

<b>Odpowiedzi na zapytania</b>	
Data pisma:	20 kwietnia 2023 roku
Sprawa:	<b>Zakup oraz dostawa sprzętu ICT w ramach realizacji projektu pn. „Wsparcie dla uczniów z Ukrainy – JASTRZĘBIE-ZDRÓJ MIASTO NA PRAWACH POWIATU”</b>
Znak sprawy:	BZP.271.38.2023

## Wg rozdzielnika

### Szanowni Państwo

Informuję, że do treści specyfikacji warunków zamówienia zapytania od Wykonawców (treść pytań z zachowaną oryginalną pisownią poniżej).

### ZESTAW II

#### Pytanie nr 1:

„Czy Zamawiający może doprecyzować zapis w OPZ „zintegrowany z płytą główną układ szyfrujący umożliwiający tworzenie zaszyfrowanych wirtualnych partycji; usunięcie zabezpieczenia powoduje trwałe uszkodzenie płyty głównej a odczytanie zaszyfrowanych danych nie jest możliwe na innym urządzeniu; układ zgodny ze standardem TPM 2.0.” Cytując „<https://support.microsoft.com/pl-pl/topic/co-to-jest-modu%C5%82-tpm-705f241d-025d-4470-80c5-4feeb24fa1ee> Moduł TPM (Trusted Platform Module) jest używany w celu zwiększenia bezpieczeństwa komputera. Jest on używany przez usługi, takie jak szyfrowanie dysków funkcją BitLocker, funkcja Windows Hello i inne, do bezpiecznego tworzenia i przechowywania kluczy kryptograficznych oraz potwierdzania, że system operacyjny i oprogramowanie układowe na urządzeniu są tym, czym powinny być, i nie zostały naruszone.” Moduł TPM nie jest więc modułem, który tworzy zaszyfrowane wirtualne partycje, a jedynie modułem który tworzy i przechowuje klucze kryptograficzne.”

#### Pytanie nr 2

„Czy Zamawiający może doprecyzować zapis w OPZ „zintegrowany z płytą główną układ szyfrujący umożliwiający tworzenie zaszyfrowanych wirtualnych partycji; usunięcie zabezpieczenia powoduje trwałe uszkodzenie płyty głównej a odczytanie zaszyfrowanych danych nie jest możliwe na innym urządzeniu; układ zgodny ze standardem TPM 2.0.” Cytując „<https://support.microsoft.com/pl-pl/topic/co-to-jest-modu%C5%82-tpm-705f241d-025d-4470-80c5-4feeb24fa1ee> Zazwyczaj jest to osobny mikroukład na płycie głównej, chociaż standard TPM 2.0 umożliwia producentom, takim jak Intel lub AMD, wbudowanie możliwości modułu TPM w mikroukłady, zamiast wymagać oddzielnego mikroukładu.” Czy Zamawiający będzie wymagał osobnego mikroukładu, czy dopuści rozwiązania stosowane przez Intela lub AMD którzy wbudowują możliwości moduły TPM w inne mikroukłady (fTPM)?”

#### Odpowiedź na pytanie nr 1 i nr 2:

W załączniku nr 4 tj. Opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający dokonuje następujących zmian:

- w pozycji „płyta główna” skreśleniu ulega warunek:

„- zintegrowany z płytą główną układ szyfrujący umożliwiający tworzenie zaszyfrowanych wirtualnych partycji; usunięcie zabezpieczenia powoduje trwałe uszkodzenie płyty głównej a odczytanie zaszyfrowanych danych nie jest możliwe na innym urządzeniu; układ zgodny ze standardem TPM 2.0.”

- dodano nową pozycję „bezpieczeństwo” o treści: „Rozwiązanie sprzętowe lub programowe zgodne standardem TPM 2.0”

Płyta główna	- chipset rekomendowany przez producenta procesora;  -zintegrowany z płytą główną układ szyfrujący umożliwiający tworzenie zaszyfrowanych wirtualnych partycji; usunięcie zabezpieczenia powoduje trwałe uszkodzenie płyty głównej a odczytanie zaszyfrowanych danych nie jest możliwe na innym urządzeniu; układ zgodny ze standardem TPM 2.0.
Bezpieczeństwo	Rozwiązanie sprzętowe lub programowe zgodne standardem TPM 2.0

### ZESTAW III

#### Pytanie 1.

„Dzień dobry, proszę o odpowiedź na następujące pytanie: Czy zamawiający określa minimalny termin dostawy? Jak złożyć ofertę w przypadku gdy chciałbym zaproponować dostawę w dniu podpisania umowy - jaką wartość wpisać? dzielenie przez "0" nie ma sensu liczbowego”.

#### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia jest wzór umowy tj. załącznik nr 5 do SWZ. Zgodnie z § 2 ust. 4. „O terminie dostarczenia sprzętu Wykonawca powiadomi przedstawiciela Zamawiającego z dwudniowym wyprzedzeniem”. Zapisy obu dokumentów należy czytać łącznie. Oznacza to, iż niemożliwym jest w świetle wskazanych postanowień umowy, zaproponowanie terminu dostawy krótszego niż 2 dni, gdyż wyklucza to możliwość zachowania dwudniowego terminu powiadomienia Zamawiającego o terminie dostarczenia sprzętu.

Pozostałe zapisy specyfikacji warunków zamówienia pozostają bez zmian.

#### Podstawa prawna:

- art. 284 ust. 1, 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.)
- art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.)

**Przewodnicząca Komisji Przetargowej  
Barbara Chodakowska**

#### Rozdzielnik:

Strona postępowania na Platformie zakupowej

#### Kopia:

BZP a/a