

NZ.801.01.2023/ZP-27

Katowice, dnia 10.02.2023 r.

### Wyjaśnienie treści i zmiana SWZ

**Dotyczy:** postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022, poz. 1710 tj.), dalej „ustawa Pzp” na realizację zadania pn.: „Zakup i dostawa laptopów wraz z zainstalowanym oprogramowaniem i pakietem biurowym w ramach realizacji projektu – „Wsparcie dla uczniów z Ukrainy- KATOWICE - MIASTO NA PRAWACH POWIATU – nr 1”, numer sprawy ZP/27/2023.

Działając na podstawie przepisu art. 284 ust. 2 ustawy Pzp, w związku z zapytaniem do treści SWZ, Zamawiający udziela wyjaśnień, jak poniżej.

#### Pytanie 1:

Pragniemy zauważyć, że wielu producentów w materiałach promocyjnych określa kamery w laptopach jako 1Mpix, pomimo, że rzeczywistość są to kamery 0,92Mpix o rozdzielczości HD 720p (1280×720). Czy Zamawiający dopuści laptopy z taką kamerą?

#### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dopuszcza kamery o rozdzielczości minimum 0,9 Mpix.

Tym samym, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia się zapis dotyczący ww. parametrów zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia - Załączniku nr 6, na następujący:

Multimedia	Minimalnie wymagania: dwukanałowa karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z HD Audio, zintegrowane w obudowie głośniki stereo, zintegrowany w obudowie cyfrowy mikrofon, zintegrowany w obudowie intuicyjny touchpad, zintegrowana w obudowie klawiatura z układem klawiatury QWERTY oraz z 12 klawiszami funkcyjnymi, 4 klawiszami strzałek i boczną klawiaturą numeryczną. kamera internetowa o rozdzielczości minimum 4-0- <b>0,9 Mpix</b> pikseli trwale zainstalowana w obudowie matrycy.	<input type="checkbox"/> TAK / <input type="checkbox"/> NIE
------------	---	---

#### Pytanie 2:

Czy Zamawiający dopuści laptopy z matrycą WVA (Wide Viewing Angle)? Matryce WVA pod kątem parametrów odpowiadają typowym ekranom IPS z naciskiem na szeroki kąt widzenia.

#### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dopuszcza laptopy z matrycą WVA (Wide Viewing Angle).

Tym samym, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia się zapis dotyczący ww. parametrów zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia - Załączniku nr 6, na następujący:

Matryca	Komputer przenośny typu notebook z ekranem o przekątnej 15,6", o rozdzielczości: Full HD (1920x1080) z podświetleniem LED, IPS <b>lub WVA</b> , matryca matowa, jasność matrycy min. 250 cd/m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> TAK / <input type="checkbox"/> NIE
---------	--	---

#### Pytanie 3:

Czy Zamawiający jako rozwiązanie równoważne wyrazi zgodę na zaoferowanie notebooka wyposażonego w matrycę WVA? Matryca WVA (Wide Viewing Angle) to odpowiednikiem matryc IPS. Matryce WVA pod kątem parametrów odpowiadają typowym ekranom IPS. Ponadto IPS to znak handlowy zarejestrowany przez firmę LG.

#### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dopuszcza laptopy z matrycą WVA (Wide Viewing Angle).

Tym samym, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia się zapis dotyczący ww. parametrów zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia - Załączniku nr 6, na następujący:

Matryca	Komputer przenośny typu notebook z ekranem o przekątnej 15,6", o rozdzielczości: Full HD (1920x1080) z podświetleniem LED, IPS <b>lub WVA</b> , matryca matowa, jasność matrycy min. 250 cd/m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> TAK / <input type="checkbox"/> NIE
---------	--	---

#### Pytanie 4:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie ultrabooka wykonanego ze stopów metali, który jest wyposażony w porty 1x USB 3.2 Gen 1 – Typ A, 1x USB 3.2 Gen 2 (obsługa DisplayPort 1.4 oraz Power Delivery) – Typ C a także 2x USB 2.0 – Typ A ale wyposażony w procesor o średniej wydajności ocenianej na co najmniej 9955 pkt. rankingu w kategorii Laptop & Portable CPU Performance, CPU Mark? Różnica 135 pkt. w teście PassMark nie będzie miała wpływu komfort użytkownika notebooka a także nie wpłynie zauważalnie na wydajność komputera, a jedynie pozwoli na większą konkurencyjność ofert.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia zapisy SWZ bez zmian.

**Pytanie 5:**

Czy poprzez zapis „Obudowa z trwałych materiałów, wyposażona w zawiasy metalowe.” Zamawiający wymaga zaoferowania notebooka wykonanego ze stopów metali?

**Odpowiedź:**

Zamawiający, zmienia zapis dotyczący parametrów obudowy zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia - Załączniku nr 6, na następujący:

Obudowa	Obudowa z <del>trwałych materiałów</del> , <del>metali lub jego stopów</del> , wyposażoną w zawiasy metalowe.	<input type="checkbox"/> TAK / <input type="checkbox"/> NIE
---------	---	---

**Pytanie 6:**

Zamawiający ogranicza konkurencję poprzez wymóg baterii o pojemności min. 41Wh. Wielu producentów posiada komputery wyposażone w ogniwo o mniejszej pojemności ale charakteryzujące się dłuższym czasem pracy. W związku z powyższym czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie notebooka wyposażanego w baterię o pojemności 36 Wh ale osiągający 8h czasu pracy na jednym ładowaniu? Wynik będzie potwierdzony w teście MobileMark 2025.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia zapisy SWZ bez zmian.

**Pytanie 7:**

Proszę o wyjaśnienie czy Zamawiający oczekuje sprzętowego modułu TPM 2.0 (dTPM) zintegrowanego w płycie głównej czy wyrazi zgodę na zaoferowanie modułu TPM realizowanego poprzez specjalne oprogramowanie (fTPM)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia zapisy SWZ bez zmian, tj. oczekuje sprzętowego modułu TPM 2.0 (dTPM) zintegrowanego w płycie głównej.

**Pytanie 8:**

Zamawiający wymaga kamery 1 Mpix. Pragniemy zwrócić uwagę, że nie ma komputerów wyposażonych w takie kamery, a na wielu stronach informacje o kamerach 1 Mpix wynikają z zaokrąglenia wartości 0.92Mpix. W związku z tym zwracamy się do zamawiającego z zapytaniem czy dopuści kamerę 0.92Mpix zainstalowaną w obudowie matrycy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dopuszcza kamery o rozdzielczości minimum 0,9 Mpix.

Tym samym zmienia się zapis dotyczący ww. parametrów zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia - Załączniku nr 6, na następujący:

Multimedia	Minimalnie wymagania: dwukanałowa karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z HD Audio, zintegrowane w obudowie głośniki stereo, zintegrowany w obudowie cyfrowy mikrofon, zintegrowany w obudowie intuicyjny <del>touchpad</del> , zintegrowana w obudowie klawiatura z układem klawiatury QWERTY oraz z 12 klawiszami funkcyjnymi, 4 klawiszami strzałek i boczną klawiaturą numeryczną, kamera internetowa o rozdzielczości minimum 4-0- <del>0,9</del> <del>Mpix</del> pikseli trwale zainstalowana w obudowie matrycy.	<input type="checkbox"/> TAK / <input type="checkbox"/> NIE
------------	--	---

**Pytanie 9:**

Zamawiający wymaga, aby dodatkowe oprogramowanie producenta umożliwiała automatyczną weryfikację oraz instalację sterowników bez ingerencji użytkownika. Pragniemy zauważyć, że oprogramowanie producentów umożliwia weryfikację oraz instalację sterowników, ale nie da się tego zrobić bez ingerencji użytkownika. Użytkownik musi wyrazić zgodę na instalację / potwierdzić instalację / rozpocząć instalację. W związku z czym zwracamy się do zamawiającego z prośbą o wykreślenie zapisu „bez ingerencji użytkownika”

**Odpowiedź:**

Zamawiający, zmienia zapis dotyczący parametrów dot. oprogramowania do aktualizacji sterowników zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia - Załączniku nr 6, na następujący:

Oprogramowanie do aktualizacji sterowników	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu, umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i aplikacji <b>bez ingerencji użytkownika</b> .	<input type="checkbox"/> TAK / <input type="checkbox"/> NIE
--	---	---

**Pytanie 10:**

Zamawiający wymaga, aby istniała możliwość sprawdzenia aktualnego okresu i poziomu wsparcia technicznego dla urządzeń oraz możliwość sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz długości gwarancji po podaniu numeru seryjnego lub numeru serwisowego przypisanego do produktu. Zamawiający wymaga, aby obie te czynności były realizowane przez strony producenta. Pragniemy zwrócić uwagę, że żądanie spełnienia tego wymogu za pomocą strony producenta, jest żądaniem wygórowanym, które nie ma żadnego uzasadnienia, a dodatkowo ogranicza konkurencję. Skoro zamawiający dopuszcza możliwość wsparcia technicznego w formie telefonicznej / za pomocą formularza web / chatu online, tym bardziej zapis taki jest zastanawiający. Zwracamy się więc do zamawiającego o zmianę zapisów o sprawdzeniu wymienionych danych bezpośrednio na stronie producenta, tak aby można było je również zweryfikować bezpośrednio u oferenta (strona umowy), za pomocą kontaktu telefonicznego lub mailowego. Zmiana taka pozwoli spełnić żądania zamawiającego w kwestii potrzebnych informacji i nie będzie w żaden sposób ograniczać konkurencji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający, zmienia zapis dotyczących wsparcia technicznego zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia - Załączniku nr 6, na następujący:

Wsparcie techniczne producenta	<ul style="list-style-type: none"><li>Zaawansowana diagnostyka sprzętowa oraz oprogramowania dostępna 24h/dobę na stronie internetowej producenta komputera.</li><li>Infolinia wsparcia technicznego dedykowana do rozwiązywania usterek oprogramowania – możliwość kontaktu przez telefon, formularz web lub chat online, dostępna w dni robocze.</li><li>Możliwość sprawdzenia aktualnego okresu i poziomu wsparcia technicznego dla urządzeń za pośrednictwem strony internetowej producenta.</li><li>Możliwość sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz długości gwarancji po podaniu numeru seryjnego lub numeru serwisowego przypisanego do produktu, bezpośrednio na stronie internetowej producenta z dostępem do wymaganych przez zamawiającego danych. Jednocześnie Zamawiający nie dopuszcza dostępu do danych za pomocą formy pośredniej tj. kontaktu telefonicznego, mailowego formularza web, chatu online.</li></ul>	<input type="checkbox"/> TAK / <input type="checkbox"/> NIE
--------------------------------	---	---

Załącznik:

1. Załącznik Nr 6 - AKTUALNY po zmianach 10.02.23.

**Zamawiający informuje, że niniejsze wyjaśnienia stanowią integralną część SWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego.**

Adelajda Bella – z up. Dyrektora CUW

Rozdzielnik:

- [https://platformazakupowa.pl/pn/cuw\\_katowice](https://platformazakupowa.pl/pn/cuw_katowice)