случае необходимости, направляет соответствующий персонал для устранения неисправностей. Поставщик уведомляет Заказчика о предпринятых мерах по устранению повреждений. Услуга может быть недоступной не более 12 часов совокупно за весь месяц оказания Услуги. Требования по надежности 1. Поставщик должен обеспечить коэффициент доступности не менее 99.5% в месяц ко всем видам закупаемых услуг. 2. Поставщик должен не менее чем за двое суток оповещать Заказчика обо всех профилактических и плановых работах, которые могут привести к перебою в предоставлении услуг. 3. Поставщик должен обеспечивать обслуживание в режиме 7 дней в неделю, 24 часа в сутки с предоставлением списка телефонов службы технической поддержки. 4. Потенциальный Поставщик должен иметь не менее 2 стыков с международными операторами по IPv6. 5. Потенциальный Поставщик должен иметь в наличие не менее 30-ти независимых каналов доступа в зарубежный сегмент сети Интернет, для резервирования доступа к сети Интернет (обрыв канала, отказ канала зарубежного поставщика), с общей пропускной способностью не менее 200 Гбит/с. 6. Потенциальный Поставщик должен иметь не менее 4 международных стыков с независимыми внешними upstream операторами. Требования по безопасности 1. Поставщик должен ограничить доступ к внутренним ресурсам Заказчика в соответствии с требованиями стандартов и законодательства Республики Казахстан по информационным технологиям и связи. 2. Поставщик должен иметь службу, обеспечивающую мониторинг сетевого трафика на предмет выявления каких либо инцидентов. 3. Оборудование поставщика должно иметь средства выявления и сохранения инцидентов нарушения информационной безопасности. 4. Обязательное условие потенциальный поставщик ни полностью, ни частично не
---	---

	должен передавать кому-либо свои обязательства по предоставлению услуги. То есть предоставлять услугу без права передачи обязательств вторым и третьим лицам
--	--