Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

до відкритих торгів

**ДК 021 2015: 30210000-4 – Машини для обробки даних**

**(апаратна частина) (Персональні комп’ютери для Южноукраїнської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №3)**

ID: **UA-2021-04-22-011034-a**

Обсяг постачання товару розраховано за клопотанням керівника закладу та у відповідності до вимог

Персональний комп’ютер (для учня форм-фактор планшетний) у складі- **16 од**.:

Системний блок з такими даними:

об’єм оперативної пам’яті не менш ніж RAM 8ГБ, AMD Athlon II Х4 840 (3.1 ГГц),

дискретна відеокарта типу nVidia GeForce GT 730, 2 ГБ,

материнська плата типу AMD А58 FCH (Bolton D2),

об’ємом HDD не менш ніж 1 ТБ, DVD+/-RW.

блок живлення не менше ніж 500 Вт.

Монітор типу LG 19М38А-В або еквівалент з діагоналлю дисплея не менш ніж 19 дюймів;

Клавіатура типу Sven Standard 301 USB Black або еквівалент;

Мишка A4Tech OP-720 USB Black або еквівалент.

Вебкамера типу A4tech (PK-635P), с мікрофоном через USB

Навушники типу Sven AP – 860 M Black

Мережевий фільтр типу PATRON 3 м 10A 5 розеток (EXT-PN-SP-1053) Black

Персональний комп’ютер (для викладачів форм-фактор десктоп) у складі – **1 од**.:

Системний блок з такими даними:

об’ємом оперативної пам’яті не менш ніж RAM 16 ГБ, AMD Athlon II Х4 840 (3.1 ГГц),

дискретною відеокартою типу nVidia GeForce GT 730, 2 ГБ,

материнською платою типу AMD А58 FCH (Bolton D2),

об’ємом HDD не менш ніж 1 ТБ,

Блоком живлення не менш ніж 500 Вт.

Монітор типу Samsung 24" S24D300HSI або еквівалент з діагоналлю дисплея не менш ніж 24 дюйми;

Клавіатура типу Sven Standard 301 USB Black або еквівалент;

Мишка типу A4Tech OP-720 USB Black або еквівалент.

Вебкамера типу A4tech (PK-635P), с мікрофоном через USB

Навушники типу Sven AP – 860 M Black

Wi-Fi роутер типу TP-LINK Archer C6

Мережевий кабель типу Cablexpert FTP, RJ45, Cat5e 305m Cu (FPC-5004E) Grey Cablexpert FTP, RJ45, Cat5e Cu (FPC-5004E) Grey - 305m

Комп’ютерна техніка повинна бути новою та з проінстальованим ліцензійним пакетом офісного програмного забезпечення на основі ліцензій вільного поширення або пропрієтарного з україномовним інтерфейсом, сумісним з обраною ОС.

Гарантійний термін на поставлений товар повинен складати: не менше 12 місяців з дати поставки товару покупцю.

Учасник визначає ціну на товар, який він пропонує поставити за Договором, з урахуванням усіх податків та зборів (в тому числі податку на додану вартість ПДВ та/або єдиного податку, у разі якщо учасник є платником ПДВ та/або єдиного податку).

Технічні характеристики визначені умовами тендерної документації.

Розмір бюджетного призначення визначений рішення сесії ЮМР від 25.02.2021 №251, загальний та спеціальний фонди, за рахунок залишку коштів за освітньою субвенцією у сумі **282 272** **грн. та відповідає о**чікуваній вартості предмета закупівлі.

Голова тендерного комітету,

заступник начальника управління освіти

Южноукраїнської міської ради

імені Бориса Грінченка О.М. Болотіна