

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

|                                                                                                                                                                 |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тапсырыс берушінің атауы:</b>                                                                                                                                | "Digital Silk Road Company" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі         |
| <b>Ұйымдастырушының атауы:</b>                                                                                                                                  | "Digital Silk Road Company" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі         |
| <b>Конкурстың №:</b>                                                                                                                                            | № 17772898-1                                                             |
| <b>Конкурстың атауы:</b>                                                                                                                                        | Интернетке қол жеткізу бойынша қызметтер - техникалық сипаттамаға сәйкес |
| <b>Лоттың нөмірі:</b>                                                                                                                                           | № 88078879-OK1                                                           |
| <b>Лоттың атауы</b>                                                                                                                                             | Интернетке қолжеткізу бойынша қызметтер                                  |
| <b>Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:</b>                                                 | 611043.100.000000                                                        |
| <b>Қызметтің атауы:</b>                                                                                                                                         | Интернетке қолжеткізу бойынша қызметтер                                  |
| <b>Өлшем бірлігі:</b>                                                                                                                                           | Бір қызмет                                                               |
| <b>Саны (көлемі):</b>                                                                                                                                           | 1                                                                        |
| <b>Қосылған құн салығын есептегенде бірлік бағасы:</b>                                                                                                          | 3810266                                                                  |
| <b>Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:</b>                                                                                  | 3810266                                                                  |
| <b>Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:</b> |                                                                          |
| <b>Қызмет көрсету мерзімі</b>                                                                                                                                   | шарт жасалған сәттен бастап 2026 жылғы 31 желтоқсанға дейін              |
| <b>Аванстық төлем мөлшері:</b>                                                                                                                                  | 0                                                                        |

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Кепілдік мерзімі<br>(айлармен) | 12 |
|--------------------------------|----|

|                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы</b></p> | <p>Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы Мақсаты: Жетісу облысы бойынша «Digital Silk Road Company» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің филиалы үшін Интернет желісіне үздіксіз қол жеткізуді ұйымдастыру және қамтамасыз ету. 1. "Интернет желісіне қол жеткізу" (негізгі арна) қызметіне қойылатын талаптар: Өнім беруші "Байланыс туралы"Қазақстан Республикасы Заңының, Байланыс қызметтерін көрсету қағидаларының (ҚР Инвестициялар және даму министрінің м. а. 24.02.2015 ж. №10999 бұйрығы) және "Ақпараттандыру туралы" ҚР Заңының талаптарына сәйкес тәулігіне 24 сағат, жылына 365 күн (24x7x365) Интернет желісіне қол жеткізу қызметтерін ұсынуы тиіс; 1.1.Қызмет Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің міндетін атқарушының 2015 жылғы 24 ақпандағы № 171 бұйрығымен бекітілген "Интернетке қол жеткізу қызметтерін көрсету қағидаларының" 2- параграфына сәйкес ұсынылуы тиіс; 1.2. Ақпараттық- коммуникациялық технологиялар саласындағы талаптарды қамтамасыз ету және ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету мақсатында өнім беруші Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2016 жылғы 20 желтоқсандағы № 832 қаулысын басшылыққа алуға тиіс. 3. Негізгі арна тәуелсіз байланыс арнасы арқылы ұйымдастырылуы керек. Интернет желісіне кірудің негізгі арнасын 200Мбит/с кем емес жылдамдықпен, трафикті есепке алмағанда (Unlimited), 8 кем емес IP мекенжай блогымен қамтамасыз ету; 3.1. Өнім беруші TCP/IP - хаттамасы арқылы Интернет желісіне қол жеткізуді қамтамасыз етуі керек. 3.2. Өнім беруші байланыс қызметтерін ұйымдастыру үшін барлық қажетті коммутациялық жабдықты ұсынуы керек; 3.3. Байланыс түрі: Талшықты-оптикалық байланыс желісі (ТОБЖ); Қосымша талаптар: 3.4. Өнім беруші қызметтің қол жетімділігін 99,8 % деңгейінде қамтамасыз етуі керек; 3.6. Өнім беруші өз желісінде пакеттердің 1 %-дан аспайтын шығын деңгейін қамтамасыз етуі тиіс; 3.7. Берілген интернет желісіне қол жеткізу арнасы симметриялы болуы керек; 3.8. Өнім берушінің өз желісінің бекітілген желінің дайындық коэффициентіне (ЖДК) сәйкестігіне мониторингі болуы тиіс; 3.9. Қолданыстағы IP мекенжайларды ауыстырған кезде жеткізуші өзінің жабдығында конфигурацияның барлық көлемін жүргізуге міндетті; 4. Өнім берушінің жердегі телекоммуникация желісінің жабдықтары заманауи пакеттік деректер технологияларын және BGP-4 (RFC 1771) , MPLS (RFC 3031), MP-BGP (RFC 2858), MPLS VPN (RFC 2858bis) сияқты хаттамаларды қолдауы керек; 5. Өнім берушінің қосудың жиынтық жылдамдығы кемінде 100 Gbit/s болатын желілерді бөлу шекарасында сыртқы байланыс провайдерлеріне қосумен өзінің магистральдық байланыс арналары болуы тиіс, бұл талап сыртқы провайдерлермен түйіспелерді көрсете отырып, өнім беруші компанияның ресми хатымен расталуы тиіс; 6. Өнім берушіде тәуелсіз сыртқы upstream операторларымен кемінде 4 халықаралық байланысы болуы керек. 7. Ұсынылған қызметтердің сапасын бақылау және есепке алу үшін әлеуетті Өнім берушінің ҚР Заңына сәйкес</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>сертификатталған биллинг жүйесі болуы тиіс. 8. Қызметтердің сапасы Қазақстан Республикасында қолданылатын қолданыстағы стандарттарға, техникалық және өзге де нормаларға сәйкес келуі тиіс; Өнім берушінің ішкі регламенттеріне және Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес Тапсырыс беруші туралы қызметтік ақпараттың қорғалуын және сақталуын қамтамасыз ету; Көрсетілген қызметтерді орындау кезінде өнім беруші ҚР нормативтік-құқықтық актілеріне сәйкес ақпараттық қауіпсіздік саясатын, ақпараттық қауіпсіздікке қойылатын талаптарды. 9. Техникалық қызмет көрсету жұмыстары түнде жүзеге асырылады. жұмысы туралы хабарлама 48 сағат бұрын жүргізіледі. 9.1 Өнім беруші тарапындағы зақымдануларды жою (өнім берушінің тікелей басқаруында және бақылауында пайдаланылатын және Пайдаланылатын жабдық немесе бағдарламалық қамтамасыз ету) өтінім келіп түскен сәттен бастап бақылау мерзімінде 3 сағатқа дейін (форс-мажорлық мән-жайлардан басқа) жүргізілуге тиіс. қамтамасыз етуге және сақтауға міндетті; 9.2. Егер өнім берушінің қызмет көрсетуі барысында 2 күн ішінде жылдамдықтың тұрақты төмендеуі болса, Тапсырыс беруші Қызметті жеткізушіге жазбаша хабарлама жіберу арқылы біржақты тәртіпте келісімшартты бұзуға құқылы. 10. Егер өнім беруші интернет желісіне қол жеткізу қызметтерін ұсыну үшін Тапсырыс берушінің ғимаратында кабельді сымдау/төсеу, жабдықты монтаждауды жүзеге асыру қажет болған жағдайда, өнім беруші көрсетілген жұмыстарды Тапсырыс берушімен және ғимараттың теңгерім ұстаушысымен келісуі тиіс. Интернет желісіне қол жеткізу қызметтерін көрсету үшін жабдықтарды монтаждау және кабельдерді төсеу жөніндегі жұмыстар "Құрылыс саласындағы құрылыс салуды ұйымдастыру; және рұқсат беру рәсімдерінен өту қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 30 қарашадағы №750 бұйрығының 18 және 19-тармақтарының талаптарына сәйкес орындалуы тиіс. Бұл ретте жабдықты монтаждауға, кабельдерді төсеуге және интернет желісіне қол жеткізу қызметтерін ұсыну жөніндегі басқа да жұмыстарға барлық шығындарды Өнім беруші өз есебінен көтереді; 11. Өнім берушінің қызметтерді үздіксіз ұсынуға кепілдік беруі және желінің тәулік бойы мониторингін және ақаулықтарды жедел жоюды қамтамасыз ететін диспетчерлік қызметі болуы керек; 11.1.Өнім беруші "ҚР ҰҚК МТҚ" Интернет желісіне қол жеткізудің бірыңғай шлюзіне өзінің қосылғанын растайтын "ҚР Ұлттық қауіпсіздік комитетінің "Мемлекеттік техникалық қызметінен" хат ұсынуы тиіс; 11.2. Жеткізуші желінің күйін күніне 24 сағат, жылына 365 күн бақылайды. Арна болмаған жағдайда, Тапсырыс беруші мәселені Жеткізушінің техникалық қолдау қызметіне жібереді, ол мәселенің күйін анықтайды және мәселені шешу үшін тиісті қызметкерлерді шақырады. Тапсырыс берушінің өтінішін алған күннен бастап 24 (жиырма төрт) сағат ішінде Жеткізуші залалды жөндеу бойынша қажетті шараларды қабылдайды және қажет болған жағдайда, Клиентке ақаулықтарды жою үшін тиісті персоналды жібереді. Жеткізуші Тапсырыс берушіні бөгеулерді жою туралы қабылданған</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>шаралар туралы хабардар етеді. 12. Өнім берушіге қойылатын талаптар: Шартты орындау езінде әлеуетті өнім берушінің RIPE базасында тіркелген автономды жүйесі болуы тиіс. Ол <a href="https://www.ripe.net/">https://www.ripe.net/</a> ресми сайтынан сұратым нәтижелерін ұсыну арқылы расталуы керек, осы көзден растайтын сілтеме ұсыну қажет, онда Орындаушының атына бекітілген IP мекенжайлар туралы толық ақпарат көрсетіледі; Қызмет көрсету мекенжайы: Жетісу облысы, Алакөл ауданы, Достық ауылдық округі, Достық кенті, есептік орам 060, 87-ғимарат. Орнату мерзімі (қызмет көрсетудің басталуы): 01.10.2026-31.12.2026ж.</p>                                                                                                                                                |
| <p><b>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)</b></p> | <p>Орындаушы Шартқа қол қойылған күннен бастап 3 (үш) жұмыс күні ішінде техникалық қолдау қызметінің байланыс телефондарын көрсете отырып, ресми хат жолдауға міндеттенеді. Орындаушының қызметтерді көрсетуі ай сайын тең бөліктерде жүзеге асырылады. Орындаушы есепті айдан кейінгі айдың 10-нан кешіктірмей Тапсырыс берушіге көрсетілген қызмет актісін жасап жіберуге міндетті. Сوما келісімшарт бойынша толық 10 айлық қызмет негізінде көрсетіледі, келісімшарт жасалғаннан кейін, келісімшарт жасалған күні сома пропорционалды түрде қайта есептеледі. Қажет болған жағдайда, Орындаушы сатып алынатын көрсетілетін қызметтердің көлеміне деген қажеттіліктің азаюымен байланысты келісім-шарт сомасын азайту бөлігінде келісімшартқа қосымша келісім жасасуға міндеттенеді</p> |

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

|                                                                                        |                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Наименование заказчика</b>                                                          | Товарищество с ограниченной ответственностью "Digital Silk Road Company" |
| <b>Наименование организатора</b>                                                       | Товарищество с ограниченной ответственностью "Digital Silk Road Company" |
| <b>№ конкурса:</b>                                                                     | № 17772898-1                                                             |
| <b>Наименование конкурса:</b>                                                          | Услуги по доступу к Интернету - согласно технической спецификации        |
| <b>Номер лота:</b>                                                                     | № 88078879-ОК1                                                           |
| <b>Наименование лота:</b>                                                              | Услуги по доступу к Интернету                                            |
| <b>Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:</b>    | 611043.100.000000                                                        |
| <b>Наименование услуги:</b>                                                            | Услуги по доступу к Интернету                                            |
| <b>Единица измерения:</b>                                                              | Одна услуга                                                              |
| <b>Количество (объем):</b>                                                             | 1                                                                        |
| <b>Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:</b>                     | 3810266                                                                  |
| <b>Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:</b> | 3810266                                                                  |
| <b>Срок оказания услуги:</b>                                                           | с момента заключения договора по 31 декабря 2026 года                    |
| <b>Размер авансового платежа* *:</b>                                                   | 0 %                                                                      |
| <b>Гарантийный срок (в месяцах)</b>                                                    | 12                                                                       |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных</b></p> | <p>Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных Цель: Организация и обеспечение бесперебойного доступа к сети Интернет для Филиала товарищества с ограниченной ответственностью «Digital Silk Road Company» по области Жетісу. 1. Требования к услуге «Доступ к сети интернет (основной канал)»: Поставщик должен предоставлять услуги доступа к сети Интернет 24 часа в сутки, 365 дней в году (24x7x365) в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан «О связи», Правилами оказания услуг доступа к Интернету (Приказ и.о. Министра по инвестициям и развитию РК №10999 от 24.02.2015г.) и Закона РК «Об информатизации»; 1.1.Услуга должна предоставляться согласно параграфу 2 «Правил оказания услуг доступа к Интернету» утвержденных приказом и.о Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 февраля 2015 года № 171; 2.В целях обеспечения требований в области информационно-коммуникационных технологий и обеспечения информационной безопасности Поставщик должен руководствоваться постановлением Правительства Республики Казахстан от 20 декабря 2016 года № 832. 3. Предоставление основного канала доступа к сети Интернет на скорости не менее 200Мбит/с, без учета трафика (Unlimited), с блоком из не менее зарегистрированных 8 IP адресов; 3.1. Поставщик должен обеспечить доступ к сети Интернет по протоколу - TCP/IP. 3.2.Поставщик должен предоставить всё необходимое коммутационное оборудование для организации услуг связи; 3.3. Тип подключения: волоконно-оптическая линия связи (ВОЛС); Дополнительные требования: 3.4. Поставщик должен обеспечить доступность услуги на уровне 99,8%; 3.5. Поставщик должен обеспечить уровень потерь пакетов на своей сети не более 1%; 3.6. Предоставленный канал доступа к сети интернет должны быть симметричными; 3.7. Поставщик должен иметь мониторинг собственной сети на соответствие утвержденным коэффициентом готовности сети (КГС); 3.8. При замене существующих IP адресов Поставщик обязан провести весь объём конфигурации на своем оборудовании; 4. Оборудование наземной сети телекоммуникаций поставщика должно поддерживать современные технологии пакетной передачи данных и такие протоколы как BGP-4 (RFC 1771), MPLS (RFC 3031), MP-BGP (RFC 2858), MPLS VPN (RFC 2858bis); 5. Поставщик должен обладать собственными магистральными каналами связи с подключением к внешним провайдерам связи на границе распределения сетей с суммарной скоростью подключения не менее 100 Gbit/s, данное требование должно быть подтверждено официальным письмом компании поставщика с указанием стыков с внешними провайдерами; 6. Поставщик должен иметь не менее 4 международных стыков с независимыми внешними upstream операторами. 7. Для контроля качества и учета предоставленных услуг Поставщик должен иметь сертифицированную, в соответствии с законом РК, систему биллинга. 8. Качество услуг должно соответствовать существующим стандартам, техническим и иным нормам, действующим в Республике Казахстан; Обеспечить</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>защиту и сохранность служебной информации о Заказчике в соответствии с внутренними регламентами Поставщика и законодательством Республики Казахстан; При выполнении указанных услуг поставщик обязан обеспечивать и соблюдать Политику информационной безопасности, требований к информационной безопасности согласно нормативно-правовых актов РК; 9.</p> <p>Профилактические работы проводятся в ночное время. Извещение о проведении работ производится за 48 часов; 9.1 Устранение повреждений на стороне Поставщика (оборудование или программное обеспечение, используемое и находящееся под прямым управлением и контролем Поставщика) должно производиться в контрольный срок до 3-х часов (кроме форс-мажорных обстоятельств) с момента поступления заявки; 9.2 Если в ходе предоставления услуги поставщиком будут постоянные понижения скорости без каких-либо существенных причин в течении 2-х дней, то Заказчик вправе в одностороннем порядке расторгнуть договор направив письменное уведомление Поставщику услуг. 10. В случае если поставщику для предоставления услуг доступа к сети Интернет потребуется завести и сделать разводку/прокладку кабеля в здании Заказчика, осуществить монтаж оборудования, Поставщик должен согласовать проведение указанных работ с Заказчиком и балансодержателем здания. Работы по монтажу оборудования и прокладке кабелей для оказания услуг доступа к сети Интернет должны быть выполнены в соответствии с требованиями пунктов 18 и 19 Приказа Министра национальной экономики Республики Казахстан от 30 ноября 2015 года №750 «Об утверждении Правил организации застройки и прохождения разрешительных процедур в сфере строительства». При этом все затраты на монтаж оборудования, прокладку кабелей и другие работы по предоставлению услуг доступа к сети Интернет Поставщик несет за свой счет; 11.Поставщик должен гарантировать бесперебойное предоставление услуг и иметь диспетчерскую службу, обеспечивающую круглосуточный мониторинг сети и оперативное устранение неисправностей; 11.1.Поставщик должен предоставить письмо от «Государственной технической службы» Комитета национальной безопасности РК», подтверждающее наличие собственного присоединения к Единому шлюзу доступа к сети Интернет «ГТС КНБ РК». 11.2 Поставщик отслеживает состояние сети 24 часа в сутки, 365 дней в году. В случае выхода канала из строя, Заказчик сообщает о проблеме в службу технической поддержки Поставщика, который определяет статус проблемы и вызывает соответствующий персонал для устранения неисправностей. В течение 24 (двадцати четырех) часов с момента получения обращения Клиента, Поставщик предпринимает необходимые меры для устранения повреждений и, в случае необходимости, направляет к Заказчику соответствующий персонал для устранения неисправностей. Поставщик уведомляет Заказчика о предпринятых мерах по устранению повреждений. 12.Требования к Поставщику: при исполнении договора должен иметь зарегистрированную в базе RIPE автономную систему. Что должно быть подтверждено предоставлением результатов запроса с</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>официального сайта <a href="https://www.ripe.net/">https://www.ripe.net/</a>, необходимо предоставить подтверждающую ссылку от данного источника, где будет отражена подробная информация о закрепленных IP адресах на имя Исполнителя; Место обслуживания - область Жетысу, Алакольский район, Достыкский сельский округ, поселок Достык, Учетный квартал 060, здание 87. Срок указания услуги: с 01.10.2026-31.12.2026 г.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>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)</b></p> | <p>Исполнитель обязуется в течении 3 (трёх) рабочих дней с момента подписания Договора направить официальное письмо с указанием контактных номеров службы технической поддержки. Оказание услуг Поставщиком осуществляется равными частями ежемесячно. Поставщик должен оформить и направить Заказчику акт оказанных услуг не позднее 10 числа месяца, следующего за отчетным месяцем. Сумма указана из расчета полных 10 месяцев обслуживания по договору, при заключении договора сумма будет пропорционально пересчитана по факту на день заключения договора. При необходимости Поставщик обязуется заключить дополнительное соглашение к договору в части уменьшения суммы договора, связанное с уменьшением потребности в объеме приобретаемых услуг.</p> |