|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը** | **գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման CPV** | **անվանումը** | **չափման միավորը** | **ընդհանուր քանակը** | **տեխնիկական բնութագիրը** | **наименование** | **техническая характеристика** |
| 1 | 30211110 | ունիվերսալ /մեյնֆրեյմ/ համակարգիչ | հատ | 1 | Էկրանի տվյալները. չափսերը՝ ոչ պակաս 27 դյույմ, կետայնությունը՝ ոչ պակաս 2560x1440, Մատրիցայի տեսակը՝ IPS, Մակերեւութային հակափայլ Մատրիցային հաճախականություն՝ ոչ պակաս 100 Հց, Պայծառություն՝ ոչ պակաս 350 նիտ, Էկրանի հարաբերակցություն՝ ոչ պակաս 16։9, Դիտման անկյուններ՝ ոչ պակաս 89/80:  Պրոցեսոր. Պրոցեսորների շարքը ոչ պակաս i7 /ոչ պակաս 13-րդ սերունդ/: օպերացիոն հիշողություն /Ram/՝ ոչ պակաս 16 ԳԲ, RAM-ի տեսակը՝ DDR5, Վիդեո քարտի տեսակը՝ անկախ /ոչ ներկառուցված/, հիմնական հիշողության տեսակը՝ SSD, ծավալը ոչ պակաս 1տբ, Ներկառուցված սարքավորումներ՝ Wi-Fi, Bluetooth Վեբ տեսախցիկ, ձայնային քարտ, բարձրախոս և միակցիչներ: Սարքավորումներ՝ Ստեղնաշար լարով, Մուկ լարով, գույնը ցանկալի է սև: Երաշխիքային ժամկետ 12 ամիս: | компьютер общего назначения/мейнфрейм/компьютер | Данные экрана: Размеры: не менее 27 дюймов, Разрешение: не менее 2560x1440, Тип матрицы: IPS, Поверхность антибликовая Частота матрицы: не менее 100 Гц, Яркость: не менее 350 нит, Соотношение экрана: не менее 16:9 , Углы обзора: не менее 89/80  Процессор: Линейка процессоров не ниже i7 /не ниже 13 поколения/. оперативная память /Оперативная/: не менее 16 ГБ, Тип оперативной памяти: DDR5, Тип видеокарты: Независимая /не встроенная/, Тип основной памяти: SSD, объем не менее 1ТБ, Встроенное оборудование: Wi-Fi, Веб-камера Bluetooth, звуковая карта, динамик и разъемы. Аппаратное обеспечение: Проводная клавиатура, Проводная мышь, Цвет предпочтительно черный. Гарантийный срок 12 месяцев. |
| 2 | 30211220 | սեղանի համակարգիչներ | հատ | 1 | 1 միավորը իր մեջ ներառում է պրոցեսոր, մոնիտոր, ստեղնաշար, մկնիկ, միացվող հաղորդալարեր/ Պրոցեսորը՝ /CPU/ 9-11 սերունդի, i5 կամ i7, օպերացիոն հիշողություն /Ram/՝ 16 GB, հիմնական հիշողություն /SSD/` 500 GB, Վիդեոքարտի առկայությունը պարտադիր է /առնվազն՝ 1-4 GB/: Էկրան ոչ պակաս 24 դյույմ, HDMI միացումով, ներկառուցված ձայնասյուներով: Ստեղնաշարը անգլերեն և ռուսերեն տառաշարերով, միացման տեսակը՝ USB: Մկնիկը լարային, միացման տեսակը` USB: | Настольные компьютеры /персональные/ | 1 блок включает в себя процессор, монитор, клавиатуру, мышь, соединительные кабели/ Процессор: /CPU/ 9-11 поколения, i5 или i7, оперативная память /Ram/: 16 ГБ, основная память /SSD/: 500 ГБ, наличие видеокарты есть обязательно /не менее 1-4 ГБ/.  Экран 24 дюйма, подключение HDMI, встроенные динамики. Клавиатура с английскими и русскими символами, тип подключения: USB. Мышь проводная, тип подключения USB. |
| 3 | 30239110 | տպիչ սարք, բազմաֆունկցիոնալ, A4, 18 էջ/րոպե արագության | հատ | 1 | Բազմաֆունկցիոնալ տպիչ Տեսակ - Մոնոխրոմ լազերային Ֆունկցիոնալություն - Տպիչ, սկաներ, պատճենահանում,Պատճենահանման չափս - A4, Պատճենահանման/տպման արագություն – 12-25 էջ րոպեում, Օպ. Հիշողություն – 32-128 ՄԲ, Միակցման տեսակ - USB 2.0 Hi-speed, ինչպես նաև լրացուցիչ պահեստային քարտրիջ: | принтер, многофункциональный, А4, 18 страниц в минуту | Тип МФУ — монохромный лазерный  Функциональность - Принтер, сканер, копир, Размер копии - А4, Скорость копирования/печати - 12-25 страниц в минуту, Оп. Память – 32-128 МБ, Тип подключения – USB 2.0 Hi-speed, а также дополнительный картридж для хранения данных. |

* **Ապրանքը պետք է լինի չօգտագործված։ Գործարանային փաթեթավորումը պարտադրիր է :**
* **Ապրանքի տեղափոխումն ու բեռնաթափումը պետք է իրականացնի մատակարարը:**
* **• Продукт должен быть неиспользованным. Заводская упаковка обязательна.**
* **• Транспортировка и обращение с продуктом должны осуществляться поставщиком.**

*\*\*<<Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 13-րդ հոդվածի 5-րդ մասի համաձայն՝ եթե որևէ գնման առարկայի հատկանիշները պահանջ կամ հղում են պատունակում որևէ առևտրային նշանին, ֆիրմային անվանմանը, արտոնագրին, էսքիզին կամ մոդելին, ծագման երկրին կամ կոնկրետ աղբյուրին կամ արտադրողին, ապա դեպքում  մասնակիցները կարող են ներկայացնել տվյալ գնման առարկայի համարժեքը՝ միաժամանակ հայտով ներկայացնելով համարժեքը ներկայացվող տվյալ գնման առարկայի հատկանիշները:*

*\*\*В соответствии со статьей 13 части 5 Закона Республики Казахстан о закупках, если в характеристиках любого предмета закупки содержится претензия или ссылка на какой-либо товарный знак, фирменное наименование, патент, эскиз или модель, страну происхождения или конкретные источник или производитель, в этом случае участники могут представить эквивалент данного предмета закупки, одновременно предоставив характеристики данного предмета закупки, которые должны быть представлены вместе с заявкой.*