ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ\*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Ծառայություն | | | | | |
| հրավե-րով նախա-տեսված չափա-բաժնի համարը | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկա-գիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | տեխնիկական բնութագիրը | չափման միա-վորը | ընդ-հանուր քանակը | մատակարարման | | |
| հասցեն | ենթակա քանակը | Ժամկետը\*\* |
| 1 | 64211340 | Համացանցային պաշտոնական կայքի, վեբ/էլ. փոստի, երթուղիչ ներքին փաստաթղթաշրջանառության համակարգի, տվյալների շտեմարանի սերվերների և վիրտուալ սերվերների սպասարկման ծառայություններ`  1) Ապահովել պատվիրատուի համացանցային պաշտոնական կայքի և էլեկտրոնային փոստի սերվերի օպերացիոն համակարգի  և ծրագրային ապահովման արդիականությունը և անխափան աշխատանքը, ապահովել ողջ համակարգի տվյալների անվտանգությունը, ապահովել արտաքին չարանենգ գործողությունների բացառումը:   * Օպերացիոն համակարգ` CentOS * Վեբ սերվեր` Apache * Տվյալների հիմնապաշարի սերվեր` MySQL * էլ. փոստային սերվեր` Postfix * էլ. փոստի գրառումները կառավարման համակարգ` Postfixadmin * Webmail համակարգ` RoundCube * Հակավիրուսային համակարգ` ClamAV * ՀակաSPAMային ֆիլտրի համակարգ` spamAssasin   2) Ապահովել պատվիրատուի ներքին փաստաթղթաշրջանառության համակարգի սերվերի օպերացիոն համակարգի ապահովման արդիականությունը և անխափան աշխատանքը, ապահովել ողջ համակարգի տվյալների անվտանգությունը, ապահովել արտաքին չարանենգ գործողությունների բացառումը։   * Հայփերվայզոր` VMWare vSphere * Օպերացիոն համակարգ` CentOS * Վեբ սերվեր` Nginx 1.6 / PHP-FPM * էլ. փոստային սերվեր` Postfix * Տվյալների հիմնապաշարի սերվեր` MySQL   3) Ապահովել պատվիրատուի տվյալների շտեմարանի սերվերի օպերացիոն համակարգի և ծրագրային ապահովման արդիականությունը և անխափան աշխատանքը, ապահովել ողջ համակարգի տվյալների անվտանգությունը, ապահովել արտաքին չարանենգ գործողությունների բացառումը։   * Հայփերվայզոր` VMWare vSphere * Օպերացիոն համակարգ` CentOS   Տվյալների շտեմարանի հասանելիությունը` NFS, Samba, Active Directory  4) Ապահովել վիրտուալ սերվերների(vmware) օպերացիոն համակարգի արդիականությունը և անխափան աշխատանքը – թվով 10 վիրտուալ սերվերներ և 1 կենտրոնացված վիրտուալ սերվեր(vcenter)  5 ) MySQL հիմնապաշարների տվյալները արխիվացնել Storage 1 սերվերի վրա և դարձնել հասանելի ադմինիստրատորի համար: | դրամ | 1 | Մ. Մկրտչյան 5/1 | 1 | Ծառայության մատուցման ժամկետը սահմանվում է համապատասխան ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև 2026 թվականի դեկտեմբերի 31-ը |

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА-ГРАФИК ЗАКУПКИ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Услуга | | | | | |
| номер предусмотренного приглашением лота | промежуточный код, предусмотренный планом закупок по классификации ЕЗК (CPV) | | техническая характеристика | единица измерения | общее количество | предоставление | |
| адрес | Срок |
| 1 | 64211340 | | Официальный сайт, Интернет / электронная почта почта, роутер, система внутреннего документооборота, серверы баз данных и услуги по обслуживанию виртуальных серверов:  1) Обеспечить актуальность официального сайта клиента, операционной системы почтового сервера, программного обеспечения, бесперебойную работу, обеспечить безопасность данных всей системы, исключить внешние вредоносные действия.- Операционная система: CentOS  - Веб-сервер: Apache  - Сервер базы данных: MySQL  -электронная почта. Почтовый сервер: Postfix  - электронная почта. Система управления записями электронной почты: Postfixadmin  - Система веб-почты: RoundCube  - Антивирусная система: ClamAV  - Система антиспамовой фильтрации: spamAssasin  - 2) Обеспечить своевременную и бесперебойную работу серверной операционной системы, внутренней системы документооборота клиента, обеспечить безопасность всей информации системы и предотвратить внешнюю злонамеренную деятельность.  - HayPower: VMWare vSphere  - Операционная система: CentOS  - Веб-сервер: Nginx 1.6 / PHP-FPM  - электронная почта. Почтовый сервер: Postfix  - Сервер базы данных: MySQL  3) Обеспечить своевременную и бесперебойную работу клиентской операционной системы и программного обеспечения сервера базы данных, обеспечить общесистемную безопасность данных и предотвратить внешнюю злонамеренную деятельность.  - HayPower: VMWare vSphere  - Операционная система: CentOS  Доступ к базе данных: NFS, Samba, Active Directory  4) Обеспечение актуальности операционной системы виртуального сервера (vmware) և бесперебойная работа - 10 виртуальных серверов и 1 централизованный виртуальный сервер (vcenter)  5) Архивирование MySQL базы данных в Storage 1 сервере и его сделать доступным для администратора | драм | 1 | г. Ереван, ул. М. Мкртчяна 5/1 | Срок оказания услуг устанавливается со дня вступления в силу заключенного между сторонами договора, при условии предоставления соответствующих финансовых средств, по 31 декабря 2026 года. |
| 2 | 64211340 | | Добавление новых функций и обновление на веб-сайте www.aipo.am, www.aipa.am Агентства интеллектуальной собственности при Министерстве экономики РА и в системе электронных заявок my.aipa.am, обслуживание информационной системы Интеллектуальной собственности, внедрение изменений в программном обеспечении, предоставление контрольных ссылок, обнаружение проблем интеграции с другими системами, консультации в случае возникновения проблем и исключение их, консультации по телефону или электронной почте.  Соответствие веб-сайта www.aipo.am требованиям, установленным в приложении к постановлению правительства РА № 884-Լ от 14 июня 2024 года. С техническими условиями можно ознакомиться в Приложении 1  Программное обеспечение:  Javascript  Jquery  PHP  Zend freamework  Database MySql | драм | 1 | г. Ереван, ул. Мгера Мкртчяна 5/1 | Срок оказания услуг устанавливается со дня вступления в силу заключенного между сторонами договора, при условии предоставления соответствующих финансовых средств, по 31 декабря 2026 года. |

По запросу специалист компании-победителя должен явиться в Офис в течение 5 дней для ознакомления с планируемыми работами.

Оплата производится поэтапно.