

Sygnatura: ZP/136/2023

Sprawa: **Sukcesywna dostawa notebooków i urządzeń mobilnych dla Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.**

Działając w oparciu art. 135 pkt 2 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela wyjaśnień treści Specyfikacji Warunków Zamówienia.

**Pytanie 1** (Pisownia oryginalna)

Zamawiający w części I, II, III, IV, V, VI, VII wymaga aby obudowa była wykonana z aluminium lub materiału równoważnego o nie gorszych właściwościach (min. dolna i górna część pokrywy)

Czy zamawiający uzna rozwiązanie za równoważne notebook posiadający normę MIL-STD 810H?

Posiadanie certyfikatu MIL-STD 810H oznacza, że urządzenie przeszło rygorystyczne testy i jest w stanie wytrzymać trudne warunki, jakie mogą wystąpić podczas użytkowania. To gwarancja, że sprzęt jest nie tylko wytrzymały, ale również niezawodny.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę i zmodyfikował zapisy pozycji I, II, III, IV, V, VI, VII zał. nr 2 do SWZ w tym zakresie.

**Pytanie 2** (Pisownia oryginalna)

W załączniku nr 2 poz. 5 brak ilości wymaganych notebook'ów. Drogą dedukcji można zakładać, iż chodzi o 15 szt. ale to tylko hipoteza.

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował zapis ilości sztuk w poz. 5 zał. nr 2 do SWZ

**Pytanie 3** (Pisownia oryginalna)

W dokumencie OPZ Zamawiający podaje:

Poz. 1 - Wymagania dodatkowe: Waga max. 1,4kg

Produkt proponowany przez producenta, z którym współpracujemy proponuje urządzenie o wadze 1,42 kg. Waga notebooka wynika z zastosowania renomowanych podzespołów topowych producentów na rynku o wysokich parametrach i dobrej żywotności. Materiały, z których są zbudowane sprawiają, że waga urządzenia przekracza tę wskazaną przez Zamawiającego, jednak różnica to zaledwie 20 g - Urządzenie nadal jest mobilne i zapewnia użytkownikowi komfortową pracę w dowolnym miejscu. Z uwagi na PZP i uniknięcie ograniczania konkurencji w postępowaniu w trybie nieograniczonym - wnosimy o zmianę zapisu na:

Poz. 1 - Wymagania dodatkowe: Waga max. 1,45kg

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę i zmodyfikował zapis pozycji poz. 1 w zał. nr 2 do SWZ w tym zakresie.

**Pytanie 4** (Pisownia oryginalna)

W dokumencie OPZ Zamawiający podaje:

Poz. 8 - Obsługiwane karty pamięci: SD, SDHC, SDXC

Produkt proponowany przez producenta, z którym współpracujemy proponuje urządzenie, które nie

zawiera wbudowanego czytnika kart pamięci. W ostatnich latach trendem wśród renomowanych producentów Notebooków jest odejście od dużych i ciężkich urządzeń, stawiają na proste i ergonomiczne urządzenia. Ze względu na fakt, że czytnik kart pamięci nie jest często wykorzystywaną funkcjonalnością najnowsze i najsprawniej działające modele nie mają już wbudowanego czytnika, jednak wspierają podpięcie zewnętrznego czytnika co nie wyklucza korzystania z tej funkcji.

Z uwagi na PZP i uniknięcie ograniczania konkurencji w postępowaniu w trybie nieograniczonym - wnosimy o zmianę zapisu na:

Poz. 8 - Obsługiwane karty pamięci: SD, SDHC, SDXC (dopuszczana możliwość podłączenia czytnika zewnętrznego)

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

#### **Pytanie 5** (Pisownia oryginalna)

W dokumencie OPZ Zamawiający podaje:

Poz. 8 - Częstotliwość odświeżania [Hz]: min. 120

Produkt proponowany przez producenta, z którym współpracujemy proponuje urządzenie, którego ekran posiada częstotliwość odświeżania o wartości 60 Hz. Ta częstotliwość sprawia, że ekran działa w sposób płynny i bardzo korzystny dla użytkownika. Wyższe częstotliwości wykorzystywane są jedynie do bardzo konkretnych działań wymagających wyjątkowo płynnego obrazu, jak np. montaż filmów. Częstotliwość 60 Hz zdecydowanie jest wystarczająca do pracy biurowej na urządzeniu i korzystania ze wszystkich jego funkcji. Dodatkowo, niższa częstotliwość maksymalna ekranu znacznie wpływa na cenę urządzenia - większa ilość wykonawców jest w stanie zaoferować odpowiedni produkt z korzystną dla Zamawiającego ceną. Z uwagi na PZP i uniknięcie ograniczania konkurencji w postępowaniu w trybie nieograniczonym - wnosimy o zmianę zapisu na:

Poz. 8 - Częstotliwość odświeżania [Hz]: min. 60

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

#### **Pytanie 6** (Pisownia oryginalna)

W dokumencie OPZ Zamawiający podaje:

Poz. 9 i 10 - Waga [kg]: Nie więcej niż 1,7

Produkt proponowany przez producenta, z którym współpracujemy proponuje urządzenie o wadze 1,78 kg. Waga notebooka wynika z zastosowania renomowanych podzespołów topowych producentów na rynku o wysokich parametrach i dobrej żywotności. Materiały, z których są zbudowane sprawiają, że waga urządzenia przekracza tę wskazaną przez Zamawiającego, jednak różnica to zaledwie 80 g - Urządzenie nadal jest mobilne i zapewnia użytkownikowi komfortową pracę w dowolnym miejscu. Z uwagi na PZP i uniknięcie ograniczania konkurencji w postępowaniu w trybie nieograniczonym - wnosimy o zmianę zapisu na:

Poz. 1 - Waga [kg]: Nie więcej niż 1,8kg

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę i zmodyfikował zapis pozycji poz. 9 i 10 w zał. nr 2 do SWZ w tym zakresie.

#### **Pytanie 7** (Pisownia oryginalna)

W dokumencie OPZ Zamawiający podaje:

Poz. 9 i 10 - Liczba komórek baterii: min. 4

Produkt proponowany przez producenta, z którym współpracujemy proponuje urządzenie zawierające baterię o 3 komorach. Jednocześnie bateria posiada odpowiednią pojemność wskazaną przez Zamawiającego, pozwalającą na długą pracę z urządzeniem bez podłączenia go do zasilania. Urządzenie

zawiera zasilacz pozwalający na szybkie jego zasilanie. Jednocześnie zaznaczamy, że baterie o 3 komorach są tańsze niż te o 4 komorach - większa ilość wykonawców jest w stanie zaoferować odpowiedni produkt z korzystną dla Zamawiającego ceną.

Z uwagi na PZP i uniknięcie ograniczania konkurencji w postępowaniu w trybie nieograniczonym - wnosimy o zmianę zapisu na:

Poz. 9 i 10 - Liczba komór baterii: min. 3

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

#### **Pytanie 8** (Pisownia oryginalna)

W dokumencie OPZ Zamawiający podaje:

Poz. 9 i 10 - Obsługiwane karty pamięci: SD, SDHC, SDXC

Produkt proponowany przez producenta, z którym współpracujemy proponuje urządzenie, które nie zawiera wbudowanego czytnika kart pamięci. W ostatnich latach trendem wśród renomowanych producentów Notebooków jest odejście od dużych i ciężkich urządzeń, stawiają na proste i ergonomiczne urządzenia. Ze względu na fakt, że czytnik kart pamięci nie jest często wykorzystywaną funkcjonalnością najnowsze i najsprawniej działające modele nie mają już wbudowanego czytnika, jednak wspierają podpięcie zewnętrznego czytnika co nie wyklucza korzystania z tej funkcji.

Z uwagi na PZP i uniknięcie ograniczania konkurencji w postępowaniu w trybie nieograniczonym - wnosimy o zmianę zapisu na:

Poz. 9 i 10 - Obsługiwane karty pamięci: SD, SDHC, SDXC (dopuszczana możliwość podłączenia czytnika zewnętrznego)

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

#### **Pytanie 9** (Pisownia oryginalna)

W dokumencie OPZ Zamawiający podaje:

Poz. 9 i 10 - Częstotliwość odświeżania [Hz]: min. 120

Produkt proponowany przez producenta, z którym współpracujemy proponuje urządzenie, którego ekran posiada częstotliwość odświeżania o wartości 60 Hz. Ta częstotliwość sprawia, że ekran działa w sposób płynny i bardzo korzystny dla użytkownika. Wyższe częstotliwości wykorzystywane są jedynie do bardzo konkretnych działań wymagających wyjątkowo płynnego obrazu, jak np. montaż filmów. Częstotliwość 60 Hz zdecydowanie jest wystarczająca do pracy biurowej na urządzeniu i korzystania ze wszystkich jego funkcji. Dodatkowo, niższa częstotliwość maksymalna ekranu znacznie wpływa na cenę urządzenia - większa ilość wykonawców jest w stanie zaoferować odpowiedni produkt z korzystną dla Zamawiającego ceną. Z uwagi na PZP i uniknięcie ograniczania konkurencji w postępowaniu w trybie nieograniczonym - wnosimy o zmianę zapisu na:

Poz. 9 i 10 - Częstotliwość odświeżania [Hz]: min. 60

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

Kanclerz  
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi  
Dr n. med. Jacek Grabowski