**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**«Персональний комп`ютер в комплекті, код ДК 021:2015-30210000-4 - Машини для обробки даних (апаратна частина)»**

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  | **Найменування** | **Кількість** |
| **1** | **Персональний комп'ютер в комплекті**у склад комплекту входить:* Системний блок;
* Монітор;
* Комплект клавіатури та миші
* Операційна система;
* Мережевий фільтр (подовжувач);
* Акустична система.
 | **1 шт** |

**Технічні вимоги:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Персональний комп`ютер** **в комплекті** – 1 шт |  | **Характеристика** **(вимоги замовника)** |
|  | **Технічні вимоги** | **Системний блок:**Процесор:  Базова частота процесора не менше 2,5 ГГцКількість ядер – не менше 8Кількість каналів пам’яті – 2Інтегрована графіка – в наявностіМатеринська плата:Сокет: 1200Формфактор: MicroATXПідтримка пам’яті: 2 х DDR4 DIMM, кількість каналів 2Відео вихід: HDMI, D-Sub (VGA)Мережевий інтерфейс: 1 Гбіт/сЗовнішні роз’єми:USB – не менше 6 шт.,LAN(RJ-45),3 x аудіороз'ємиОперативна пам'ять:Об’єм пам’яті: 16 Гб (2 шт. по 8 Гб)Частота пам’яті: не менше 2666 МГцSSD накопичувач:Ємність: не менше 240 ГБШвидкість читання - не менше 550 МБ/секШвидкість запису - не менше 520 МБ/секВінчестер (HDD):Ємність: не менше 1 ТБІнтерфейс: SATAIIIФорм фактор: 3.5Об’єм буферу: 64 МБ Корпус:Форм-фактор MinitowerМатеріал корпусу: сталь Товщина стінок – не менше 0.6 ммОсобливості:Блок живлення типорозміру ATX з механічним вимикачем, потужністю – не менше 450 Вт та кулером охолодження 120мм; **Монітор:**Діагональ - не менше 23.8"Формат екрану – широкоформатний, 16:9 Частота оновлення - 75 ГцПоверхня екрану: матоваТехнологія матриці: IPSВідгук: 1 msРоз`єми: HDMIМаксимальне розширення: 1920х1080**Комплект клавіатури та миші:***Клавіатура:*Інтерфейс підключення: USBТип: провіднийДовжина шнура: не менше 1.8 мКнопки клавіатури: з нанесеною з заводу українською розкладкоюФормат клавіатури: повнорозмірнийКолір: чорний*Миша:*Роздільна здатність: не менше 1200 dpiІнтерфейс підключення: USBТип: провіднийДовжина шнура: не менше 1.8 мКолір: чорний.**Операційна система:**Windows 11 Професійна 64-bit, українська**Мережевий фільтр (подовжувач):**Довжина кабеля: не менше 3 мЗ вимикачемКількість розеток: 5 шт.Захист від перенавантаженняТип підключення: євровилка з заземленням**Акустична система:**Кількість акустичних каналів: 2 шт.Потужність: не менше 5 Вт.Колір: чорний. Роз’єм: 3,5 mm. |
| **Гарантійні зобов`язання** |  | **Термін гарантії:** не менше 12 місяців з дати підписання сторонами видаткової накладної |

**Загальна очікувана вартість закупівлі – 30 000,00 грн**