

Wrocław, 13.05.2024

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „e-Usługi oparte na systemie informacji przestrzennej pasa drogowego we Wrocławiu (e-ZDiUM)”, Znak postępowania: CUI-ZZ.3201.4.2024

Zamawiający informuje, że do przedmiotowego postępowania wpłynęły wnioski o treści jak poniżej. Działając w trybie art. 137 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zmian) Zamawiający odpowiednio wyjaśnia i/lub zmienia treść SWZ:

**Pytanie nr 205:**

Czy zamawiający zgodzi się na zaoferowanie stacji roboczej posiadającej dodatkowe otwory wentylacyjne na panelu bocznym. Dodatkowe otwory wentylacyjne stosowane są przez wiodących producentów w celu chłodzenie wysokowydajnych kart graficznych. Zapewnienie optymalnego chłodzenia gwarantuje stabilną pracę stacji roboczej. Jeżeli Zamawiający nie zgadza się na takie rozwiązanie prosimy o podanie 3 przykładowych producentów, którzy spełniają wszystkie Państwa wymagania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia treść załącznika nr 8 do SWZ – Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, w ten sposób że w pozycjach:

1. Komputer do postprocesingu
2. Komputer do łączenia panoram

wykreśla dotychczasową treść w wierszu „Obudowa” i nadaje nowe brzmienie: „Obudowa typu Tower lub Minitower lub SFF z możliwością pracy w poziomie jak i pionie. Możliwość beznarzędziowej obsługi obudowy. Otwory wentylacyjne umieszczone w przednim i/lub tylnym i/lub bocznym panelu obudowy”.

**Pytanie nr 206:**

Proszę o dopuszczenie stacji roboczej wyposażonej w dyski twarde w konfiguracji: 1x 1TB SSD, 2x 2TB SSD. Tak sformułowane wymagania



pozwolą na zwiększenie konkurencyjności postępowania oraz dopuszczenie stacji, które są produkowane przez wiodących producentów takich jak Hp, Dell, Lenovo.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną konfigurację dysków twardych.

Jednocześnie, Zamawiający zmienia treść załącznika nr 8 do SWZ - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, w ten sposób że w pozycjach:

1. Komputer do postprocesingu
2. Komputer do łączenia panoram

wykreśla dotychczasową treść wiersza „Dysk twardy” i nadaje nowe brzmienie: „ minimum 2 dyski twarde: dysk SSD min. 500 GB z minimalnym odczytem/zapisem 2000/1500 MB/s; dysk SSD min. 4 TB z minimalnym odczytem/zapisem 2000/1500 MB/s.”

**Pytanie nr 207:**

Czy Zamawiający dopuści laptopa o maksymalnej wadze 1,65 kg, ponieważ waga urządzenia jest zależna od wielu czynników jak pojemność baterii materiał z jakiego jest wykonany. Prosimy o zmianę zapisów i dopuszczenie laptopa o wadze 1.65kg. ponieważ powyższa zmiana pozwoli na zaoferowanie laptopów dostępnych na rynku.

Czy zamawiający dopuści laptop z wbudowaną na stałe klawiaturą ponieważ według naszej najlepszej wiedzy oraz doświadczenia nie istnieje na rynku komputer spełniający wszystkie wymagania określone w OPZ.

Z uwagi na obowiązujące rekomendacje Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych wymagania dostarczenia sprzętu o odpowiedniej wydajności i funkcjonalności dotyczy całego urządzenia komputerowego, a nie tylko jego wybranych komponentów.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia treść załącznika nr 8 do SWZ - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, w ten sposób że w pozycji 3. Komputer przenośny, wykreśla dotychczasową treść w wierszach: „Waga” i „Porty i rozszerzenia” i nadaje im nowe brzmienie:

„Waga” - Maksymalnie 2 kg z baterią

„Porty i rozszerzenia” - 1. minimum 2 szt. USB C, minimum 1 Thunderbolt 4 z trybem naprzemiennego dostępu DisplayPort / USB 4 / zasilaniem, minimum 1 x złącze combo audio, złącze RJ45

2. Klawiatura: układ QWERTY pełnowymiarowa.

3. Touchpad.

### **Pytanie nr 208:**

Załącznik nr 8 - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego pkt 3.  
Komputer przenośny

Po analizie dostępnego sprzętu na rynku informujemy, iż Zaproponowana przez państwa konfiguracja (a w szczególności Matryca 15 cali, procesor 8 rdzeniowy, pamięć RAM 64 GB, oraz waga 1.2 kg) jest niemożliwa do konfiguracji. Żaden z wiodących dostawców (HP Inc, Dell, Lenovo) nie posiada takich urządzeń w ofercie. Prosimy o podanie przykładowych modeli spełniających te wymagania lub zmianę tych wymagań w szczególności wagi.

### **Odpowiedź:**

Odpowiedź jak w pytaniu nr 207.

### **Pytanie nr 209:**

Załącznik nr 8 - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego pkt 3.  
Komputer przenośny

W specyfikacji wymagają państwo by parametr: Zainstalowana pamięć operacyjna RAM - 64 GB, natomiast w kolejnym wierszu, Rodzaj pamięci RAM „min. 3200 MHz, możliwość rozbudowy do min 32GB, minimum jeden slot wolny na dalszą rozbudowę”. Pragniemy zauważyć że te parametry się wykluczają. Skoro zainstalowane ma być 64GB to jak można wykonać rozbudowę „do 32GB”. Dodatkowo zwracamy uwagę iż na rynku komputerów przenośnych większość producentów oferuje rozbudowę do maksymalnie 64GB. Prosimy o wykreślenie parametru dotyczącego rozbudowy.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia treść załącznika nr 8 do SWZ - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, w ten sposób że w pozycji 3. Komputer przenośny, wykreśla dotychczasową treść w wierszu: „Rodzaj pamięci RAM”

**Pytanie nr 210:**

Załącznik nr 8 - Monitor 24

Zamawiający wymaga, żeby typowy pobór mocy wynosił nie więcej niż 15 W. Obecnie nie ma na rynku monitora, który obsługiwałby rozdzielczość 2560 x 1440 oraz posiadał pobór mocy na wymaganym poziomie. Prosimy o dopuszczenie monitora, którego typowy pobór mocy wynosi nie więcej niż 16W.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia treść załącznika nr 8 do SWZ - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, w ten sposób że w pozycji 4 – Monitor 24” wykreśla dotychczasową treść wiersza „Typowy pobór mocy / w trybie Power management” i nadaje mu nowe brzmienie: „nie więcej niż 16 W / nie więcej niż 0,3 W”.

**Pytanie nr 211:**

Załącznik nr 8 - Monitor 27

Zamawiający wymaga, żeby typowy pobór mocy wynosił nie więcej niż 15 W. Obecnie nie ma na rynku monitora, który obsługiwałby rozdzielczość 3840 x 2160 oraz posiadał pobór mocy na wymaganym poziomie. Prosimy o dopuszczenie monitora, którego typowy pobór mocy wynosi nie więcej niż 26W.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia treść załącznika nr 8 do SWZ - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, w ten sposób że w pozycji 5 – Monitor 27” wykreśla dotychczasową treść wiersza „Typowy pobór mocy / w trybie Power management” i nadaje mu nowe brzmienie: „nie więcej niż 26 W / nie więcej niż 0,3 W”.

**Pytanie nr 212:**

Załącznik nr 8 - Monitor 24, Monitor 27

Zamawiający wymaga, żeby monitory wyposażone były w złącza VGA. Monitory, które obsługują rozdzielczości 2560 x 1440 i większe zazwyczaj nie posiadają złącza VGA. Prosimy o dopuszczenie monitorów ze złączami HDMI lub przejściówką z HDMI do VGA.

## **Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia treść załącznika nr 8 do SWZ - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, w ten sposób że w pozycjach:

4 – Monitor 24”

5 – Monitor 27”

wykreśla dotychczasową treść wiersza „Typ złącza” i nadaje mu nowe brzmienie: „VGA (zamawiający dopuszcza zastosowanie przejściówki), DisplayPort (dopuszcza się zastosowanie przejściówki)”.

Jednocześnie, Zamawiający doprecyzowuje treść Specyfikacji Warunków Zamówienia, w ten sposób że w Rozdziale 5 – Przedmiotowe środki dowodowe, w pkt 5.1., po obecnym brzmieniu dodaje treść: **„wraz ze wszystkimi dokumentami wymaganymi w treści załącznika nr 8 do SWZ - Specyfikacja w zakresie sprzętu komputerowego, tj.:**

**wydruku ze strony: <http://www.cpubenchmark.net> – jeśli był wymagany**

**wydruku ze strony: <https://www.cleareresult.com/80plus/> - jeśli był wymagany**

**dołączenie deklaracji zgodności CE – jeśli była wymagana.”**

W wyniku wprowadzonych zmian do SWZ, Zamawiający wydłuża termin składania i otwarcia ofert, tym samym modyfikując Rozdział 11 SWZ, w ten sposób, że wykreśla dotychczasową treść pkt 11.1 i 11.2 i nadaje im nowe brzmienie:

„11.1. Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej zamieszczonej pod adresem:  
<https://portal.smartpzp.pl/cui/public/postepowanie?postepowanie=63592429>  
w terminie do dnia 27.05.2024 r. do godz. 11:00

11.2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 27.05.2024 r. o godz. 11:30”

Następstwem zmiany terminu składania i otwarcia ofert, zmienia się również termin związania ofertą. Zamawiający modyfikuje treść pkt 9.1. SWZ poprzez wykreślenie dotychczasowej treści i nadanie nowego brzmienia:

„9.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia 21 sierpnia 2024 r.”

Pozostała treść SWZ pozostaje bez zmian.

Dyrektor  
Centrum Usług Informatycznych  
we Wrocławiu  
**Tymoteusz Przybylski**

*Dokument podpisano podpisem elektronicznym.*

Sprawę prowadzi: Tymoteusz Przybylski Marta Kozyra

Informacje na temat przetwarzania danych osobowych przez CUI znajdują się na [stronie BIP CUI](#)