**Specyfikacja techniczna**

1. Klawiatura komputerowa w ilości 15 sztuk,

Nazwa/model/producent: …………………………………………………………………

Cechy i parametry:

* złącze USB, klawisze w układzie QWERTY w ilości minimum 104, napisy na klawiszach zabezpieczone przed ścieraniem w wyniku użytkowania.

Długość okresu gwarancji: minimum 24 miesiące.

1. Mysz komputerowa laserowa lub optyczna w ilości 15 sztuk,

Nazwa/model/producent: ………………………………………………………………

Cechy i parametry:

* złącze USB, rozdzielczość nie mniejsza niż 800 dpi, posiada minimum 3 przyciski,   
  w tym scroll, kształt przystosowany dla osób prawo i lewo ręcznych.

Długość okresu gwarancji: minimum 24 miesiące.

1. Komputer stacjonarny w ilości 15 sztuk,

Nazwa/model/producent: …………………………………………………………………

Cechy i parametry:

1. Wydajność obliczeniowa:

* procesor obsługuje minimum 4 wątki jednocześnie, obsługuje instrukcję 32/64bit, posiada sprzętowe wsparcie wirtualizacji, TDP: maximum 65W,

minimalna wydajność: PassMark - CPU Mark >= 7000, wyniki dostępne pod adresem: <https://www.cpubenchmark.net/> , procesor znajduje się na tej liście;

* Pamięć RAM minimum 8 GB, płyta główna wyposażona w minimum 2 gniazda   
  z czego co najmniej 1 pozostaje wolne.

1. Wydajność grafiki - obsługa min DX11.
2. Parametry pamięci masowej - dysk twardy o pojemności minimum 480 GB SSD, złącze SATA III lub M.2.
3. Wyposażenie multimedialne - płyta główna wyposażona w kartę dźwiękową.
4. Dodatkowo urządzenie posiada:

* 6 gniazd USB, w tym 2 na panelu przednim obudowy przy czym minimum 2   
  w standardzie 3.0,
* złącza HDMI oraz D-SUB, gniazdo Gigabit Ethernet, nagrywarka DVD+/-R,
* zainstalowany system operacyjny kompatybilny z systemami użytkowanymi przez Zamawiającego, w polskiej wersji językowej, umożliwiający pracę   
  w domenie Active Directory, wersja 64 bit wraz z nośnikiem instalacyjnym,
* certyfikat CE.

Długość okresu gwarancji na każdy z podzespołów……………………….

W przypadku urządzeń plombowanych zerwanie naklejki lub plomby gwarancyjnej   
w celu wykonania okresowej konserwacji nie spowoduje utraty gwarancji.

W przypadku awarii czas wymiany wadliwej części nie przekroczy 48 godzin   
od zgłoszenia przez Zamawiającego usterki.

W przypadku awarii dysku twardego, uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego.

Komputer dostarczony w całości, gotowy do pracy.

1. Monitor w ilości 15 sztuk, nazwa/model/producent: …………………………………

Cechy i parametry:

- wyświetlacz LCD z podświetleniem LED, ekran o matowej powierzchni - minimum 23 cali, matryca: 16:9, kontrast statyczny minimum 1000:1, czas reakcji maksimum 5ms, częstotliwość odświeżania minimum 60 Hz, rozdzielczość podstawowa minimum 1920 x 1080/Full HD, jasność minimum 200 cd/m2, złącza: minimum 1 x HDMI   
i minimum 1 x D-Sub.

Wymagania dodatkowe: do każdego monitora dołączony kabel HDMI-HDMI   
o długości minimum 1,8m.

Zakres regulacji monitora: wysokość, pochylenie, pivot.

Długość okresu gwarancji: minimum 24 miesiące.

1. Pakiet biurowy MOLP GOV PL w ilości 15 licencji, Standard 2016/2019. Licencje należy przypisać do konta VLSC ([krkrpow@uppk.pl](mailto:krkrpow@uppk.pl)) – Urząd Pracy Powiatu Krakowskiego.