Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż i dostarczenie 6 komputerów przenośnych (laptopów) wraz z oprogramowaniem na potrzeby Europejskiego Centrum Edukacji Geologicznej w Chęcinach w ramach projektu: "Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”

1. **Główne cele wykorzystywania komputera / zadania realizowane z wykorzystaniem komputera:**

Przetwarzanie danych geofizycznych, praca w programie ArcGIS

1. **Specyfikacja:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wydział Geologii**  **Komputer przenośny – 6szt.** | |
| **Nazwa** | **Wymagane parametry techniczne** |
| Typ komputera | Laptop ( **Uzasadnienie:** Sprzęt będzie pracował w terenie) |
| Ekran | Przekątna 15.6" o rozdzielczości: Full HD (1920x1080), matryca matowa, IPS lub WVA |
| Procesor | Procesor wielordzeniowy, osiągający w teście PassMark CPU Mark opublikowanym na stronie www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php wynik min.: 14800 punktów |
| Karta graficzna | Karta graficzna osiągająca w teście PassMark G3D Mark opublikowanym na stronie [www.videocardbenchmark.net/gpu\_list.php](http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php), wynik min: 6300 punktów, min. 4GB własnej pamięci |
| Pamięć RAM | Min. 16GB |
| Pamięć masowa (dysk) | Min. 500 GB, w technologii SSD |
| Napęd optyczny | brak |
| Złącza i multimedia | USB 3.2 typ C - 1 szt.  USB 3.2 – 2 szt.  HDMI - 1 szt.  Podświetlana klawiatura  Wbudowana kamera HD, mikrofon  Podane złącza nie mogą być uzyskane za pomocą przejściówek |
| Łączność | Bluetooth 5.0 LAN 1 Gbps  Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac) |
| Inne | Obudowa: Czarna/tworzywo sztuczne |
| Bateria i zasilanie | Min. 3-komorowy litowo-jonowy, zasilacz |
| System operacyjny | Zainstalowany 64-bitowy system operacyjny Microsoft Windows 10(lub nowszy) Professional PL. |
| Oprogramowanie | Microsoft Office Standard 2021 |
| Warunki gwarancji | min. 2-letnia gwarancja |