



Ustrzyki Dolne, dn. 08.08.2022 r.

ZP-271.21.2022

Zamawiający:  
Gmina Ustrzyki Dolne  
Ul. Mikołaja Kopernika 1  
38-700 Ustrzyki Dolne

Wszyscy uczestnicy postępowania

Odpowiedzi na pytania

Dotyczy: Zakup sprzętu komputerowego w ramach projektu „Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym – GRANTY PPGR” realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020.

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 poz. 1129 ze zm.), Wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień i odpowiedzi oraz na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, wprowadza zmiany treści SWZ:

**Zestaw nr 1**

**Pytanie nr 1**

Wymagacie Państwo 4X USB w tym 1x USB-C. Czy dopuścicie Państwo laptopa z 2x USB 3.2 type A i 1x USB 3.2 Type C

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę.

**Zestaw nr 2**

**Pytanie nr 1** Czy Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego, nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu?

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

**Pytanie nr 2** Czy Zamawiający wymaga by oprogramowanie systemowe było fabrycznie zainstalowane przez producenta komputera?

**Odpowiedź:** TAK. Zamawiający wymaga by oprogramowanie systemowe było fabrycznie zainstalowane przez producenta komputera.

**Pytanie nr 3** 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?

CA

**Odpowiedź:** TAK. Zamawiający wymaga aby oprogramowanie było dostarczone wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności stosowanymi przez producenta sprzętu lub inną formą uwiarygodniania oryginalności wymaganą przez producenta oprogramowania stosowną w zależności od dostarczanej wersji.

**Pytanie nr 4** Czy zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych u Producenta oprogramowania w przypadku wystąpienia wątpliwości co do jego legalności?"

**Odpowiedź:** TAK. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia weryfikacji oryginalności dostarczonych programów komputerowych u Producenta oprogramowania w przypadku wystąpienia wątpliwości co do jego legalności

**Pytanie nr 5** 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 11 Pro Education dostarczany w ramach programu STF („Shape The Future”), który jest optymalny kosztowo? Firma Microsoft udostępniła dokument uprawniający tzw. „LOE” dla Ministerstwa Administracji i Cyfryzacji (15568B), w którym informuje, że przyznany został wyjątek na wykorzystanie przez Gminy w ramach programu społecznego urzędzeń, które umożliwią uczniom zdalne uczenie oraz użytek osobisty. Ponadto firma Microsoft udostępnia adres email na który można kierować zapytanie w sprawie możliwości wykorzystania licencji edukacyjnych w projekcie "Granty PPGR": edukacja@microsoft.com.

**Odpowiedź:** NIE. Zamawiający wymaga dostarczenia licencji komercyjnych, a nie edukacyjnych z uwagi na fakt iż urządzenia będą przekazane osobom trzecim i nie będzie możliwa weryfikacja sposobu ich użytkowania. Zamawiający nie dopuszcza zainstalowania w komputerach systemu operacyjnego Windows 11 Pro Education.

### Zestaw nr 3

#### Pytanie nr 1

Dotyczy: Komputer stacjonarny – 20 szt. - wymagania minimalne Zamawiający wymaga:

1.	BIOS	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI - Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych informacji o: - modelu komputera, PN - numerze seryjnym, - AssetTag, - MAC Adres karty sieciowej, - wersja Biosu wraz z datą produkcji, - zainstalowanym procesorze, jego taktowaniu i ilości rdzeni - ilości pamięci RAM wraz z taktowaniem, - stanie pracy wentylatora na procesorze - napędach lub dyskach podłączonych do portów SATA oraz M.2 (model dysku i napędu optycznego) Możliwość z poziomu Bios: - wyłączania/włączania portów USB zarówno z przodu jak i z tyłu obudowy
----	------	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- wyłączenia selektywnego (pojedynczego) portów SATA,</li> <li>- wyłączenia karty sieciowej, karty audio, portu szeregowego,</li> <li>- możliwość ustawienia portów USB w jednym z dwóch trybów:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. użytkownik może kopiować dane z urządzenia pamięci masowej podłączonego do pamięci USB na komputer ale nie może kopiować danych z komputera na urządzenia pamięci masowej podłączone do portu USB</li> <li>2. użytkownik nie może kopiować danych z urządzenia pamięci masowej podłączonego do portu USB na komputer oraz nie może kopiować danych z komputera na urządzenia pamięci masowej</li> </ol> </li> <li>- ustawienia hasła: administratora, Power-On, HDD,</li> <li>- blokady aktualizacji BIOS bez podania hasła administratora</li> <li>- załadowania optymalnych ustawień Bios</li> <li>- obsługa Bios za pomocą klawiatury i myszy</li> </ul>
2.	Zintegrowany System Diagnostyczny	<p>Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonanie testu pamięci RAM</li> <li>• test dysku twardego lub SSD</li> <li>• test monitora</li> <li>• test magistrali PCI-e</li> <li>• test portów USB</li> <li>• test płyty głównej</li> <li>• test myszy i klawiatury □ test procesora</li> </ul> <p>Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku błędów któregośkolwiek z powyższych podzespołów komputera.</p> <p>Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PC: Producent, model</li> <li>• BIOS: Wersja oraz data wydania Bios</li> <li>• Procesor: Nazwa, taktowanie</li> <li>• Pamięć RAM: Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci</li> <li>• Dysk: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy</li> <li>• Monitor: producent, model, rozdzielczość</li> </ul> <p>System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.</p>

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o uzasadnienie dlaczego Zamawiający wymaga funkcjonalności które w żaden sposób nie są adekwatne dla zaspokojenia racjonalnych i obiektywnie uzasadnionych potrzeb zamawiającego w ramach przedmiotowego zakupu.

Idą programu: Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym – GRANTY PPGR” jest przekazanie sprzętu komputerowego na którym dzieci będą mogły np. uczyć się w przypadku nauczania zdalnego.

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie w jakim zakresie dziecko będzie wykorzystywało opisane powyżej funkcjonalności?

Jednocześnie informujemy, iż powyższy opis spełnia tylko i wyłącznie producent DELL.

Niedopuszczalne jest opisanie przedmiotu zamówienia w taki sposób aby łamało zasadę zachowania uczciwej konkurencji.

Jednocześnie informujemy, iż powyższe pytanie jak również Państwa odpowiedź zostanie przekazana do Instytucji prowadzącej program w celu weryfikacji poprawności wydatkowania pieniędzy publicznych jak również do Urzędu Zamówień publicznych w celu przeprowadzenia kontroli doraźnej.

Wnosimy o wykasowanie wszelkich cech które jednoznacznie wskazują na konkretne rozwiązanie takie jak powyżej przytoczone czy też wymiary obudowy itp.

### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonując opisu przedmiotu zamówienia kierował się Wytycznymi Prezesa UZP w sprawie udzielania zamówień na dostawę zestawów komputerowych. Zamawiający zauważa, iż powyższe zapisy spełnia wielu producentów dostępnych na rynku, a ich wymaganie jest podyktowane m.in. kwestiami gwarancyjnymi. Po Analizie Zamawiający zmienia wskazane zapisy w sposób przedstawiony poniżej.

1.	BIOS	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI Możliwość z poziomu Bios: - ustawienia hasła: administratora, - obsługa Bios za pomocą klawiatury i myszy
2.	Zintegrowany System Diagnostyczny	System diagnostyczny pozwalający na identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie: • PC: Producent, model • BIOS: Wersja oraz data wydania Bios • Procesor: Nazwa, taktowanie • Pamięć RAM: Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci

### **Pytanie nr 2**

1.	Bezpieczeństwo	Sprzętowe wsparcie technologii weryfikacji poprawności podpisu cyfrowego wykonywanego kodu oprogramowania, oraz sprzętowa izolacja segmentów pamięci dla kodu wykonywanego w trybie zaufanym wbudowane w procesor, kontroler pamięci, chipset I/O. Złącze typu Kensington Lock lub równoważne, Zintegrowany z płytą główną układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Co najmniej zgodne z TPM 2.0.
----	----------------	--

Zwracam się z uprzejmą prośbą o uzasadnienie np. wymogu złącza typu Kensington Lock skoro komputery zostaną przekazane do rodzin? Nie wymagacie jednocześnie linki więc wymóg tym bardziej irracjonalny.

Proszę o wskazanie z których funkcjonalności będą korzystać dzieci?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że złącze typu Kensington Lock lub równoważne pozwala na zabezpieczenia komputera (laptopa) przed kradzieżą. Jest to typowa funkcja dostępna w urządzeniach.

Z kolei układ TPM 2.0 jest wymagany m.in. w przypadku zaoferowania wraz z urządzeniem systemu operacyjnego klasy Windows 11 i jest dodatkowym zabezpieczeniem.

Zamawiający zmienia kwestionowane funkcjonalności zgodnie z zapisem poniżej:

1.	Bezpieczeństwo	Złącze typu Kensington Lock lub równoważne, Układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania zgodny z TPM 2.0.
----	----------------	--

I cała plejada innych irracjonalnych wymagań typu:

2.	BIOS	<p>Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o:</p> <p>Modelu komputera. Nr seryjnego komputera. Wersji BIOS (z datą). Modelu procesora wraz z informacjami o prędkości taktowania. Informacji o ilości i typie pamięci RAM. Informacji o dysku twardego: producent i model oraz pojemność Informacja o napędzie optycznym (modelu napędu optycznego) MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej Numerze matrycy</p> <p>Możliwość wyłączenia/włączenia bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych min.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> karty sieciowej RJ45</li><li><input type="checkbox"/> karty sieciowej WLAN z Bluetooth</li><li><input type="checkbox"/> kamery</li><li><input type="checkbox"/> portów USB</li><li><input type="checkbox"/> czytnika kart multimedialnych</li><li><input type="checkbox"/> kontrolera audio</li><li><input type="checkbox"/> głośników</li><li><input type="checkbox"/> mikrofonu</li><li><input type="checkbox"/> zintegrowanej funkcjonalności TPM</li></ul> <p>Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania z dysku twardego, zewnętrznych urządzeń oraz sieci bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.</p> <p>Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z USB.</p> <p>Możliwość włączenia/wyłączenia hasła dla dysku twardego, Możliwość - bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych - ustawienia hasła na poziomie</p>
----	------	---

		użytkownika, administratora i dysku twardego.
3.	Dodatkowe oprogramowanie	Oprogramowanie umożliwiające w pełni automatyczną instalację sterowników urządzeń opartą o automatyczną detekcję posiadanego sprzętu.

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o uzasadnienie dlaczego Zamawiający wymaga funkcjonalności które w żaden sposób nie są adekwatne dla zaspokojenia racjonalnych i obiektywnie uzasadnionych potrzeb zamawiającego w ramach przedmiotowego zakupu.

Idą programu: Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym – GRANTY PPGR” jest przekazanie sprzętu komputerowego na którym dzieci będą mogły np. uczyć się w przypadku nauczania zdalnego.

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie w jakim zakresie dziecko będzie wykorzystywało opisane powyżej funkcjonalności?

Jednocześnie informujemy, iż powyższy opis spełnia tylko i wyłącznie producent DELL.

Niedopuszczalne jest opisanie przedmiotu zamówienia w taki sposób aby łamało zasadę zachowania uczciwej konkurencji.

Jednocześnie informujemy, iż powyższe pytanie jak również Państwa odpowiedź zostanie przekazana do Instytucji prowadzącej program w celu weryfikacji poprawności wydatkowania pieniędzy publicznych jak również do Urzędu Zamówień publicznych w celu przeprowadzenia kontroli doraźnej.

Wnosimy o wykasowanie wszelkich cech które jednoznacznie wskazują na konkretne rozwiązanie takie jak powyżej przytoczone oraz inne które jednoznacznie identyfikują producenta.

### Odpowiedź:

Zamawiający dokonując opisu przedmiotu zamówienia kierował się Wytycznymi Prezesa UZP w sprawie udzielania zamówień na dostawę zestawów komputerowych. Zamawiający zauważa, iż powyższe zapisy spełnia wielu producentów dostępnych na rynku, a ich wymaganie jest podyktowane m.in. kwestiami gwarancyjnymi.

Zmawiający zauważa, iż wymóg dostarczenia z komputerem oprogramowania do automatycznej instalacji sterowników wynika z chęci zapewnienia użytkownikom narzędzi pozwalających na utrzymanie urządzenia w dobrej kondycji.

Po Analizie Zamawiający zmienia wskazane zapisy w sposób przedstawiony poniżej.

2.		BIOS	Możliwość odczytania z BIOS informacji o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modelu komputera.</li> <li>• Nr seryjnego komputera.</li> <li>• Wersji BIOS (z datą).</li> <li>• Modelu procesora wraz z informacjami o prędkości taktowania.</li> <li>• Informacji o ilości i typie pamięci RAM.</li> <li>• Informacji o dysku twardym: producent i model oraz pojemność</li> <li>• MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej</li> <li>• Numerze matrycy</li> </ul>
3.		Dodatkowe oprogramowanie	Oprogramowanie umożliwiające w pełni automatyczną instalację sterowników urządzeń opartą o automatyczną detekcję posiadanego sprzętu.

### Pytanie nr 3

Zwracamy się pytanie dlaczego udało się opisać tablet w kilku liniach a komputer stacjonarny oraz laptop na kilku stronach?

### Odpowiedź:

Zamawiający dokonując opisu przedmiotu zamówienia kierował się Wytycznymi Prezesa UZP w sprawie udzielania zamówień na dostawę zestawów komputerowych, które określają minimalny zakres wymaganego opisu. W przypadku tabletu z uwagi na mniejszą liczbę parametrów istotnych dla użytkownika opis jest krótszy.

W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający nie przewiduje zmiany terminu składania ofert.

**z up. BURMISTRZA**

dr inż. *Mirka Wnuk*  
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Kierownik zamawiającego

Dokument przygotowała: Jolanta Leniar-Chwiej, Inspektor, Wydział Inwestycji, Drogownictwa i Zamówień Publicznych, e-mail j.leniar-chwiej@ustrzyki-dolne.pl, tel. 13 460 80 26  
Dokument sprawdziła i zatwierdziła: Agnieszka Jurek, Wydział Pozyskiwania Środków Zewnętrznych i Obsługi Inwestora

Otrzymują:  
1x Adresat,  
1x A/a

*Agnieszka Jurek*  
**ZASTĘPCA KIEROWNIKA**  
Wydziału Pozyskiwania Środków  
Zewnętrznych i Obsługi Inwestora