

Ostróda, dnia 06.06.2024 r.

**Zamawiający:**

Zespół Szkół Rolniczych w Ostródzie

ul. Czarnieckiego 69

14-100 Ostróda

**ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA DO SWZ Nr 3**  
**oraz zmiana treści SWZ Nr 2**  
**UWAGA zmiana terminu składania ofert**

Dotyczy: **Dostawa wyposażenia IT do siedziby Zamawiającego w projekcie „Agroturystyka z Witosem”.**

W odpowiedzi na pytania Wykonawców, zgodnie z art. 284 ust. 2 i 6 ustawy Prawo zamówień publicznych zwanej dalej ustawą Pzp, przekazuje treść zapytania, które wpłynęło do Zamawiającego, wraz z odpowiedzią, jednocześnie na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, dokonuje zmiany treści SWZ:

**Pytanie 1:**

Czy można zastosować w instalacji sieciowej i światłowodowej zamiast adapterów LC i Pigtaile LC, adaptory i pigtaile SC?

**Odpowiedź:**

W dotychczasowych instalacjach szkoły stosowane były wyłącznie adaptory i pigtaile LC. Dzięki mniejszemu rozmiarowi, LC jest powszechnie używany w nowoczesnych instalacjach i wysokiej gęstości panelach światłowodowych a na tym Zamawiającemu bardzo zależy, tym bardziej, że Wykonawca musi się wpiąć do istniejącej już przełącznicy światłowodowej w technologii LC.

**Pytanie 2:**

Według naszej najlepszej wiedzy na rynku nie ma obecnie dostępnego skanera 3D, który spełniał by minimalne parametry określone w OPZ. Proszę o wskazanie przykładowych modeli lub korektę opisu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia opis dot. skanera 3D na:

- dokładność: **max. 0,1 mm (100 mikronów)**
- odległość między punktami: **max. 0,26 mm**
- rozdzielczość kamery: **1,3 MP**
- **pełne skanowanie 360°**
- rozmiar min. skanowanego obiektu: **nie więcej niż 30x30x30 mm**
- rozmiar max. skanowanego obiektu: **nie mniej niż 170x170x170 mm**
- **skanowanie tekstury**
- **obsługiwane systemy operacyjne: Windows**
- **USB 3.0**
- obsługiwane formaty plików: **OBJ, STL, PLY**
- **oprogramowanie do skanera**

**Pytanie 3:**

Czy Zamawiający na pewno wymaga wykonania instalacji elektrycznej w sali nr 11?



## Odpowiedź:

Zamawiający zmienia wskazany zapis, tj.:

- Zatraskowe gniazdo 3 x 2P+E, ze stykiem ochronnym (bolec), 16 A/ 250 V, stopień ochrony IP40, do montażu w kanałach elektroinstalacyjnych – 18 szt.

na zapis::

- Zatraskowe gniazdo Kat. 6 UTP 2 moduły o szybkości transmisji danych do 1 GigaBit/s, obsługujące PoE, wyposażone w przezroczystą osłonę przeciwpyłową chroniącą złącze – 18 szt.

## Pytanie 4:

Dotyczy OPZ - Monitor interaktywny 65" z wbudowanym systemem operacyjnym  
Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające „2 x 3,5 mm minijack”? Obecnie nie istnieje urządzenie posiadające 3 x 3,5 mm minijack a przy tym spełniające wszystkie inne wymagania.

## Odpowiedź:

Zamawiający zgadza się i zmienia minimalną ilość wejść minijack z 3 x 3,5 mm na 2 x 3,5 mm.

## Pytanie 5:

Dotyczy OPZ - Monitor interaktywny 65" z wbudowanym systemem operacyjnym  
z mobilnym stojakiem

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające „2 x 3,5 mm minijack”? Obecnie nie istnieje urządzenie posiadające 3 x 3,5 mm minijack a przy tym spełniające wszystkie inne wymagania?

## Odpowiedź:

Zamawiający zgadza się i zmienia minimalną ilość wejść minijack z 3 x 3,5 mm na 2 x 3,5 mm.

Zamawiający na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, dokonuje zmiany treści SWZ w następującym zakresie:

1. W Załączniku nr 8A – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz w Załączniku nr 9A do SWZ - Opis dotyczący charakterystyki IT (pomocniczy wzór) tj. formularz techniczny Wykonawcy, będący załącznikiem nr 1A do formularza ofertowego oraz załącznikiem do umowy, dokonuje zmian wynikających z udzielonych ww. odpowiedzi na pytania Wykonawcy tj.:

A) zastępuje minimalne wymagania Zamawiającego: zapis w pozycji Instalacja sieciowa i światłowodowa – Sala 11:

pkt. 2. tiret 2 Elementy Instalacyjne (zatraskowe listwy kablowe, rurki, peszle, uchwyty) - 1 szt. tj.:

- Zatraskowe gniazdo 3 x 2P+E, ze stykiem ochronnym (bolec), 16 A/ 250 V, stopień ochrony IP40, do montażu w kanałach elektroinstalacyjnych – 18 szt.

na:

- Zatraskowe gniazdo Kat. 6 UTP 2 moduły o szybkości transmisji danych do 1 GigaBit/s, obsługujące PoE, wyposażone w przezroczystą osłonę przeciwpyłową chroniącą złącze – 18 szt.

B) zastępuje minimalne wymagania Zamawiającego: zapis w pozycji Skaner 3D:

Skaner 3D wyświetlacz True Color  
Lamera o rozdzielczości 12 megapikseli  
Odległość punktu 0,09-0,12 mm  
Tekstura DPI 12 megapikseli



### USB 3,0

Obsługa systemu Windows

Dokładność skanowania 0,1mm

Szybkość skanowania <8 s

Prędkość skanowania (pojedyncze okrażenie gramofonu) <2 minuty

Max. rozmiar skanowania 700x700x700mm

na:

- **dokładność: max. 0,1 mm (100 mikronów)**
- **odległość między punktami: max. 0,26 mm**
- **rozdzielczość kamery: 1,3 MP**
- **pełne skanowanie 360°**
- **rozmiar min. skanowanego obiektu: nie więcej niż 30x30x30 mm**
- **rozmiar max. skanowanego obiektu: nie mniej niż 170x170x170 mm**
- **skanowanie tekstury**
- **obsługiwane systemy operacyjne: Windows**
- **USB 3.0**
- **obsługiwane formaty plików: OBJ, STL, PLY**
- **oprogramowanie do skanera**

**C) zastępuje minimalne wymagania Zamawiającego: zapis w pozycji Monitor interaktywny 65" z wbudowanym systemem operacyjnym, Gniazda wejścia / wyjścia:**

- 3 x 3,5 mm minijack

na:

- **2 x 3,5 mm minijack**

**D) zastępuje minimalne wymagania Zamawiającego: zapis w pozycji Monitor interaktywny 65" z wbudowanym systemem operacyjnym z mobilnym stojakiem:, Gniazda wejścia / wyjścia:**

- 3 x 3,5 mm minijack

na:

- **2 x 3,5 mm minijack**

**e) zastępuje minimalne wymagania Zamawiającego we wszystkich monitorach interaktywnych dot. systemu operacyjnego:**

**Android 10 lub nowszy w polskiej wersji językowej lub produkt równoważny o cechach równoważności określonych poniżej.**

Odpowiednio na:

**Android 11 lub nowszy w polskiej wersji językowej lub produkt równoważny o cechach równoważności określonych poniżej.**

**Z uwagi na zmiany, Zamawiający dołącza:**

**- aktualny2 załącznik nr 8A do SWZ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,**



**- aktualny2 Załącznik nr 9A do SWZ - Opis dotyczący charakterystyki IT (pomocniczy wzór) tj. formularz techniczny Wykonawcy, będący załącznikiem nr 1A do formularza ofertowego oraz załącznikiem do umowy oraz**

**Aktualne załączniki do SWZ:**

1. **Załącznik nr 8A do SWZ** - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (AKTUALNY2).pdf
2. **Załącznik nr 9A do SWZ** - Opis dotyczący charakterystyki IT (pomocniczy wzór) tj. formularz techniczny Wykonawcy, będący załącznikiem nr 1A do formularza ofertowego oraz załącznikiem do umowy (AKTUALNY2).docx
3. UWAGA: z uwagi na ograniczenia platformy całość spakowana do jednego folderu.

**Z uwagi na to, że zmiana SWZ jest istotna i wymaga dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowania oferty, Zamawiający zgodnie z art. 286 ust. 3 ustawy Pzp zmienia terminu składania ofert.**

Zamawiający na tą okoliczność wprowadza dodatkowe zmiany do SWZ:

**1. Rozdział 20 ust. 1 (str. 24 SWZ) dotychczasową treść:**

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni tj. do dnia 06.07.2024 r.

**zastępuje się treścią w brzmieniu:**

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni tj. do dnia **10.07.2024 r.**

**2. Rozdział 23 ust. 6 (str. 30 SWZ) dotychczasową treść**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć w terminie do dnia 07.06.2024 r. do godz. 11<sup>00</sup>

**zastępuje się treścią w brzmieniu:**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć w terminie do dnia **11.06.2024 r.** do godz. 11<sup>00</sup>

**3. Rozdział 23 ust. 8 (str. 30 SWZ) dotychczasową treść**

Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert tj. w dniu 07.06.2024 r. o godz. 11<sup>05</sup> poprzez odszyfrowanie ofert wczytanych na Platformę.

**zastępuje się treścią w brzmieniu:**

Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert tj. w dniu 11.06.2024 r. o godz. 11<sup>05</sup> poprzez odszyfrowanie ofert wczytanych na Platformę.

**Pozostała treść SWZ nie ulega zmianie.**

**Niniejsza zmiana SWZ prowadzi do zmiany ogłoszenia o zamówieniu.**



Fundusze Europejskie  
dla Warmii i Mazur



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



**W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.**

**Oferenci zobowiązani są uwzględnić powyższe odpowiedzi Zamawiającego podczas sporządzania ofert.**

**DYREKTOR**

**Zespołu Szkół Rolniczych w Ostródzie**

***Paweł Muszyński***

Kierownik Zamawiającego