**ТОВ «БІ-ПРО»**

 04074, Україна, м. Київ, вул. Новозабарська 2/6,

 т.: +38 (044) 353-33-77;

 моб.: +38 (094) 822-83-54

 e-mail: info@b-pro.com.ua

сайт: <http://b-pro.com.ua/>

**КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ**

**для КЗО «ССЗШ№22» ДМР**

**Лінгафонний кабінет на базі персональних комп’ютерів 15+1 (B-PRO)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Назва | К-ть | Вартість, грн., з ПДВ | Сума, грн, з ПДВ |
| 1 | **Персональний комп’ютер вчителя:**Процесор: Intel Pentium останнього поколінняОб'єм операційної пам'яті:  4GBЖорсткий диск: 500GBНаявність приводу: DVD-RWБлок живлення: 400WДисплей: діагональ 21,5''Периферійнй пристрої: клавіатура, інтерфейс usbМаніпулятор типу «Миша» ,  інтерфейс usbОпераційна система: попередньо встановлена ліцензійна операційна система Windows 10 Professional Ukrainian  з безкоштовними оновленнями, підтримкою роботи у локальній обчислювальній мережі з доменною організацією та україномовним інтерфейсом;Пакет програмних засобів офісного призначення: office сертифікований в Україні, з україномовним інтерфейсом, що підтримує роботу з основними файловими форматами (DOC, DOCX, RTF, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML та MDB, ODT, ODS, ODP), а також роботу з електронною поштою. Наявність україномовної підтримки;Антивірус: попередньо встановлений антивірусний захист із здатністю виявлення та знешкодження мережевих загроз, наявністю превентивних технологій, які забезпечують виявлення невідомих загроз;Додаткове програмне забезпечення: Програма , що здійснює упаковку одного і більше файлів в архів або серію архівів для зручності перенесення, стиснення або зберігання, а також розпакування архівів.Графічний редактор, що дозволяє користувачеві створювати і редагувати зображення на екрані комп'ютера і зберігати їх в графічних форматах файлів, наприклад, JPEG, PNG, GIF, TIFF.Програма-переглядач PDF файлів. | 1 | 16300,00 | 16300,00 UAH |
| 2 | **Персональний комп'ютер учня:**Процесор: Intel Celeron останнього поколінняОб'єм операційної пам'яті:  4GBЖорсткий диск:  500GBБлок живлення:  400WДисплей: діагональ  18,5”;Периферійнй пристрої: клавіатура – 101 клавіша, інтерфейс usb;Маніпулятор типу «Миша» -  інтерфейс usb;Операційна система: попередньо встановлена ліцензійна операційна система  Windows 10  з безкоштовними оновленнями, підтримкою роботи у локальній обчислювальній мережі з доменною організацією та україномовним інтерфейсом;Пакет програмних засобів офісного призначення:  office  сертифікований в Україні, з україномовним інтерфейсом, сумісний з обраною ОС, що підтримує роботу з основними файловими форматами (DOC, DOCX, RTF, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML та MDB, ODT, ODS, ODP), а також роботу з електронною поштою. Наявність україномовної підтримки;Антивірус: попередньо встановлений антивірусний захист із здатністю виявлення та знешкодження мережевих загроз, наявністю превентивних технологій, які забезпечують виявлення невідомих загроз;Додаткове програмне забезпечення: Програма , що здійснює упаковку одного і більше файлів в архів або серію архівів для зручності перенесення, стиснення або зберігання, а також розпакування архівів.Графічний редактор, що дозволяє користувачеві створювати і редагувати зображення на екрані комп'ютера і зберігати їх в графічних форматах файлів, наприклад, JPEG, PNG, GIF, TIFF.Програма-переглядач PDF файлів. | 15 | 14800,00 UAH | 222000,00 UAH |
| 3 | **Стереогарнітура (навушники+мікрофон)**Підключення: дротовеДіапазон частот: 20 – 20 000 ГЦЧуттєвість: 108 дБТип мікрофона: динамічний | 16 | 590,00 UAH | 9440,00 UAH |
| 4 | **Акустична система** Потужність: 10 Вт; Частота: 100 Гц-20000 ГцАкустична система повністю забезпечує потребу якісного та чіткого відтворення аудіофайлів в навчальних класах. | 1 | 1 200,00 UAH | 1 200,00 UAH |
| 5 | **Комплекс програмного забезпечення "Лінгафонний кабінет*"***Лінгафонний кабінет – це програмно-апаратний комплекс, що призначений для поглибленого вивчення та відпрацювання навиків володіння іноземною мовою.Компанія Бі-Про представляє Комплекс програмного забезпечення «Лінгафонний кабінет», що містить наступний функціонал:1. Управління аудіо режимами:
* Прослуховування аудіо файлу;
* Прослуховування і перегляд відео файлу;
* Читання текстового документа;
* Вправи на прослуховування з використанням моделі;
* Вправи на прослуховування з учнем як модель;
* Синхронний переклад;
* Порівняльний синхронний переклад;
* Вправи на читання;
* Порівняльні вправи на читання;
* Прослуховування і розуміння;
* Письмовий тест Правильно / Неправильно;
* Письмовий тест з декількома варіантами відповіді;

 * Диктант;
* Диктант з пропущеними словами;
* Складання пропозицій із запропонованих слів;
* Твір на вільну тему;
* Письмовий переклад;
* Письмове твір;
* Груповий чат;
* Використання аналогових матеріалів;
* Контрольоване використання інтернет-сторінок.

2. Управління комп'ютерами студентів* Опитування за списком і класний журнал з функцією автоматичного виклику;
* Автоматично створюваний список класу;
* Моніторинг стану;
* Блокування клавіатури і миші учня;
* Управління доступом до файлів і додатків;
* Функція виклику викладача;
* Передача текстового або відео повідомлення для залучення уваги класу;
* Формування груп;
* Відкриття та збереження файлу однією командою;
* Надання файлів для загального користування;
* Запуск цифрових аудіо і відео матеріалів аналогових матеріалів в DVD, HI-FI, документ-камери;
* Можливість управління модулем учня через графічне представлення на моніторі викладача;
* Комунікація викладача з учнем в режимі реального часу;
* Одночасне виконання 4 різних завдань в 4 групах одночасно;
 | 16 | 4 000,00 UAH | 64 000,00 UAH |
| 6 | **Wi-Fi роутер** Швидкісний Wi-fi роутер забезпечує одночасне підключення 15 користувачів без втрати швидкості передачі даних. Основні характеристики: Швидкість Wi-Fi 300 Мбіт/с: WAN-порт Ethernet: Частота Wi-Fi 2.4 ГГц; Швидкість LAN портів 1 Гбіт/с. | 1 | 4736,00 UAH | 4736,00 UAH |
| 7 | **Wi-Fi адаптер для персонального комп’ютера учня** пристрій для прийому і передачіwi-fi сигналу | 15 | 570,00 | 8550, 00 UAH |
| 8 | **Стіл для кабінету інформатики (тип-2)** | 15 | 1480,00 | 22200,00 |
| 9 | **Стілець учнівський зі змінною висотою** | 15 | 680,00 | 10200,00 |
| 10 | [**Стілець ISO м'який**](https://b-pro.com.ua/katalog/mebli1/mebli-dlya-vchitelskoi/stilec-iso-myakij) | 1 | 810,00 | 810,00 |
| 11 | **Стіл вчителя з тумбою** | 1 | 2530,00 | 2530,00 |
| 12 | **Дошка аудиторна(2000\*1200)** | 1 | 2900,00 | 2900,00 |
| 13 | **Багатофункціональний пристрій (принтер-копір-сканер)** | 1 | 8871,00 | 8871,00 |
|  **Всього, з ПДВ:** | **373 737,00 UAH** |
| Непередбачені витрати, 20%: | **74747,40 UAH** |
| Всього: | **448484,40 UAH** |