



Т. Исенева

Техникалық ерешелік

1. Сатып алынатын қызметтердің функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Тапсырыс беруші: "ШҚО туристік ақпараттық орталығы" КММ
Тапсырыс берушінің орналасқан жері: Өскемен қаласы, С. Нұрмамбетов
көшесі, 35

Кызмет көрсету мерзімі: 2025 жыл ішінде

1. Қызметтер Интернет-ресурстың хостингі бойынша қызметтерді **esilsu.kz** (бұдан әрі – Интернет-ресурс), есептеу ресурстарын жалға алу, интернет-ресурс файлдарын, пошта хат-хабарларын, деректер базасын, DNS және т. б. орналастыруға арналған серверлік және/немесе желілік жабдықты, оның ішінде, бірақ онымен шектелмей, техникалық қолдауды қоса алғанда, тиісті қызметтердің жұмыс істеуін қолдауды қамтиды.

Шексіз деректер қоры,

Шексіз пошта шоттары,

Күнделікті бәкап

Косымша арнайы IP мекенжайы.

Сұралған домен атасы бар интернет-ресурс пайдаланылатын серверлік жабдықтың орналасқан жері: Қарағанды қ., Чижевский көшесі, 17А. "Казактелеком" АҚ АЖД.

Веб-интерфейс арқылы электрондық поштага кіру; пошта жәшігі. — шектеусіз; Пошта антивирусы.

Виртуалды хостинг серверлерін орналастыру бір үлттых платформада орналасуы керек.

Есептеу машиналары Intel Xeon Scalable 2 ұрпак процессорларымен, 2966Mhz жиілігі бар 512GB DDR-4 жедел жадымен жабдықталуы керек. Нодалар жедел жад деңгейінде кэштеген (кэш астында 256Gb) Enterprise сегментінің SSD дискілерімен жабдықталған SDS-Linstor шешіміне негізделген толық репликацияланған деректер қоймаларына қосылуы керек. Сақтау түйіндері портты біріктіру жылдамдығы кемінде 20 Гбит/с болатын ядро қосқышы арқылы ортақ пулға біріктірілген.

Техническая спецификация

1. Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых Услуг

Заказчик: КГУ «Туристский информационный центр ВКО»

Место нахождения Заказчика: г. Усть-Каменогорск, ул. С. Нурмагамбетова, 35

Срок оказания услуг: в течении 2025 года

1. Услуги включают в себя услуги по хостингу интернет-ресурса **esilsu.kz** Заказчика (далее – Интернет-ресурс), аренде вычислительных ресурсов для размещения файлов Интернет-ресурса, почтовой корреспонденции, баз данных, DNS и др., в том числе, но не ограничиваясь, техническую поддержку, поддержку функционирования соответствующих сервисов.

Технические характеристики:

∞ сайтов +SSL бесплатно,

Неограниченное кол-во баз данных,

Неограниченное кол-во почтовых аккаунтов,

Ежедневный бэкап

Дополнительный выделенный IP адрес.

Техническая спецификация к помещению (ЦОД):

Место нахождения серверного оборудования, на котором будет использоваться интернет-ресурс с заявляемым доменным именем: г. Караганда, улица Чижевского, 17А. ДИС АО "Казахтелеком".

Срок оказания услуги – 12 месяцев с момента подписания договора.

Панель управления хостингом полностью на русском языке Plesk Panel;

Доступ к электронной почте через веб-интерфейс; Почтовых ящ. – неогранич.; Почтовый антивирус.

Размещение серверов виртуального хостинга должны быть расположены в единой облачной платформе.

Вычислительные ноды должны быть оснащены процессорами Intel Xeon Scalable 2 поколения, с оперативной памятью 512Gb ОЗУ DDR-4 с частотой 2966Mhz. Ноды должны быть подключены к хранилищам с полной репликацией данных, построенных на SDS-решении - Linstor, оснащенных SSD-дисками Enterprise-сегмента, с кэшированием на уровне ОЗУ (256Gb под кеш). Узлы хранилища объединены в общий пул, посредством коммутатора ядра со скоростью агрегации портов минимум в 20Gbit