



UNIwersYTET MEDYCZNY

IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCLAWIU

50-367 Wrocław, Wybrzeże L. Pasteura 1
Zespół ds. Zamówień Publicznych UMW
ul. Marcinkowskiego 2-6, 50-368 Wrocław
fax 71 / 784-00-45
e-mail: monika.komorowska@umed.wroc.pl

UMW/IZ/PN-24/20

Wrocław, 11.03.2020 r.

Nazwa postępowania:

Sukcesywna dostawa komputerów przenośnych, komputerów stacjonarnych, monitorów, skanerów, zasilaczy UPS, drukarek oraz urządzeń wielofunkcyjnych.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW oraz

INFORMACJA O KOREKCIE SIWZ I ZMIANIE TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

PYTANIE NR 1

Dotyczy: 7. Notebook 15,6" - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Ekran” wymaga: „13,3”; 1920 x 1080; LED; matowy” jednocześnie nazwa zadania wskazuje, iż powyższe wymaganie powinno brzmieć: „15,6”; 1920 x 1080; LED; matowy”. Czy Zamawiający wymaga zaoferowania notebooka wyposażonego w ekran 13,3” czy 15,6”?

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający wymaga notebooka wyposażonego w ekran 15,6”

PYTANIE NR 2

Dotyczy: 1. Notebook 13,3” oraz pkt 2. Notebook 13,3” o lepszych parametrach - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „Procesor o wydajności minimum (...) zamieszczonej w teście PassMark CPU Mark na stronie <http://www.cpubenchmark.net/> z dnia 28.10.2019 o charakterystyce: 2 rdzenie; 4 wątki; 2,3 GHz; 3MB cache; Litografia 14nm; TDP 15W”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w procesor o charakterystyce: 2 rdzenie; 4 wątki; 2,1 GHz; 3MB cache; Litografia 14nm; TDP 10 - 25W” osiągającego wymagany wynik punktowy na dzień przygotowania oferty?

b. Zamawiający dla parametru „Bateria” wymaga: „Litowo jonowa 42Wh” “. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w baterię polimerową min. 42Wh?

c. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Głębokość: 230,5 mm” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o głębokości 231 mm?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający usuwa zapis dotyczący punktacji w teście PassMark CPU Mark

b, c: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

PYTANIE NR 3

Dotyczy: 3. Notebook 14” - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „Procesor o wydajności minimum (...) zamieszczonej w teście PassMark CPU Mark na stronie <http://www.cpubenchmark.net/> z dnia 28.10.2019...”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka osiągającego wymagany wynik punktowy na dzień przygotowania oferty?

b. Zamawiający dla parametru „Pamięć masowa” wymaga: „256 GB SSD M.2 NVMe OPAL 2.0” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w pamięć masową 256 GB SSD M.2 NVMe?

a. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Szerokość: 330 mm, Wysokość: 20 mm” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o szerokości: 340 mm i wysokości: 20,9 mm?

b. Zamawiający dla parametru „Cechy dodatkowe” wymaga: „Wbudowany Trackpoint”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka niewyposażonego w Trackpoint?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający usuwa zapis dotyczący punktacji w teście PassMark CPU Mark

b, a, b: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

PYTANIE NR 4

Dotyczy: 4. Notebook 15,6” - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „Procesor o wydajności minimum (...) zamieszczonej w teście PassMark CPU Mark na stronie <http://www.cpubenchmark.net/> z dnia 28.10.2019 o charakterystyce: 2 rdzenie; 4 wątki; 2,3 GHz; 3MB cache; Litografia 14nm; TDP 15W”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o charakterystyce: 2 rdzenie; 4 wątki; 2,1 GHz; 3MB cache; Litografia 14nm; TDP 10 - 25W” osiągniętego wymaganego wyniku punktowego na dzień przygotowania oferty?

b. Zamawiający dla parametru „Multimedia” wymaga: „napęd DVD RW”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka niewyposażonego w napęd?

c. Zamawiający dla parametru „Waga” wymaga: „1,8 kg (z baterią)”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o wadze 2 kg (z baterią)?

d. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Szerokość: 375 mm, Wysokość: 22,5 mm, Głębokość: 253 mm”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o szerokości 377 mm, wysokości 24 mm i głębokości 257 mm?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający usuwa zapis dotyczący punktacji w teście PassMark CPU Mark

c, d: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

b: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 5

Dotyczy: 5. Notebook 15,6” - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „Procesor o wydajności minimum (...) zamieszczonej w teście PassMark CPU Mark na stronie <http://www.cpubenchmark.net/> z dnia 28.10.2019 o charakterystyce: 2 rdzenie; 4 wątki; 2,3 GHz; 3MB cache; Litografia 14nm; TDP 15W”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o charakterystyce: 2 rdzenie; 4 wątki; 2,1 GHz; 3MB cache; Litografia 14nm; TDP 10 - 25W” osiągniętego wymaganego wyniku punktowego na dzień przygotowania oferty?

b. Zamawiający dla parametru „Multimedia” wymaga: „kamera z wbudowaną zaślepką”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka niewyposażonego w zaślepkę kamery?

c. Zamawiający dla parametru „Bateria” wymaga: „Litowo jonowa 80Wh”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w baterię polimerową min. 80 wh?

d. Zamawiający dla parametru „Waga” wymaga: „1,7 kg”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o wadze 2,6 kg?

e. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Szerokość: 362 mm, Wysokość: 18,5 mm, Głębokość: 246 mm” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o szerokości 376 mm, wysokości 26 mm i głębokości 264 mm?

f. Zamawiający dla parametru „Cechy dodatkowe” wymaga: „Zasilacz 135W” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w zasilacz 150W?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający usuwa zapis dotyczący punktacji w teście PassMark CPU Mark

c, e, f: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

b, d: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 6

Dotyczy: 6. Notebook 13,3” FHD - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „Procesor o wydajności minimum (...) zamieszczonej w teście PassMark CPU Mark na stronie <http://www.cpubenchmark.net/> z dnia 28.10.2019...”. Czy

Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka osiągającego wymagany wynik punktowy na dzień przygotowania oferty?

b. Zamawiający dla parametru „Bateria” wymaga: „Litowo jonowa 60Wh”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w baterię polimerową min. 45Wh?

c. Zamawiający dla parametru „Waga” wymaga: „1,24 kg” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o wadze 1,50 kg?

d. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Szerokość: 306 mm, Wysokość: 17 mm, Głębokość: 207,5 mm”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o szerokości 310,4 mm, wysokości 18 mm i głębokości 231 mm?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający usuwa zapis dotyczący punktacji w teście PassMark CPU Mark

d: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

b, c: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 7

Dotyczy: 7. Notebook 15,6” - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „Procesor o wydajności minimum (...) zamieszczonej w teście PassMark CPU Mark na stronie <http://www.cpubenchmark.net/> z dnia 29.10.2019...”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka osiągającego wymagany wynik punktowy na dzień przygotowania oferty?

b. Zamawiający dla parametru „Porty” wymaga: „3 x USB 3.1 (...) VGA”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w 2 x USB 3.1 (...) oraz VGA uzyskanego za pomocą adaptera?

c. Zamawiający dla parametru „Waga” wymaga: „1,9 kg” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o wadze 2,20 kg?

d. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Szerokość: 375 mm, Wysokość: 22,5 mm, Głębokość: 253 mm”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o szerokości 377 mm, wysokości 24 mm i głębokości 257 mm?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający usuwa zapis dotyczący punktacji w teście PassMark CPU Mark

c, d: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

b: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 8

Dotyczy: 8. Notebook 17,3” - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „Procesor o wydajności minimum (...) zamieszczonej w teście PassMark CPU Mark na stronie <http://www.cpubenchmark.net/> z dnia 29.10.2019...”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka osiągającego wymagany wynik punktowy na dzień przygotowania oferty?

b. Zamawiający dla parametru „Porty” wymaga: „1 x USB-C”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka niewyposażonego w port USB-C?

c. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Szerokość: 413 mm” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o szerokości 415 mm?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający usuwa zapis dotyczący punktacji w teście PassMark CPU Mark

c: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

b: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 9

Dotyczy: 9. Laptop/Tablet 10” 2w1 - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Procesor” wymaga: „4 rdzenie; 4 wątki; 1,44 GHz; 1,92 GHz w trybie turbo; 2 MB cache; litografia 14nm” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w procesor o charakterystyce: „4 rdzenie; 4 wątki; 1,1 GHz; 1,92 GHz w trybie turbo; 2 MB cache; litografia 14nm?

b. Zamawiający dla parametru „Ekran” wymaga: „10,1” 1200x800, błyszczący, IPS, dotykowy” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w ekran od 10,1” do 12”, min. 1366x768, błyszczący, IPS, dotykowy?

- c. Zamawiający dla parametru „Wbudowana kamera” wymaga: „Tak, 2 Mpix - przednia, 5 Mpix - tylna”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego w kamerę 0,92 Mpix – przednią i 5 Mpix – tylną?
- d. Zamawiający dla parametru „Porty” wymaga: „microHDMI - 1 szt., Czytnik kart pamięci - 1 szt., USB 2.0 - 2 szt.”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka wyposażonego nieposiadającego ww. portów?
- e. Zamawiający dla parametru „Waga” wymaga: „550g (z baterią) – złożony 1kg” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o wadze „900g (z baterią) – złożony 1,5kg?
- f. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Szerokość: 250 mm, Wysokość: 180 mm, Grubość: 10 mm – złożony 20 mm” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka o szerokości 300 mm, wysokości 219,3 mm i grubości: 12 mm – złożony 22 mm?
- g. Zamawiający dla parametru „Dodatki” wymaga: „dedykowana odczepiana klawiatura”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie notebooka nieposiadającego odczepianej klawiatury? .

ODPOWIEDŹ:

- a, c-f: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania
b, g: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 10

Dotyczy: 10.Tablet 10”- Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

- a. Zamawiający dla parametru „Komunikacja” wymaga mini.: „NFC” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie tabletu nie posiadającego NFC?
- b. Zamawiający dla parametru „Porty” wymaga: „microUSB 2.0 - 1 szt., Złącze Combo Jack - 1 szt.” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie tabletu wyposażonego w port USB Typ-C” oraz nieposiadającego złącza Combo Jack?

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

PYTANIE NR 11

Dotyczy: 1) Komputer nr 1 oraz pkt 2) Komputer nr 2 - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

- a. Zamawiający dla parametru „Karta dźwiękowa” wymaga: „porty słuchawek i mikrofonu na przednim oraz na tylnym panelu obudowy”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w port combo na przednim oraz porty słuchawek i mikrofonu na tylnym panelu obudowy?
- b. Zamawiający dla parametru „Bezpieczeństwo” wymaga: „Sprzętowe wsparcie technologii weryfikacji poprawności podpisu cyfrowego wykonywanego kodu oprogramowania, oraz sprzętowa izolacja segmentów pamięci dla kodu wykonywanego w trybie zaufanym wbudowane w procesor, kontroler pamięci, chipset I/O”. Powyższy zapis determinuje konieczność posiadania przez zaoferowany komputer wsparcia dla technologii vPro. Czy zamawiający zrezygnuje z powyższego zapisu?
- c. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Nie więcej niż 315/290/90 mm (Szer./Gł./Wys.)” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera o wymiarach: „Nie więcej niż 338/308/100 mm (Szer./Gł./Wys.)”?
- d. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 10 Professional 64-bit., Windows 8.1 Professional 8.1 64bit, tj. z systemami posiadanymi przez Zamawiającego”. W związku z zakończeniem wsparcia dla systemu Windows 8.1, czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. certyfikatu?
- e. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Certyfikat EPEAT lub równoważny na poziomie co najmniej GOLD dla Polski. Certyfikat ważny w dniu składania oferty”. W związku z wprowadzeniem nowej normy (IEEE 1680.1™ – 2018 Standard for Environmental and Social Responsibility Assessment of Computers and Displays) określającej minimalne wymagania dla EPEAT, produkty sklasyfikowane dotychczas na poziomie GOLD obecnie sklasyfikowane są na poziomie SILVER, czy Zamawiający zaakceptuje komputer posiadający certyfikat co najmniej SILVER dla Polski?
- f. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: (...)
- a. – temperaturze układu graficznego
b. - temperaturze procesora
c. - temperaturze wewnątrz obudowy komputera
d. - prędkości obrotowej wentylatora”

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

g. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość wyłączenia/włączenia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.: (...)

a. - portu równoległego z możliwością ustawienia trybu pracy,

b. - funkcji regulacji częstotliwości taktowania CPU, w zależności od obciążenia (Enhanced SpeedStep)

c. - funkcji SMART

d. - funkcji automatycznego zarządzania głośnością pracy napędów optycznych i dysków”,

e. - portów USB w tym: (...) włączenia jedynie używanych (system sprawdza przy starcie komputera, w których portach USB jest włączone urządzenie i tylko te aktywuje)”.
Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

h. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość ustawienia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.:

a. - liczby aktywnych rdzeni procesora,

b. - funkcji sterowania prędkością wentylatorów w komputerze w co najmniej trzech trybach: Automatem, trybie zwiększonej przepływności powietrza w celu osiągnięcia maksymalnej wydajności procesora, trybie maksymalnej wydajności wszystkich wentylatorów, - trybu pracy karty sieciowej”.

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

i. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „System powinien umożliwiać również określenie częstotliwości sprawdzania dostępności nowszej wersji BIOS-z z częstotliwością co najmniej: (...) raz na kwartał”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

j. Zamawiający dla parametru „Dodatkowe oprogramowanie” wymaga: „Oprogramowanie dostarczone przez producenta komputera pozwalające na zdalną inwentaryzację komputerów w sieci, lokalną i zdalną inwentaryzację komponentów komputera, umożliwiające co najmniej:

a. - Zdalne wyłączenie, restart oraz hibernacje komputera w sieci,

b. - Otrzymywanie informacji WMI – Windows Management Interface,

c. - Monitorowanie stanu komponentów: CPU, Pamięć RAM, HDD, wersje BIOS

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

k. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „- 1 złącze PCI-Express 2.0 x4 (mech. x16)”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. portu?

l. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „- 1 x DVI-D z możliwością wyprowadzenia sygnału audio (...) minimum 2 porty USB 2.0 wewnątrz obudowy, (...) min. 1 złącze eSATA”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. portów i złącz?

m. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „1x Audio: mikrofon z przodu obudowy i 1x Audio: słuchawki z przodu obudowy” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w port combo na przednim oraz mikrofon tylnym panelu obudowy?

ODPOWIEDŹ:

a, c, d, e: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

b, f-m: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 12

Dotyczy: 3) Komputer nr 3 oraz pkt 4) Komputer nr 4 - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Karta dźwiękowa” wymaga: „porty słuchawek i mikrofonu na przednim oraz na tylnym panelu obudowy”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w port combo na przednim oraz porty słuchawek i mikrofonu na tylnym panelu obudowy?

b. Zamawiający dla parametru „Bezpieczeństwo” wymaga: „Sprzętowe wsparcie technologii weryfikacji poprawności podpisu cyfrowego wykonywanego kodu oprogramowania, oraz sprzętowa izolacja segmentów pamięci dla kodu wykonywanego w trybie zaufanym wbudowane w procesor, kontroler pamięci, chipset I/O”. Powyższy zapis determinuje konieczność posiadania przez zaoferowany komputer wsparcia dla technologii vPro. Czy zamawiający zrezygnuje z powyższego zapisu?

c. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Nie więcej niż 180/305/375 mm (Szer./Gł./Wys.)” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera o wymiarach: „Nie więcej niż 180/365/370 mm (Szer./Gł./Wys.)”?

d. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 10 Professional 64-bit., Windows 8.1 Professional 8.1 64bit, tj. z systemami posiadanymi przez Zamawiającego”. W związku z zakończeniem wsparcia dla systemu Windows 8.1, czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. certyfikatu?

e. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Certyfikat EPEAT lub równoważny na poziomie co najmniej GOLD dla Polski. Certyfikat ważny w dniu składania oferty”. W związku z wprowadzeniem nowej normy (IEEE 1680.1™ – 2018 Standard for Environmental and Social Responsibility Assessment of Computers and Displays) określającej minimalne wymagania dla EPEAT, produkty sklasyfikowane dotychczas na poziomie GOLD obecnie klasyfikowane są na poziomie SILVER, czy Zamawiający zaakceptuje komputer posiadający certyfikat co najmniej SILVER dla Polski?

f. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: (...)

- temperaturze układu graficznego
- temperaturze procesora
- temperaturze wewnątrz obudowy komputera
- prędkości obrotowej wentylatora”

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

g. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość wyłączenia/włączenia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.: (...)

- portu równoległego z możliwością ustawienia trybu pracy,
- funkcji regulacji częstotliwości taktowania CPU, w zależności od obciążenia (Enhanced SpeedStep)
- funkcji SMART
- funkcji automatycznego zarządzania głośnością pracy napędów optycznych i dysków”,
- portów USB w tym: (...) włączenia jedynie używanych (system sprawdza przy starcie komputera, w których portach USB jest włączone urządzenie i tylko te aktywuje)”.

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

h. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość ustawienia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.:

- liczby aktywnych rdzeni procesora,
- funkcji sterowania prędkością wentylatorów w komputerze w co najmniej trzech trybach: Automatycznym, trybie zwiększonej przepływności powietrza w celu osiągnięcia maksymalnej wydajności procesora, trybie maksymalnej wydajności wszystkich wentylatorów,
- trybu pracy karty sieciowej”.

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

i. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „System powinien umożliwiać również określenie częstotliwości sprawdzania dostępności nowszej wersji BIOS-z z częstotliwością co najmniej: (...) raz na kwartał”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

j. Zamawiający dla parametru „Dodatkowe oprogramowanie” wymaga: „Oprogramowanie dostarczone przez producenta komputera pozwalające na zdalną inwentaryzację komputerów w sieci, lokalną i zdalną inwentaryzację komponentów komputera, umożliwiające co najmniej: a. - Zdalne wyłączenie, restart oraz hibernacje komputera w sieci,

b. - Otrzymywanie informacji WMI – Windows Management Interface,

c. - Monitorowanie stanu komponentów: CPU, Pamięć RAM, HDD, wersje BIOS

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

k. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „- 1 złącze PCI-Express 2.0 x4 (mech. x16)”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. portu?

l. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „- 1 x DVI-D z możliwością wyprowadzenia sygnału audio (...) - minimum 2 porty USB 2.0 wewnątrz obudowy, (...) 1 złącze eSATA”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. portów i złącz?

m. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „1x Audio: mikrofon z przodu obudowy i 1x Audio: słuchawki z przodu obudowy” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w port combo na przednim oraz mikrofon tylnym panelu obudowy?

ODPOWIEDŹ:

a, c, d, e: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

b, f-m: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 13

Dotyczy: 5) Komputer nr 5 - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga m.in: „- 1 x DVI-D (...) - 1 x D-Sub, Opcja – za pomocą VGA extension card na PCI Express 1.2 (...) co najmniej 1x USB 3.1 Gen2 typu C), minimum 1 port USB wewnątrz obudowy”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. portów i złącz?

b. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „min. 5 złączy SATA 3.0 (6 Gbit) NCQ z obsługą RAID w tym min. 2 złącza eSATA, płyta musi być trwale oznaczona logo producenta komputera”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w port: „4 złącza SATA 3.0 (6 Gbit) NCQ z obsługą RAID, płyta trwale oznaczona logo producenta komputera?

c. Zamawiający dla parametru „Wymiary” wymaga: „Nie więcej niż 180/305/375 mm (Szer./Gł./Wys.)” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera o wymiarach: „Nie więcej niż 180/365/435 mm (Szer./Gł./Wys.)?

d. Zamawiający dla parametru „Obudowa” wymaga: „Obudowa typu mini tower z obsługą kart PCI Express wyłącznie o pełnym profilu, wyposażona w min. 6 kieszeni: 2 szt. 5,25” zewnętrzne w tym co najmniej jedna pełnowymiarowa i co najmniej jedna typu SLIM, 2 szt. 3,5” wewnętrzne” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera spełniającego wymagania: „Obudowa typu mini tower z obsługą kart PCI Express wyłącznie o pełnym profilu, wyposażona w min. 5 kieszeni: 2 szt. 5,25” zewnętrzne w tym co najmniej jedna pełnowymiarowa i co najmniej jedna typu SLIM, 2 szt. 3,5” wewnętrzne”?

e. Zamawiający dla parametru „Obudowa” wymaga: „Zasilacz o mocy minimum 280W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 94%, przy obciążeniu 50%” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera spełniającego wymagania: „Zasilacz o mocy minimum 280W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 90%, przy obciążeniu 50%”?

f. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: (...)

- temperaturze układu graficznego
- temperaturze procesora
- temperaturze wewnątrz obudowy komputera
- prędkości obrotowej wentylatora”,

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

g. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość wyłączenia/włączenia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.: (...)

- portu równoległego z możliwością ustawienia trybu pracy,
- funkcji regulacji częstotliwości taktowania CPU, w zależności od obciążenia (Enhanced SpeedStep)
- funkcji SMART
- funkcji automatycznego zarządzania głośnością pracy napędów optycznych i dysków”,
- portów USB w tym: (...) włączenia jedynie używanych (system sprawdza przy starcie komputera, w których portach USB jest włączone urządzenie i tylko te aktywuje)”.

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

h. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość ustawienia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.:

- liczby aktywnych rdzeni procesora,
- funkcji sterowania prędkością wentylatorów w komputerze w co najmniej trzech trybach: Automatycznym, trybie zwiększonej przepływności powietrza w celu osiągnięcia maksymalnej wydajności procesora, trybie maksymalnej wydajności wszystkich wentylatorów,
- trybu pracy karty sieciowej”.

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

i. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „System powinien umożliwiać również określenie częstotliwości sprawdzania dostępności nowszej wersji BIOS-z z częstotliwością co najmniej: (...) raz na kwartał”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

j. Zamawiający dla parametru „Oprogramowanie dodatkowe” wymaga: „Oprogramowanie dostarczone przez producenta komputera pozwalające na zdalną inwentaryzację komputerów w sieci, lokalną i zdalną inwentaryzację komponentów komputera, umożliwiające co najmniej:

- Zdalne wyłączenie, restart oraz hibernacje komputera w sieci,
- Otrzymywanie informacji WMI – Windows Management Interface,
- Monitorowanie stanu komponentów: CPU, Pamięć RAM, HDD, wersje BIOS,

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

k. Zamawiający dla parametru „Oprogramowanie dodatkowe” wymaga: „- opcja wymagająca dodatkowej licencji: Workplace Manager możliwość zabezpieczenia komputera za pomocą hasła ustawionego w BIOS-ie w taki sposób, że w przypadku połączenia ze wskazanym wcześniej serwerem hasło nie jest wymagane, a w przypadku braku połączenia ze wspomnianym serwerem do uruchomienia komputera wymagane jest podanie hasła. Dodatkowo możliwość ustawienia przez administratora interwałów czasowych podczas których zabezpieczenie jest aktywne”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

l. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 10 Professional 64-bit., Windows 8.1 Professional 8.1 64bit, tj. z systemami posiadanymi przez Zamawiającego”. W związku z zakończeniem wsparcia dla systemu Windows 8.1, czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. certyfikatu?

m. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Certyfikat EPEAT lub równoważny na poziomie co najmniej GOLD dla Polski. Certyfikat ważny w dniu składania oferty”. W związku z wprowadzeniem nowej normy (IEEE 1680.1™ – 2018 Standard for Environmental and Social Responsibility Assessment of Computers and Displays) określającej minimalne wymagania dla EPEAT, produkty sklasyfikowane dotychczas na poziomie GOLD obecnie klasyfikowane są na poziomie SILVER, czy Zamawiający zaakceptuje komputer posiadający certyfikat co najmniej SILVER dla Polski?

ODPOWIEDŹ:

b, c, d, e, l, m: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania
pozostałe: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 14

Dotyczy: 6) Komputer nr 6- Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „- 1 x DVI-D, - 1 x PS/2, - 2 x Audio: line-out/słuchawki (z przodu i z tyłu)”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nieposiadającego ww. portów?

b. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „- co najmniej 8 szt. portów USB wyprowadzonych na zewnątrz obudowy USB w tym: 2x USB 3.1 Gen1 z przodu obudowy oraz minimum 6 portów z tyłu obudowy w tym minimum 2 x USB 3.1 Gen1 i co najmniej 4x USB 2.0.”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w: „- co najmniej 7 szt. portów USB wyprowadzonych na zewnątrz obudowy USB w tym: 2x USB 3.1 Gen1 z przodu obudowy oraz minimum 4 porty z tyłu obudowy w tym minimum 2 x USB 3.1 Gen1”?

c. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „Minimum 2 złącza SATA NCQ w tym min 2 złącze SATA 3.0”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

d. Zamawiający dla parametru „Porty i złącza” wymaga: „Nagrywarka DVD +/-RW wraz z oprogramowaniem do nagrywania i odtwarzania płyt”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

e. Zamawiający dla parametru „Zdalne zarządzanie” wymaga: „opcjonalny fabrycznie zintegrowany zamek obudowy nie wystający poza obrys obudowy”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

f. Zamawiający dla parametru „Obudowa” wymaga: „wyposażona w min. 2 kieszenie: 1 szt. 5,25” zewnętrzna i 1 szt. 2,5” wewnętrzna. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

g. Zamawiający dla parametru „Obudowa” wymaga: „Pobór mocy maksimum 65W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 92%, przy 50-procentowym obciążeniu”. Czy zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w zasilacz spełniający wymagania: „Pobór mocy maksimum 65W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 89%, przy 50-procentowym obciążeniu”?

h. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość wyłączenia/włączenia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.: (...)

- funkcji regulacji częstotliwości taktowania CPU, w zależności od obciążenia (Enhanced SpeedStep)
- funkcji SMART

- funkcji automatycznego zarządzania głośnością pracy napędów optycznych i dysków”,

- portów USB w tym: (...) włączenia jedynie używanych (system sprawdza przy starcie komputera, w których portach USB jest włączone urządzenie i tylko te aktywuje)”.
Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

i. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość ustawienia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.:

- a. - liczby aktywnych rdzeni procesora,

- b. - funkcji sterowania prędkością wentylatorów w komputerze w co najmniej trzech trybach: Automatycznym, trybie zwiększonej przepływności powietrza w celu osiągnięcia maksymalnej wydajności procesora, trybie maksymalnej wydajności wszystkich wentylatorów,

- c. - trybu pracy karty sieciowej”.

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

j. Zamawiający dla parametru „Oprogramowanie dodatkowe” wymaga: „Oprogramowanie dostarczone przez producenta komputera pozwalające na zdalną inwentaryzację komputerów w sieci, lokalną i zdalną inwentaryzację komponentów komputera, umożliwiające co najmniej:

- Zdalne wyłączenie, restart oraz hibernację komputera w sieci,

- Otrzymywanie informacji WMI – Windows Management Interface,

- Monitorowanie stanu komponentów: CPU, Pamięć RAM, HDD, wersje BIOS,

- Aktualizację BIOS do najnowszej wersji zarówno dla pojedynczej maszyny jak i grupy,
- Tworzenie indywidualnych numerów dla poszczególnych użytkowników,
- Włączenie lub wyłączenie BOOTowania portów USB

Oprogramowanie umożliwiające w pełni automatyczną instalację sterowników urządzeń opartą o automatyczną detekcję posiadanego sprzętu."

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

k. Zamawiający dla parametru „Oprogramowanie dodatkowe” wymaga: „- opcja wymagająca dodatkowej licencji: Workplace Manager możliwość zabezpieczenia komputera za pomocą hasła ustawionego w BIOS-ie w taki sposób, że w przypadku połączenia ze wskazanym wcześniej serwerem hasło nie jest wymagane, a w przypadku braku połączenia ze wspomnianym serwerem do uruchomienia komputera wymagane jest podanie hasła. Dodatkowo możliwość ustawienia przez administratora interwałów czasowych podczas których zabezpieczenie jest aktywne”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

l. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 10 Professional 64-bit., Windows 8.1 Professional 8.1 64bit, tj. z systemami posiadanymi przez Zamawiającego”. W związku z zakończeniem wsparcia dla systemu Windows 8.1, czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. certyfikatu?

m. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Certyfikat EPEAT lub równoważny na poziomie co najmniej GOLD dla Polski. Certyfikat ważny w dniu składania oferty”. W związku z wprowadzeniem nowej normy (IEEE 1680.1™ – 2018 Standard for Environmental and Social Responsibility Assessment of Computers and Displays) określającej minimalne wymagania dla EPEAT, produkty sklasyfikowane dotychczas na poziomie GOLD obecnie klasyfikowane są na poziomie SILVER, czy Zamawiający zaakceptuje komputer posiadający certyfikat co najmniej SILVER dla Polski?

ODPOWIEDŹ:

b, e, g, l, m: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania
pozostałe: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 15

Dotyczy: 7) Komputer nr 7 - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Karta graficzna” wymaga: „**Zintegrowana**”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w dedykowaną niezintegrowaną kartę graficzną?

b. Zamawiający dla parametru „Porty” wymaga: a. „- Przód obudowy audio: microphone 1szt.

b. - Przód obudowy audio: headphone 1szt.

c. (...)

d. -Z przodu obudowy 5 szt. w tym co najmniej 2 szt. USB 3.1 Gen 2 i co najmniej 1x USB 3.1 Gen2 typu C,

e. -Z tyłu obudowy 6 szt. w tym co najmniej 4 szt. USB 3.1 z tego co najmniej 1x USB 3.1 Gen2;

f. -Wewnątrz obudowy 1 szt. USB 2.0 + 1 szt. USB 3.1 typu A,

g. -DisplayPort 2 szt.,

h. - DVI-D 1 szt.”

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nieyposażonego w porty audio z przodu obudowy, portu DVI, DP i wewnętrznych portów USB, wyposażonego natomiast w 6 portów USB?

c. Zamawiający dla parametru „Obudowa, zasilacz” wymaga: „Zintegrowany w obudowie czytnik kart flash 24w1 wyposażony w diody sygnalizacyjne (praca, obecność karty, odczyt) , obsługa kart CF I, CF II, Micro Drive, Memory Stick, MS Magic Gate, SD, HI-SPEED SD, SDHC, MMC”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera wyposażonego w czytnik kart SD w miejsce czytnika 24w1?

d. Zamawiający dla parametru „Obudowa, zasilacz” wymaga: „Wymiary: nie więcej niż 180/305/375 mm (Szer./Gł./Wys.)”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera o wymiarach: „Wymiary: nie więcej niż 180/386/445 mm (Szer./Gł./Wys.)?

e. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: (...) a. - temperaturze układu graficznego

b. - temperaturze procesora

c. - temperaturze wewnątrz obudowy komputera

d. - prędkości obrotowej wentylatora”,

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?

f. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość wyłączenia/włączenia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.: (...) a. - portów szeregowych z możliwością ustawienia trybu pracy

- b. - portów równoległych z możliwością ustawienia trybu pracy
 - c. - funkcji Turbo Mode pozwalającej logicznym procesorom CPU osiągać wyższe częstotliwości taktowania od domyślnych w sytuacji gdy pozwalają na to termiczne parametry pracy procesora
 - d. - kontrolera SATA zarówno w całości jak i z możliwością pojedynczego wyłączenia poszczególnych portów SATA oraz M.2
 - e. - funkcji blokowania portów USB w tym: włączenia wszystkich portów, włączenia jedynie portów do których podłączono klawiaturę i mysz, włączenia wszystkich portów za wyjątkiem portów do których podłączono USB hub lub zewnętrzną pamięć masową.
 - f. - funkcji regulacji częstotliwości taktowania CPU, w zależności od obciążenia (Enhanced SpeedStep)
 - g. - funkcji SMART
 - h. - funkcji automatycznego zarządzania głośnością pracy napędów optycznych i dysków”,
 - i. - portów USB w tym: (...) włączenia jedynie używanych (system sprawdza przy starcie komputera, w których portach USB jest włączone urządzenie i tylko te aktywuje)”,
- Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?
- g. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Możliwość ustawienia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.: a. - liczby aktywnych rdzeni procesora,
 - b. - funkcji sterowania prędkością wentylatorów w komputerze w co najmniej trzech trybach: Automatycznym, trybie zwiększonej przepływności powietrza w celu osiągnięcia maksymalnej wydajności procesora, trybie maksymalnej wydajności wszystkich wentylatorów,
 - c. - trybu pracy karty sieciowej”
- Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?
- h. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „System powinien umożliwiać również określenie częstotliwości sprawdzania dostępności nowszej wersji BIOS-z z częstotliwością co najmniej: (...) raz na kwartał”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?
 - i. Zamawiający dla parametru „BIOS” wymaga: „Opcjonalna zintegrowana z BIOS możliwość trwałego i bezpiecznego usunięcia danych z dysku realizowana według algorytmu Guttmanna umożliwiającą wykorzystanie do 35 cykliów kasowania”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?
 - j. Zamawiający dla parametru „Bezpieczeństwo i zarządzanie” wymaga: „e) zdalne przejęcie pełnej konsoli graficznej systemu tzw. KVM Redirection (Keyboard, Video, Mouse) bez udziału systemu operacyjnego ani dodatkowych programów, również w przypadku braku lub uszkodzenia systemu operacyjnego do rozdzielczości minimum 2560x1600”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?
 - k. Zamawiający dla parametru „Oprogramowanie dodatkowe” wymaga: „- opcja wymagająca dodatkowej licencji: Workplace Manager możliwość zabezpieczenia komputera za pomocą hasła ustawionego w BIOS-ie w taki sposób, że w przypadku połączenia ze wskazanym wcześniej serwerem hasło nie jest wymagane, a w przypadku braku połączenia ze wspomnianym serwerem do uruchomienia komputera wymagane jest podanie hasła. Dodatkowo możliwość ustawienia przez administratora interwałów czasowych podczas których zabezpieczenie jest aktywne”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. funkcjonalności?
 - l. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 10 Professional 64-bit., Windows 8.1 Professional 8.1 64bit, tj. z systemami posiadanymi przez Zamawiającego”. W związku z zakończeniem wsparcia dla systemu Windows 8.1, czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie komputera nie posiadającego ww. certyfikatu?
 - m. Zamawiający dla parametru „Certyfikaty” wymaga: „Certyfikat EPEAT lub równoważny na poziomie co najmniej GOLD dla Polski. Certyfikat ważny w dniu składania oferty”. W związku z wprowadzeniem nowej normy (IEEE 1680.1™ - 2018 Standard for Environmental and Social Responsibility Assessment of Computers and Displays) określającej minimalne wymagania dla EPEAT, produkty sklasyfikowane dotychczas na poziomie GOLD obecnie klasyfikowane są na poziomie SILVER, czy Zamawiający zaakceptuje komputer posiadający certyfikat co najmniej SILVER dla Polski?

ODPOWIEDŹ:

a, c, d, l, m: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania
 pozostałe: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 16

Dotyczy: 8) Monitor nr 1- Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Parametry obrazu” wymaga: „częstotliwość pozioma 30-82 kHz”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o charakterystyce: „częstotliwość pozioma 30-80 kHz?

b. Zamawiający dla parametru „Obudowa i regulacja monitora” wymaga: „w pionie, pochylenie ekranu w zakresie -5° / $+35^{\circ}$ (tzw. Tilt), obrót względem osi pionowej w zakresie ± 170 (tzw. swivel), (wysokość x szerokość x głębokość) - 348mm x 411mm x 58mm, waga maksymalna bez podstawy 2.8kg”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o charakterystyce: w pionie, pochylenie ekranu w zakresie -5° / $+20^{\circ}$ (tzw. Tilt), obrót względem osi pionowej w zakresie ± 45 (tzw. swivel), (wysokość x szerokość x głębokość) - 413mm x 442 mm x 210mm, waga maksymalna bez podstawy 3.3kg” oraz usunięcie zapisu „możliwość regulacji głośności z menu OSD monitora”,

c. Zamawiający dla parametru „Funkcje zarządzana energią i parametrami wyświetlania obrazu” wymaga: „Technologia zapewniająca zużycie energii przez monitor w trybie stand-by na poziomie max. 0.19W pozwalająca na redukcję ogólnego zużycia energii przez monitor (bez konieczności manualnego wyłączenia monitora przez użytkownika), zgodność z normą Energy Star 7.0 lub równoważną, zużycie energii max. 17W przy ustawieniu maksymalnej jasności”. Czy Zamawiający zrezygnuje z powyższego wymagania jako nieaktualnego?

d. Zamawiający dla parametru „Menu OSD” wymaga: „Regulacja palety barw z menu OSD – co najmniej regulacja 6500K, 7500K, 9300K i możliwość zapisu ustawień użytkownika”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?

e. Zamawiający dla parametru „Zarządzanie zdalne i obsługa” wymaga: „Aplikacja producenta monitora do zdalnej inwentaryzacji w sieci komputerowej, pozwalająca na odczyt modelu i producenta monitora, jego numeru seryjnego oraz przepracowanego czasu w godzinach, możliwość regulacji wszystkich ustawień menu OSD bezpośrednio z komputera PC”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?

ODPOWIEDŹ:

a: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

pozostałe: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 17

Dotyczy: 9) Monitor nr 2- Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

a. Zamawiający dla parametru „Przekątna ekranu, rozdzielczość” wymaga: „20 cali” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o przekątnej 19,5 cala?,

b. Zamawiający dla parametru „Parametry obrazu” wymaga: „częstotliwość pozioma 30-82 kHz, częstotliwość pionowa 55-76 Hz”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o charakterystyce: „częstotliwość pozioma 30-80 kHz, częstotliwość pionowa 55-75 Hz”?

c. Zamawiający dla parametru „Obudowa i regulacja monitora” wymaga: „Obudowa ekranu, pochylenie ekranu w zakresie $-3,5^{\circ}$ / $+21,5^{\circ}$ (tzw. Tilt) (...) wymiary maksymalne obudowy z podstawą (wysokość x szerokość x głębokość) - 360,5mm x 470mm x 203mm” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o charakterystyce: „Obudowa ekranu, pochylenie ekranu w zakresie $-3,5^{\circ}$ / $+20^{\circ}$ (tzw. Tilt) (...) wymiary maksymalne obudowy z podstawą (wysokość x szerokość x głębokość) - 360,5mm x 477mm x 203mm” oraz usunięcie zapisu „możliwość regulacji głośności z menu OSD monitora”?

d. Zamawiający dla parametru „Funkcje zarządzana energią i parametrami wyświetlania obrazu” wymaga: „Technologia zapewniająca zużycie energii przez monitor w trybie stand-by na poziomie 0.1W pozwalająca na redukcję ogólnego zużycia energii przez monitor (bez konieczności manualnego wyłączenia monitora przez użytkownika), zgodność”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?

e. Zamawiający dla parametru „Menu OSD” wymaga: „Regulacja palety barw z menu OSD – co najmniej regulacja 6500K, 7500K, 9300K i możliwość zapisu ustawień użytkownika”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?

f. Zamawiający dla parametru „Zarządzanie zdalne i obsługa” wymaga: „Aplikacja producenta monitora do zdalnej inwentaryzacji w sieci komputerowej, pozwalająca na odczyt modelu i producenta monitora, jego numeru seryjnego oraz przepracowanego czasu w godzinach, możliwość regulacji wszystkich ustawień menu OSD bezpośrednio z komputera PC”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?

ODPOWIEDŹ:

b: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania

pozostałe: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 18

Dotyczy: 10) Monitor nr 3 - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

- a. Zamawiający dla parametru „Przekątna ekranu, rozdzielczość” wymaga: „22 cali” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o przekątnej 21,5-23 cale?
- b. Zamawiający dla parametru „Parametry obrazu” wymaga: „częstotliwość pozioma 30-82 kHz, częstotliwość pionowa 55-76 Hz” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o charakterystyce: „częstotliwość pozioma 30-80 kHz, częstotliwość pionowa 55-75 Hz”
- c. Zamawiający dla parametru „Obudowa i regulacja monitora” wymaga: „w pionie, pochylenie ekranu w zakresie -5° / +35°(tzw. Tilt), obrót względem osi pionowej w zakresie +/-170 (tzw. swivel), (wysokość x szerokość x głębokość) - 316mm x 516mm x 62,8mm, waga maksymalna bez podstawy 3.3kg”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o charakterystyce: „w pionie, pochylenie ekranu w zakresie -5° / +20°(tzw. Tilt), obrót względem osi pionowej w zakresie +/-45 (tzw. swivel), (wysokość x szerokość x głębokość) - 350mm x 516mm x 62,8mm, waga maksymalna bez podstawy 3.5kg” oraz usunięcie zapisu „możliwość regulacji głośności z menu OSD monitora”
- d. Zamawiający dla parametru „Funkcje zarządzana energią i parametrami wyświetlania obrazu” wymaga: „Technologia zapewniająca zużycie energii przez monitor w trybie stand-by na poziomie 0.26W pozwalająca na redukcję ogólnego zużycia energii przez monitor (bez konieczności manualnego wyłączenia monitora przez użytkownika), zgodność”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?
- e. Zamawiający dla parametru „Menu OSD” wymaga: „Regulacja palety barw z menu OSD – co najmniej regulacja 6500K, 7500K, 9300K i możliwość zapisu ustawień użytkownika”. C Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?
- f. Zamawiający dla parametru „Normy i standardy” wymaga: „Monitory muszą być wykonane zgodnie z normami i posiadać Certyfikaty: TCO 6.0, EPEAT Gold, Energy Star 7.0 –”. Czy Zamawiający zrezygnuje z powyższego wymagania jako nieaktualnego?
- g. Zamawiający dla parametru „Zarządzanie zdalne I obsługa” wymaga: „Aplikacja producenta monitora do zdalnej inwentaryzacji w sieci komputerowej, pozwalająca na odczyt modelu i producenta monitora, jego numeru seryjnego oraz przepracowanego czasu w godzinach, możliwość regulacji wszystkich ustawień menu OSD bezpośrednio z komputera PC”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?

ODPOWIEDŹ:

- a: Zamawiający zaakceptuje monitor o przekątnej ekranu minimum 21,5”
- b, f: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania
- pozostałe: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 19

Dotyczy: 11) Monitor nr 4 - Załącznik nr 2 część 1 do SIWZ - Arkusz Informacji Technicznej:

- a. Zamawiający dla parametru „Parametry obrazu” wymaga: „czas reakcji matrycy 5ms, częstotliwość pozioma 30-82 kHz, częstotliwość pionowa 55-76 Hz” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora o charakterystyce: „czas reakcji matrycy 14ms, częstotliwość pozioma 30-80 kHz, częstotliwość pionowa 55-75 Hz”?
- b. Zamawiający dla parametru „Wejścia wideo i inne” wymaga: „1x DVI-D”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora niewyposażonego w port 1x DVI-D?
- c. Zamawiający dla parametru „Obudowa i regulacja monitora” wymaga: „w zakresie 340° (tzw. swivel)” Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora posiadającego możliwość regulacji w zakresie 90° (tzw. swivel) oraz bez możliwości regulacji głośności z menu OSD monitora?
- d. Zamawiający dla parametru „Funkcje zarządzana energią i parametrami wyświetlania obrazu” wymaga: „Technologia zapewniająca zużycie energii przez monitor w trybie stand-by na poziomie 0.16W pozwalająca na redukcję ogólnego zużycia energii przez monitor (bez konieczności manualnego wyłączenia monitora przez użytkownika), zgodność”, Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?
- e. Zamawiający dla parametru „Normy i standardy” wymaga: „Monitory muszą być wykonane zgodnie z normami i posiadać Certyfikaty: TCO 6.0, EPEAT Gold, Energy Star 7.0 –”. Czy Zamawiający zrezygnuje z powyższego wymagania jako nieaktualnego?
- f. Zamawiający dla parametru „Zarządzanie zdalne I obsługa” wymaga: „Aplikacja producenta monitora do zdalnej inwentaryzacji w sieci komputerowej, pozwalająca na odczyt modelu i producenta monitora, jego numeru seryjnego oraz przepracowanego czasu w godzinach, możliwość regulacji wszystkich ustawień menu OSD bezpośrednio z komputera PC”. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie monitora nie posiadającego ww. funkcjonalności?

ODPOWIEDŹ:

- e: Zamawiający zaakceptuje zaproponowane rozwiązania
- pozostałe: Zamawiający nie zaakceptuje zaproponowanych rozwiązań

PYTANIE NR 20

W pozycji 4 (notebook 15,6") moglibyśmy zaproponować notebooki z procesorami o wydajności powyżej 3,519 punktów w teście PassMark CPU Mark a jednocześnie posiadające 2 rdzenie; 4 wątki; **2,10 GHz; 4MB cache**; Litografia 14nm; TDP 15W. Dodatkowo ich wymiary i waga minimalnie przekraczają parametry graniczne gdyż posiadają: szerokość **380 mm**, wysokość 20.66 mm, głębokość: **258 mm** i wagę **2.17 kg**.

Czy dopuszczają Państwo takie notebooki ?

ODPOWIEDŹ:

Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane notebooki.

PYTANIE NR 21

W pozycji 7 (notebook 15,6") moglibyśmy zaproponować notebooki z:

- procesorem o wydajności powyżej 8,140 punktów w teście PassMark CPU Mark a jednocześnie posiadający 4 rdzenie; 8 wątków; **1,60 GHz; 4,2 GHz w trybie Turbo**, 6MB cache; Litografia 14nm; TDP 15W.

- Ekranem **15,6"**; 1920 x 1080; LED; matowym;

- Portami: 2xUSB 3.1, 1xUSB 2.0 (w miejsce USB 3.1), 1 x USB-C (**obsługa DisplayPort i PowerShare**), HDMI,

brak portu VGA (**obsługa drugiego wyświetlacza poprzez USB-C**), RJ-45, Złącze combo Jack, Czytnik kart pamięci (microSD).

Czy dopuszczają Państwo takie notebooki ?

ODPOWIEDŹ:

Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane notebooki.

PYTANIE NR 22

W pozycji 9 (Laptop/Tablet 10" 2w1) moglibyśmy zaproponować notebooki z:

- Ekranem 10,1" 1200x800, błyszczący, dotykowy – nie posiadający matrycy IPS

- Wbudowaną kamerą 2 Mpix – przednią – brak kamery tylniej

- Portami: micro USB 2.0 - 1 szt., microHDMI - 1 szt., Czytnik kart pamięci - 1 szt., USB 2.0 -1szt.

Złącze Combo Jack - 1 szt.; brak USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 1 szt., brak jednego portu USB 2.0

- Grafika: O wydajności nie gorszej niż Intel HD Graphics - zamiast Intel HD Graphics 400

- Waga: 580g (z baterią) – złożony 1,08 kg – zamiast 550g (z baterią) – złożony 1kg

- Wymiary: Szerokość: 261mm – zamiast 250 mm, Wysokość: 175mm, Grubość: 9 mm – złożony 19 mm

Czy dopuszczają Państwo takie notebooki ?

ODPOWIEDŹ:

Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane notebooki.

PYTANIE NR 23

W pozycji 10 (Tablet 10") moglibyśmy zaproponować tablety z:

- Ekranem **10,5"**; **2560x1600**, dotykowy, matryca sAMOLED - zamiast IPS

- Portem: USB 3.1 Gen1 Type-C 1 szt. zamiast microUSB 2.0 - 1 szt. i bez złącza Combo Jack - 1 szt.

Czy dopuszczają Państwo takie tablety ?

Bardzo prosimy o wyrażenie zgody na powyższe zmiany, które zważywszy na fakt, że dostawy mają odbywać się przez 12 miesięcy pozwolą realizować je płynnie.

ODPOWIEDŹ:

Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane notebooki.

PYTANIE NR 24

W załączniku nr 2 do SIWZ w punkcie 5 „Drukarka laserowa, kolorowa” Zamawiający jako typ drukarki wpisał „Laserowa, mono” natomiast prędkości wydruków są też podane do druku kolorowego proszę o weryfikację parametrów oraz uściślenie jakiego urządzenia wymaga Zamawiający.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający wymaga urządzenia kolorowego.

PYTANIE NR 25

W załącznik nr 2 do SIWZ punkt 4 „Drukarka wydajna – laser mono” Zamawiający wyspecyfikował w parametrze połączenia mobilne standard połączenia „Cortado Cloud Print” który nie występuje w pozostałych wyspecyfikowanych urządzeniach. Czy Zamawiający w związku z tym zmieni wymagania w tym punkcie i usunie powyższy standard z wymagań.

W tym samym punkcie w wierszu „Lokalny interfejs” Zamawiający wymaga, aby dostarczone urządzenie było wyposażone w „tylny port hosta USB dla zewnętrznego czytnika kart SD”. Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie urządzenia wyposażonego w tylny port hosta USB dla zewnętrznego czytnika kart.

ODPOWIEDŹ:

Tak, Zamawiający usuwa standard „Cortado Cloud Print”.

Tak, Zamawiający zgadza się na zaoferowanie urządzenia wyposażonego w tylny port hosta USB dla zewnętrznego czytnika kart.

W związku z udzielonymi odpowiedziami na pytania Wykonawców Zamawiający informuję o korekcie SIWZ oraz załączników nr 2 do SIWZ (część 1, 2 i 3). Zmiany zaznaczono kolorem niebieskim. Z załączonych dokumentów należy korzystać w obecnie zamieszczonej wersji.

Informacja o zmianie treści ogłoszenia o zamówieniu oraz o zmianie terminu składania i otwarcia ofert.

Zamawiający, zgodnie z art. 12a ust. 3 ustawy Pzp, informuje o przekazaniu w dniu dzisiejszym zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w ww. postępowaniu.

Zamawiający zmienia treść ogłoszenia o zamówieniu nr 2020/S 025-056017 z dnia 05.02.2020 r.

Nowy termin składania ofert – 27.03.2020 r. do godz. 10:00,

Nowy termin otwarcia ofert – 27.03.2020 r. o godz. 11:00.

Treść ogłoszenia o zmianie ogłoszenia o zamówieniu zostanie zamieszczona na stronie Zamawiającego www.umed.wroc.pl oraz na platformie do elektronicznej obsługi zamówień publicznych Zamawiającego: <https://platforma.eb2b.com.pl> nie wcześniej niż przed jego publikacją w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej albo przed upływem 48 godzin od potwierdzenia otrzymania ogłoszenia przez Urząd Publikacji Unii Europejskiej.

**Z upoważnienia Rektora UMW
Zastępca Kanclerza ds. Zarządzania
Infrastrukturą**

mgr Jacek Czajka

