



Prezydent Miasta Zabrze

BZP.271.52.2021.KW

Zabrze, dn. 09.09.2021 r.

B844

**Wyjaśnienia, zmiana treści SWZ**  
**oraz informacja o przedłużeniu terminu składania ofert**

Działając na podstawie przepisu art. 284 ust. 2 i 6 oraz art. 286 ust. 1 i 7 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 dalej Pzp), Zamawiający wyjaśnia oraz zmienia treść SWZ w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji na realizację zamówienia pn.:

***„Zakup i dostawa (wraz z rozładunkiem) wyposażenia i sprzętu informatycznego do pracowni w szkołach podstawowych i szkołach podstawowych specjalnych w podziale na części w ramach projektu Wiele potrzeb- jeden cel”.***

**Pytanie nr 1**

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie zapisów zawartych w opisie zamawianych elementów dla części V monitory interaktywne pkt. 11 głośniki 2 x 20 W, pragniemy zaznaczyć iż standardem w tego typu urządzeniach jest moc głośników 2x10 W lub 2x 15 W - jedna firma oferuje podaną przez Zamawiającego moc 2 x 20W - co w znaczący sposób ogranicza uczciwą konkurencję, zmniejsza lub bardzo znacząco ogranicza ilość potencjalnych oferentów (pewnie będzie złożona oferta na monitor jednego producenta), a przez to Zamawiający traci możliwość uzyskania większej ilości ofert co zwiększa konkurencyjność i możliwość wyboru z większej ilości ofert złożonych przez Wykonawców proponujących urządzenia różnych producentów. Wnosimy o zmianę zapisu na: głośniki wbudowane 2x15 W.

**Odpowiedź nr 1**

Zamawiający doprecyzowuje i jednocześnie dokonuje zmiany treści SWZ w następującym zakresie:

- w pkt 11 tabeli dla Części V SZCZEGÓŁOWEGO OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

**Monitor interaktywny - 18 szt.**

- Załącznika 5 Kalkulacja Ceny Część V:

**WIERSZ:**

Głośniki	Wbudowane min. 2x 20W
----------	-----------------------

**OTRZYMUJE BRZMIENIE:**

Głośniki	Wbudowane min. 2x 15W
----------	-----------------------

Sprawę prowadzi:

Biurowo Zamówień  
Publicznych  
ul. Powstańców  
Śląskich 5-7  
41-800 Zabrze  
tel./fax  
(32) 37-33-516;  
(32) 37-33-427.



Prezydent Miasta Zabrze

**PYTANIA NR 2-8 DOTYCZĄ CZĘŚCI NR 5 - MONITORÓW INTERAKTYWNYCH**

**Pytanie nr 2**

Zamawiający oczekuje monitorów z matrycą IPS. Czy Zamawiający dopuści inne matryce w urządzeniach o wysokiej jasności (np. min. 450 cd/m<sup>2</sup>) i kontraście (5000:1)? Zdecydowanie obraz nie będzie gorszy, a obecny wymóg w istotnym stopniu ogranicza konkurencję (zwłaszcza w połączeniu z innymi wymogami).

**Odpowiedź nr 2**

Zamawiający nie dopuszcza innych niż opisane w SWZ matryc do monitorów interaktywnych.

**Pytanie nr 3**

Zamawiający oczekuje aż 32 punktów dotyku. Standardem jest 20 punktów dotyku, co umożliwia prace przy monitorze nawet kilku osób. Pamiętajmy, że mamy do czynienia z urządzeniem o przekątnej 65" gdzie jednocześnie pracujące 2-3 osoby to już dużo. Prosimy zatem o zaakceptowanie monitorów, które obsługują 20 jednoczesnych dotyków. Ponadto istotniejszy jest czas reakcji na dotyk. Przy dużej ilości dotyku ten czas rośnie, a reakcja na pisak jest wolniejsza – kursor/ślad nie podąża za wskaźnikiem.

**Odpowiedź nr 3**

Zamawiający doprecyzowuje i jednocześnie dokonuje zmiany treści SWZ w następującym zakresie:  
- w pkt 3 tabeli dla Części V SZCZEGÓŁOWEGO OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

**Monitor interaktywny - 18 szt.**

- Załącznika 5 Kalkulacja Ceny Część V:

**WIERSZ:**

Dotyk	Min. 32 punkty
-------	----------------

**OTRZYMUJE BRZMIENIE:**

Dotyk	Min. 20 punkty
-------	----------------

**Pytanie nr 4**

Czy Zamawiający dopuści monitory wyposażonych 4 porty USB (zamiast 5)? Ewentualnie czy Zamawiający dopuści zintegrowany z monitorem HUB?

**Odpowiedź nr 4**

Zamawiający nie dopuszcza monitorów wyposażonych w 4 porty USB, ale dopuszcza zintegrowany z monitorem HUB.

**Pytanie nr 5**

Czy Zamawiający dopuści monitory, które nie są wyposażone w czytnik kart pamięci? Ewentualnie czy dopuści czytnik kart na USB?

**Odpowiedź nr 5**

Zamawiający dopuszcza monitory interaktywne wyposażone w czytnik kart na USB.



Prezydent Miasta Zabrze

**Pytanie nr 6**

Czy Zamawiający dopuści monitory z modulem w Bluetooth w standardzie 4.2? Ewentualnie czy dopuści Bluetooth jako osobny moduł a nie wbudowany?

**Odpowiedź nr 6**

Zamawiający nie dopuszcza monitorów z modulem w standardzie 4.2 oraz nie dopuszcza Bluetooth jako osobny moduł.

**Pytanie nr 7**

Czy Zamawiający dopuści monitor z głośnikami 2 x 16W? To również najpopularniejszy standard i w zupełności wystarczający do nagłośnienia nawet dużej klasy lekcyjnej.

**Odpowiedź nr 7**

Odpowiedź na powyższe pytanie została udzielona w odpowiedzi nr 1.

**Pytanie nr 8**

Zamawiający w opisie systemu monitora wymaga aplikacji do nauki programowania. O jaką aplikację chodzi?

Bardzo prosimy o twierdzącą odpowiedź na powyższe pytania wnioskujące o odstępstwo od obecnych wymogów, ponieważ przy obecnym kształcie OPZ, możliwe jest zaoferowanie monitora tylko jednego Producenta. Wyklucza to wielu potencjalnych Wykonawców, a jednocześnie wymogi specyfikacji nie są uzasadnione z punktu widzenia użytkowego. W związku powyższym OPZ narusza przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych w zakresie zapewnienia Wykonawcom równego dostępu do pozyskania zamówienia publicznego.

**Odpowiedź nr 8**

Zamawiający wymaga aplikacji do nauki programowania co najmniej umożliwiającej przyswajanie wiedzy oraz rozwijanie umiejętności praktycznych przez zabawę i dostosowania do różnego poziomu zaawansowania informatycznego ucznia.

**PYTANIA NR 9-10 DOTYCZĄ CZĘŚCI NR 4 – URZĄDZEŃ WIELOFUNKCYJNYCH****Pytanie nr 9**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie urządzeń, które są wyposażone w dwurdzeniowy procesor o częstotliwości 1GHZ? Urządzenia o zaproponowanym parametrze doskonale radzą sobie w placówkach wskazanych w postępowaniu.

**Odpowiedź nr 9**

Zamawiający nie dopuszcza urządzeń wyposażonych w dwurdzeniowy procesor o częstotliwości 1 GHZ.

**Pytanie nr 10**

Czy Zamawiający oczekuje rozbudowy pamięci do 6GB w tym postępowaniu Jeżeli netto prosimy o usunięcie tego zapisu i pozostawienie wymaganej pamięci dostarczonych urządzeń „min 2GB”? Parametr wpisany a nie wymagany przy dostawie jest zapisem zakłócającym proces uczciwej konkurencji. Wnosimy o zmianę powyższego, gdyż tylko nieliczne modele spełniają te parametry co uniemożliwia złożenie oferty innym oferentom.

Prezydent Miasta Zabrze

### **Odpowiedź nr 10**

Zamawiający doprecyzowuje i jednocześnie dokonuje zmiany treści SWZ w następującym zakresie:

- w pkt 5 tabeli dla Części IV SZCZEGÓŁOWEGO OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

**Urządzenie wielofunkcyjne – 18 szt.**

- Załącznika 5 Kalkulacja Ceny Część IV:

### **WIERSZ:**

Pamięć	Min. 2 GB możliwością rozbudowy do 6GB
--------	--

### **OTRZYMUJE BRZMIENIE:**

Pamięć	Min. 2 GB
--------	-----------

### **PYTANIA NR 11-12 DOTYCZĄ CZĘŚCI NR 3 - LAPTOPÓW**

#### **Pytanie nr 11**

Zamawiający w treści OPZ wymaga aby procesor w oferowanym laptopie spełniał następujące wymagania: "Procesor osiąga w teście PassMark Performance Test CPU Mark na dzień 16.08.2021 r., co najmniej 6000 punktów w Passmark CPU Mark. Dostępny na stronie: <http://www.passmark.com/>".

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie produktu z procesorem którego wynik testów np. z dnia od ogłoszenia do składania oferty spełnia wymagania w zakresie wymaganych punktów oraz umożliwi dołączenie do oferty stosownego wydruku na potwierdzenie niniejszego faktu?

#### **Odpowiedź nr 11**

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktu z procesorem, którego wynik z testów PassMark Performance Test CPU Mark osiągnął co najmniej 6000 punktów w Passmark CPU Mark z dnia, który mieści się w przedziale od ogłoszenia do dnia składania oferty.

W związku z powyższym Zamawiający doprecyzowuje i jednocześnie dokonuje zmiany treści SWZ w następującym zakresie:

- w pkt 4 i 7 tabeli dla Części III SZCZEGÓŁOWEGO OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

**Laptopy - 18 szt.**

- Załącznika 5 Kalkulacja Ceny Część III:

### **WIERSZE:**

Procesor	Procesor osiąga w teście PassMark Performance Test CPU Mark na dzień 16.08.2021 r., co najmniej 6000 punktów w Passmark CPU Mark. Dostępny na stronie: <a href="http://www.passmark.com/">http://www.passmark.com/</a>
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna osiągająca w teście PassMark Performance Test na dzień 16.08.2021 r. co najmniej 1000 punktów w G3D Rating. Dostępny na stronie: <a href="http://www.videocardbenchmark.net/">http://www.videocardbenchmark.net/</a>



Prezydent Miasta Zabrze

**OTRZYMUJĄ BRZMIENIE:**

Procesor	Procesor osiąga w teście PassMark Performance Test CPU Mark z dnia, który mieści się w przedziale od ogłoszenia do dnia składania oferty, co najmniej 6000 punktów w Passmark CPU Mark. Dostępny na stronie: <a href="http://www.passmark.com/">http://www.passmark.com/</a>
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna osiągająca w teście PassMark Performance Test z dnia, który mieści się w przedziale od ogłoszenia do dnia składania oferty, co najmniej 1000 punktów w G3D Rating. Dostępny na stronie: <a href="http://www.videocardbenchmark.net/">http://www.videocardbenchmark.net/</a>

**Pytanie nr 12**

Zamawiający w treści OPZ wymaga aby klawiatura w oferowanym laptopie spełniała następujące wymagania: „Klawiatura z wbudowanym w klawiaturze podświetleniem”.

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie produktu którego klawiatura nie posiada wbudowanego podświetlenia?

Oferowany przez Wykonawcę sprzęt jest przeznaczony do szkół, więc będzie użytkowany w oświetlonych salach, tym samym brak jest wg Wykonawcy sensu sztucznego zwiększania kosztu oferowanego produktu o funkcje które nie będą używane.

**Odpowiedź nr 12**

Zamawiający doprecyzowuje i jednocześnie dokonuje zmiany treści SWZ w następującym zakresie:

- w pkt 8 tabeli dla Części III SZCZEGÓŁOWEGO OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

**Laptopy - 18 szt.**

- Załącznika 5 Kalkulacja Ceny Część III:

**WIERSZ:**

Klawiatura	Klawiatura z wbudowanym w klawiaturze podświetleniem, (układ US), min 100 klawiszy. Wszystkie klawisze funkcyjne typu: mute, regulacja głośności, print screen dostępne w ciągu klawiszy F1-F12.
------------	--

**OTRZYMUJE BRZMIENIE:**

Klawiatura	(układ US), min 100 klawiszy. Wszystkie klawisze funkcyjne typu: mute, regulacja głośności, print screen dostępne w ciągu klawiszy F1-F12.
------------	--

Prezydent Miasta Zabrze

### Pytanie nr 13

Czy oferta do zapytania: „Zakup i dostawa (wraz z rozładunkiem) wyposażenia i sprzętu informatycznego do pracowni w szkołach podstawowych i szkołach podstawowych specjalnych w podziale na części w ramach projektu Wiele potrzeb-jeden cel” może zostać wysłana na adres sekretariat\_bzp@um.zabrze.pl?

### Odpowiedź nr 13

Zamawiający nie dopuszcza przesłania oferty za pomocą poczty elektronicznej. Ponadto Zamawiający wyjaśnia, iż zgodnie z pkt 1 Rozdziału XIII SWZ: *Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia lub wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób złożenia oferty opisany został w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.*

Ponadto, działając na podstawie przepisu art. 286 ust. 1 i 5 Pzp Zamawiający przedłuża termin składania ofert w przedmiotowym postępowaniu **na dzień 15.09.2021 r. godz. 09:30.**

Zmianie ulega treść punktu **XI. 1., XIII. 2. i XIV. 1.** SWZ i otrzymują one następujące brzmienie:

#### **XI. Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert **do dnia 14.10.2021 r.**

#### **XIII. Sposób oraz termin składania ofert.**

2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie **do dnia 15.09.2021 r., do godz. 09:30.**

#### **XIV. Termin otwarcia ofert.**

1. Otwarcie ofert nastąpi w **dniu 15.09.2021 r., o godzinie 12:30.**

***Dokonane wyjaśnienia i zmiany treści SWZ oraz informacja o przedłużeniu terminu składania ofert wiązką Wykonawców z chwilą publikacji.***

**PREZYDENT MIASTA**

*[Podpis]*  
**Małgorzata Mańka-Szulik**

Załącznik:

1. Załącznik nr 5 do SWZ Kalkulacja ceny dla Części III
2. Załącznik nr 5 do SWZ Kalkulacja ceny dla Części IV
3. Załącznik nr 5 do SWZ Kalkulacja ceny dla Części V

*[Podpis]*  
**ZASTĘPCA  
PREZYDENTA MIASTA**  
**mgr Katarzyna Dzioba**

*[Podpis]*  
**Naczelnik Wydziału  
Biuro Zamówień Publicznych**  
**mgr Anna Ochłowska-Fuks**

*[Podpis]*  
**Główny Specjalista  
ds. Zamówień Publicznych**  
**mgr Mariusz Saweczko**

*[Podpis]*  
**Starszy Inspektor**  
**mgr Kamila Wawrzynkiewicz**