Buk, dnia 18 marca 2021 r.

ZP.271.**02**.2021

[**https://platformazakupowa.pl/pn/buk\_gmina**](https://platformazakupowa.pl/pn/buk_gmina)

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia: **Doposażenie szkół w ramach projektu pt. Matematyka i Informatyka motorem do rozwoju oświaty w Mieście i Gminie Buk**

**Projekt jest realizowany w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020**

**Oś Priorytetowa 8: Edukacja**

**Działanie 8.1 „Ograniczenie i zapobieganie przedwczesnemu kończeniu nauki szkolnej oraz wyrównywanie dostępu do edukacji przedszkolnej i szkolnej”**

**Poddziałanie 8.1.4 „Kształcenie ogólne w ramach ZIT dla MOF Poznania**

Nr postępowania: ZP.271.02.2021

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) Zamawiający odpowiada na poniższe pytania Wykonawców:

**Pytanie nr 1**: **Komputery PC 18 szt.**

Czy Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu?

**Odpowiedź nr 1:** **Tak, Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu.**

**Pytanie nr 2:** **Komputery PC 18 szt.**

Czy Zamawiający wymaga by oprogramowanie systemowe było fabrycznie zainstalowane przez producenta komputera?

**Odpowiedź nr 2:** **Nie, Zamawiający nie wymaga by oprogramowanie systemowe było fabrycznie zainstalowane przez producenta, ale wymaga aby było zainstalowane.**

**Pytanie nr 3: Komputery PC 18 szt.**

Czy Zamawiający wymaga aby oprogramowanie było dostarczone wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności, na przykład z tzw. naklejkami GML (Genuine Microsoft Label) lub naklejkami COA (Certificate of Authenticity) stosowanymi przez producenta sprzętu lub inną formą uwiarygodniania oryginalności wymaganą przez producenta oprogramowania stosowną w zależności od dostarczanej wersji?

**Odpowiedź nr 3: Tak, Zamawiający wymaga aby oprogramowanie było dostarczone wraz z oryginalnymi atrybutami lub inną formą uwiarygodnienia oryginalności.**

**Pytanie nr 4:** **Komputery PC 18 szt.**

Czy w momencie odbioru towaru Zamawiający przewiduje możliwość zastosowanie procedury sprawdzającej legalność dostarczonego oprogramowania?

**Odpowiedź nr 4: Tak, Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia weryfikacji legalności dostarczonego oprogramowania.**

**Pytanie nr 5:** **Komputery PC 18 szt.**

Czy zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych u Producenta oprogramowania w przypadku wystąpienia wątpliwości co do jego legalności?

**Odpowiedź nr 5: Tak, Zamawiający dopuszcza możliwość weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych.**

**Pytanie nr 6:** **Komputery PC 18 szt.**

W związku z faktem, że przedmiot zamówienia przeznaczony jest dla użytkownika działającego w obszarze edukacyjnym, zwracamy się z pytaniem, czy Zamawiający zaakceptuje w zamawianych komputerach system operacyjny Windows 10 Pro Education dostarczany w ramach programu STF („ Shape The Future”), który jest optymalny kosztowo i dedykowany dla jednostek edukacyjnych typu przedszkola, szkoły podstawowe, zawodowe, średnie oraz szkoły policealne?

**Odpowiedź nr 6: Zamawiający Akceptuje rozwiązania, które są dedykowane dla jednostek edukacyjnych.**

**Pytanie nr 7:**

Opis Tablicy interaktywnej tj. wymiary tablicy i wymiary obszaru roboczego (mimo podania przedziału) jednoznacznie wskazuje na model eBoard ETB 7910TP. Jest wielu producentów wysokiej klasy tablic interaktywnych których wymiary nieznacznie różnią się (o kilka ,kilkanaście milimetrów) od wymiarów oczekiwanych przez Zamawiającego. Różnice wynikają z aspektów technologicznych. Ale w żadnym wypadku nie wpływa to na walory użytkowe tych urządzeń. W związku z powyższym czy Zamawiający zrezygnuje z określania wymiarów z dokładnością do milimetrów pozostawiając wymóg przekątnej ekranu min. 78 cali ?

**Odpowiedź nr 7: Maksymalna wielkość tablicy, którą dopuszcza zamawiający to 1810x1310x40 oraz maksymalny obszar roboczy 1780x1280mm. Zamawiający dopuszcza przekątną ekranu większą niż 80 cali, ale nie może być ona mniejsza niż 78 cali.**

**Pytanie nr 8: dot. części 1:**

W opisie przedmiotu zamówienia – tablica interaktywna, Zamawiający wymaga m.in.: Wymiar tablicy 1700x1250x35 - 1750x1263x40mm

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tablic o wymiarach tablicy 775x1224x38 mm?

**Odpowiedź nr 8: Zamawiający nie dopuszcza tablicy o wymiarach 775x1224x38 mm**

**Pytanie nr 9: dot. części 1:**

W opisie przedmiotu zamówienia – tablica interaktywna, Zamawiający wymaga m.in.: wymiar obszaru roboczego 1660x1175 - 1665x1180mm

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tablic o wymiarach obszaru roboczego 1710x1160 mm?

**Odpowiedź nr 9: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

**Pytanie nr 10: dot. części 1:**

W opisie przedmiotu zamówienia – projektor, Zamawiający wymaga m.in.:

* Jasność 3100 - 3300 lumenów - mamy 3700
* Kontrast 12000:1 – 20000:1 - mamy 25000:1
* Moc lampy 210 - 240W - mamy 203W
* Złącza: RJ-45, S-Video, mini USB

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie projektorów o parametrach odpowiednio:

* Jasność 3700 lumenów
* Kontrast 25000:1
* Moc lampy 203W
* Bez złącza: RJ-45, S-Video, mini USB

**Odpowiedź nr 10: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

**Pytanie nr 11: Tablica interaktywna z oprogramowaniem (dot. wszystkich pozycji, w których występuje)**

Z uwagi na Covid-19 i co się z tym wiąże, trudności w dostępie do sprzętu, prosimy o dopuszczenie tablicy interaktywnej o minimalnie innych wymiarach, jak poniżej - wymiary te praktycznie nie odbiegają od przyjętego zakresu, a ponadto oznaczają sprzęt o lepszych parametrach niż pierwotnie wyspecyfikowane. Państwo podają zakresy, co może być mylące dla oferentów. Dlatego też zadajemy pytanie, gdyż w niektórych postępowaniach zaoferowanie sprzętu większego, wykraczającego poza zakres wymagany przez Zamawiającego oznaczało odrzucenie oferty jako niezgodnej ze specyfikacją z powodu zbyt dużych gabarytów.

Przekątna ekranu 83 cale

Wymiar tablicy 1802x1300x30 mm

Wymiar obszaru roboczego 1722x1220 mm

Pozostałe parametry pozostają bez zmian.

**Odpowiedź nr 11: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

**Pytanie nr 12: Rzutnik multimedialny (dot. wszystkich pozycji, w których występuje)**

Z uwagi na Covid-19 i co się z tym wiąże, trudności w dostępie do sprzętu oraz na fakt, iż niektóre zapisy Państwa specyfikacji dotyczą sprzętu już nieprodukowanego (np. obecnie dostępne projektory nie mają już złącza S-Video), prosimy o dopuszczenie rzutnika o minimalnie innych parametrach:

Złącza: audio in, audio out, RCA, VGA in, VGA out, HDMI, USB

Pozostałe parametry pozostają bez zmian.

**Odpowiedź nr 12: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

**Pytanie nr 13: Rzutnik multimedialny (dot. wszystkich pozycji, w których występuje)**

Z uwagi na Covid-19 i co się z tym wiąże, trudności w dostępie do sprzętu, prosimy o dopuszczenie rzutnika o minimalnie innych parametrach (moc lampy nie wskazuje bezpośrednio na jej jasność, gdyż ta zależy od konstrukcji projektora):

Moc lampy 200 W

Pozostałe parametry pozostają bez zmian.

**Odpowiedź nr 13: Zamawiający dopuszcza rzutnik o mocy lampy min. 200W**

**Pytanie nr 14: Terminale (20 szt.)**

Prosimy o zgodę na dostarczenie terminali spełniających wymogi SWZ, ale posiadających:

- złącza wideo w postaci dwóch złącz HDMI

- wbudowane gniazda audio: audio 3,5 czteropolowe

- wymiary max 113x113x31mm

**Odpowiedź nr 14: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

**Pytanie nr 15:**

Czy Zamawiający przewiduje ubieganie się o zastosowanie preferencyjnej stawki VAT 0% dla instytucji

edukacyjnych?

**Odpowiedź nr 15:**

**Zgodnie z art. 83, ust. 1. pkt 26) Ustawy o podatku od towarów i usług:**

**Art.83.1. Stawkę podatku w wysokości 0% stosuje się do:**

**26) dostaw sprzętu komputerowego:**

**a)dla placówek oświatowych,**

**b)dla organizacji humanitarnych, charytatywnych lub edukacyjnych w celu dalszego nieodpłatnego przekazania placówkom oświatowym**

**– przy zachowaniu warunków, o których mowa w ust.13–15.**

**Wykaz towarów, których dostawa jest opodatkowana stawką 0% na podstawie art. 83 ust. 1pkt 26 ustawy o podatku od towarów i usług znajduje się w załączniku nr 8 do ustawy**

**Pytanie nr 16:**

 Jeśli na pytaniu 15 brzmi TAK, to czy Zamawiający żąda, już na etapie składania ofert, zastosowanie preferencyjnej stawki 0% dla odpowiednich pozycji zgodnych z załącznikiem nr 8 Ustawy o VAT?

**Odpowiedź nr 16: TAK. Odpowiedź zgodna z odpowiedzą na pyt. nr 15.**

**Pytanie nr 17:**

Czy Zamawiający wymaga montażu sprzętu,którego użytkowanie jest niemożliwe bez wcześniejszej jego instalacji (np. tablice interaktywne,projektory etc.)?

**Odpowiedź nr 17: Zamawiający nie wymaga montażu sprzętu.**

**Pytanie nr 18:**

Komputer nauczycielski wraz z serwerem i stacją roboczą:
Dedykowane szyny w serwerach jednoprocesorowych konwertowalnych już nie są stosowane. Prosimy o dopuszczenie obudowy z szynami nie dedykowanymi lub wykreślenie słowa dedykowane z opisu przedmiotu zamówienia."

**Odpowiedź nr 18: Zamawiający dopuszcza obudowy z szynami nie dedykowanymi**

**Pytanie nr 19:**

Pytanie dotyczące tablic interaktywnych - wszystkich: Zwracam się z prośbą o korektę wymiarów tablicy. Zamawiający wyspecyfikował urządzenia firmy MyBoard, model spełniający wymagania Zamawiającego charakteryzuje się wymiarami tablicy 169,2x128,4cm oraz powierzchnią roboczą o wymiarach: 159x118cm. Wobec powyższego proszę o korektę wymiarów i jednoczesne umożliwienie dostarczenia urządzeń o przytoczonych wymiarach.

**Odpowiedź nr 19: Maksymalna wielkość tablicy, którą dopuszcza zamawiający to 1810x1310x40 oraz maksymalny obszar roboczy 1780x1280mm. Zamawiający dopuszcza przekątną ekranu większą niż 80 cali, ale nie może być ona mniejsza niż 78 cali.**

**Pytanie nr 20:**

Pytanie dotyczące projektorów - wszystkich: W związku z brakiem dostępności projektora spełniającego jednocześnie wszystkie wymagania Zamawiającego zwracam się z prośbą o umożliwienie dostarczenia projektora o parametrach: technologia obrazu LCD, wielkość rzutowanego obrazu 50-108", przy jednoczesnym spełnianiu pozostałych wymagań. W przypadku braku zgody proszę o podanie producenta i modelu dostępnego obecnie na rynku urządzenia, które spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego jednocześnie.

**Odpowiedź nr 20: Zamawiający dopuszcza dostarczenie projektora z technologią LCD.**

**Pytanie nr 21:**

Pytanie dotyczące terminali do wyposażenia stanowisk uczniowskich: W związku z brakiem urządzeń spełniających wymagania Zamawiającego zwracam się z prośbą o umożliwienie dostarczenia terminali o wymiarach 120x110x30mm, przy jednoczesnym spełnianiu pozostałych wymagań. W przypadku braku zgody proszę o podanie producenta i modelu urządzenia dostępnego obecnie na rynku i spełniającego wszystkie wymagania Zamawiającego. Dziękuję za odpowiedź.

**Odpowiedź nr 21: Zamawiający dopuszcza dostarczenie terminali nie przekraczających wymiarów 130x130x40mm.**

**Pytanie nr 22:**

Piszemy ws. komputerów z oprogramowaniem (17 szt.). Państwo wymagają do tych komputerów procesora o punktacji min. 5500 punktów i znajdujego się na liście Passmark High End CPUs. Najwolniejszy procesor z tej listy osiąga na dzień dzisiejszy 5860 punktów. Część procesorów spełniających minimalną punktację 5500 punktów nie znajduje się na tej liście, ale na ogólnej liście wszystkich procesorów: <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>. Z doświadczenia wiemy, iż niektórzy nieuczciwi oferenci będą próbowali zaoferować takie procesory, nie zważając na fakt iż nie należą do listy High End CPUs. Oczywiście, będą one tańsze od jednostek z listy High End. Ponadto, brakuje wymogu aby wynik był dostępny na powyższej stronie internetowej, zatem oferenci mogą próbować przedstawiać wyniki cząstkowe, a nie średnie, które są na stronie <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> - będą mieli wtedy tańszą ofertę niż pozostali oferenci, którzy będą w gorszej sytuacji. Prosimy o zwrócenie na ten fakt uwagi i zmianę zapisu na poniższy: Procesor minimum 4 rdzeniowy przy czym procesor osiągający min. 5500 pkt. w teście PassMark CPU Mark (wynik dostępny na stronie <https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> na dowolny dzień od dnia ogłoszenia postępowania do dnia składania ofert).

**Odpowiedź nr 22: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie: Procesor minimum 4 rdzeniowy przy czym procesor osiągający min. 5500 pkt. w teście PassMark CPU Mark.**

**Pytanie nr 23:**

Proszę o dopuszczenie projektorów które posiadają moc lampy od 200W oraz prosimy o zrezygnowanie z portów S-Video oraz mini USB są to porty przestarzałe i obecnie producenci nie wyposażają w nie swoje projektory

**Odpowiedź nr 23: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**