**Załącznik nr 3 do SIWZ**

**Opis przedmiotu oferty**

# Stacje graficzne (2 szt.)

| Nazwa | Oferowany produkt |
| --- | --- |
| Model i producent | *Podać producenta i model oferowanej stacji a w przypadku gdy w danym modelu wystpują różne ich rodzaje dodatkowo nr seryjny lub inne oznaczenie jednoznacznie wskazujące na oferowany produkt* |
| Matryca | *Podać oferowaną:wielkość przekątnej ekranu (w calach), maksymalną rozdzielczość i jasność* |
| Procesor | *Podać producenta, nazwę w tym model oraz inne oznaczenie umożliwiające jednoznaczną identyfikację oferowanego procesora, a także wynik jaki procesor otrzymuje w ramach* *w ramach testu SYSMARK 2018* |
| Pamięć RAM | *Podać oferowaną wielkość pamięci, jej rodzaj (np. DDR4 SODIMM) częstotliwość pracy (traktowanie)* |
| Pamięć masowa | *Podać* *pojemność (w TB) i rodzaj (np. SSD) oferowanego dysku* |
| Karta graficzna | *Podać producenta, model, wielkość zainstalowanej pamięci karty graficznej* |
| Multimedia | *Podać czy oferowany komputer posiada wbudowaną kamerę i mikrofon* |
| Obudowa/Porty wejścia/wyjścia | *Podać czy obudowa oferowanego komputera została wyposażona, a jeżeli tak tak to w jakie: gniazdo słuchawkowe, gniazdo na kartę pamięci zewnętrznej, ilość i rodzaj portów USB, USB-C, gniazdo na blokadę Kensington* |
| Komunikacja bezprzewodowa | *Podać czy oferowany komputer posiada i w jakim standardzie wi-fi oraz bluetooth* |
| Klawiatura/mysz | *Podać czy oferowany komputer posiada dedykowaną mysz I klawiaturę* |
| System operacyjny | *Podać nazwę i wersję zainstalowanego systemu operacyjnego* |

# Stacja robocza GIS – 1 szt.

| Nazwa | Wymagane parametry techniczne |
| --- | --- |
| Model i producent | Podać producenta i model oferowanej stacji a w przypadku gdy w danym modelu wystpują różne ich rodzaje dodatkowo nr seryjny lub inne oznaczenie jednoznacznie wskazujące na oferowany produkt. Jeżeli prducent nie nadaje modelowi nazwy informacja o tym fakcie |
| Procesor | Podać producenta, nazwę w tym model oraz inne oznaczenie umożliwiające jednoznaczną identyfikację oferowanego procesora, *a także wynik jaki procesor otrzymuje w ramach* *w ramach testu SYSMARK 2018* |
| Pamięć RAM | Podać oferowaną wielkość zainstalowanej pamięci, informację o ilości slotów pamięci w tym slotach wolnych, możliwości rozbudowy pamięci (do jakiej wielkości) |
| Pamięć masowa | Podać pojemność (w TB lub GB) i rodzaju (np. SSD) oferowanych dysków |
| Karta graficzna | Podać producenta, model karty graficznej oraz wielkość zainstalowanej pamięci karty graficznej |
| Klawiatura i mysz | Podać producenta i model klawiatury i myszy, układ i ilość klawiszy |
| Multimedia | Podać informację o karcie dźwiękowej oraz głośnikach  |
| Zasilanie | Podać informację o mocy zasilacza |
| System operacyjny | Podać nazwę i wersję zainstalowanego systemu operacyjnego |
| Porty i złącza | Podać informację o wbudowanych portach I złączach (HDMI,RJ-45, USB ) w tym ich ilości |
| Warunki gwarancji | Podać okres na jaki zostanie udzielona gwarancja producenta na stację roboczą GIS |
| Monitor | Podać producenta i model oferowanego monitora lub inne oznaczenie wskazujące jednoznacznie na oferowane urządzenie, jego wielkość (przekątną), maksymalną rozdzielczość, informacja czy monitor jest wyposażony w podstawkę o regulowanej wysokości. |

# Komputery do prac digitalizacyjnych i opisu eksponatów - 3szt.

| Nazwa | Wymagane minimalne parametry techniczne |
| --- | --- |
| Model i producent | *Podać producenta i model oferowanego a w przypadku gdy w danym modelu wystpują różne ich rodzaje dodatkowo nr seryjny lub inne oznaczenie jednoznacznie wskazujące na oferowany produkt.* |
| Matryca | *Podać oferowaną:wielkość przekątnej ekranu (w calach), maksymalną rozdzielczość i jasność oraz informację o podświetleniu LED* |
| Procesor | *Podać producenta, nazwę w tym model oraz inne oznaczenie umożliwiające jednoznaczną identyfikację oferowanego procesora, a także wynik jaki procesor otrzymuje w ramach w ramach testu SYSMARK 2018* |
| Pamięć RAM | *Podać oferowaną wielkość zainstalowanej pamięci, informację o ilości slotów pamięci w tym slotach wolnych, możliwości rozbudowy pamięci (do jakiej wielkości)* |
| Pamięć masowa | *Podać* *pojemność (w GB) dysku i rodzaj (np. SSD w tym rodzaj interfejsu) oferowanego dysku informacja o jego wielkości fabrycznejmożliwości instalacji drugiego dysku 2,5”* |
| Karta graficzna | *Podać informacje czy karta graficzna jest zintegrowana z procesorem* |
| Multimedia | *Podać informację o karcie graficznej, dźwiękowej, głośnikach, mikrofonie, kamerze internetowej w tym jej rozdzielczości* |
| Bateria i zasilanie | *Podać informację o pojemności baterii, funkcji szybkiego ładowania baterii, możliwości samodzielnego demontażu bateri bez udziału serwisu* |
| System operacyjny | *Podać nazwę i wersję zainstalowanego systemu operacyjnego* |
| Złącza i porty | *Podać informację o wbudowanych portach I złączach (VGA,HDMI,RJ-45, USB,słuchawkowe/mikrofonowe,czytnik kart, zasilania)* |
| Klawiatura | *Podać informację o układzie klawiatury oraz informację na temat klawiatury numerycznej I touchpad)* |
| Łączność bezprzewodowa | *Podać informację o elementach Łączności bezprzewodowej (wifi, bluetooth)* |
| Napęd CD/DVD | *Podać informację na temat wbudowanego napędu DVD-RW* |
| Warunki gwarancji | Podać okres na jaki zostanie udzielona gwarancja producenta na stację roboczą GIS |