

IRP.272.4.2.2020

POWIAT ŁĘCZYŃSKI

Łęczna, dnia 10.02.2020r.

21-010 Łęczna, Al. Jana Pawła II 95A

NIP 5050017732, Reg. 431019425

**MODYFIKACJA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
DO POSTĘPOWANIA PROWADZONEGO W TRYBIE PRZETARGU
NIEOGRANICZONEGO PN.:**

**Dostawa sprzętu komputerowego dla Zespołu Szkół Górniczych w Łęcznej
Nr sprawy IRP.272.4.2.2020**

Zamawiający Powiat Łęczyński z siedzibą w Łęcznej, Aleja Jana Pawła II 95 A, 21-010 Łęczna, działając w oparciu o art. 38 ust.4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1843) dokonuje modyfikacji Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w następującym zakresie:

I. Postanowienia SIWZ w zakresie Rozdziału 4 Opis przedmiotu zamówienia:

przed modyfikacją w brzmieniu było:

1. Rodzaj zamówienia: dostawy
2. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa nowych, nieużywanych zestawów komputerowych **typu all-in-one (AiO)** dla Zespołu Szkół Górniczych w Łęcznej, zgodnie z opisem:

Nazwa	Ilość szt.	Opis	
Zestawy komputerowe all-in-one	20	Przekątna ekranu	Min 23,8 cala
		Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080 pikseli
		Typ matrycy	matowa LED
		Ekran dotykowy	nie
		Podzespoły:	
		Procesor	Procesor wielordzeniowy, architektura 64bit, pamięć podręczna L3 6MB, liczba rdzeni 4 wątków 8, bazowa częstotliwość taktowania 1,6 Ghz, częstotliwość taktowania turbo 3,9 Ghz, odblokowany mnożnik nie, proces technologiczny 14nm, wbudowany układ graficzny, pobór energii (współczynnik TDP wynosi 15 W) W trybie jednowątkowym procesor uzyskał średnią na poziomie 155 punktów, natomiast w trybie wielowątkowym : 625 punktach. https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i5-8265U+%40+1.60GHz&id=3323
		Liczba rdzeni procesora	Min 4
		Częstotliwość taktowania	Min 1,6-3,9 GHz

		Pamięć podręczna (Cache)	6 MB
		Gniazdo procesora	socket 1151
		Pamięć RAM	Min 8 GB DDR4
		Liczba gniazd pamięci	Min 2
		Karta graficzna	W odsłonie 3DMark Ice Storm Extreme Graphics, jednostka uzyskała średni rezultat na poziomie 43359 punktów, 3DMark 11 Performance GPU wynik :1648 punktów. Zegar rdzenia 300 MHz Zegar rdzenia tryb turbo 1150 MHz Obsługa direct X – 12 Wykorzystane technologie: QuickSync Technologia – 14 nm
		Pamięć karty graficznej	współdzielona z pamięcią systemową
		Dysk	Min. 512 GB SSD SATA (± 60 GB) do tego rozmiaru lub większy hdd typu SSD
		System	
		System operacyjny	Windows 10 HOME EDITION PL 64bit
		Wersja systemu operacyjnego	Microsoft Windows 10 Home Edition PL 64-bit z licencją i nośnikiem lub równoważny, warunki równoważności: System operacyjny umożliwiający integrację z posiadanym przez Zamawiającego systemem Active Directory i pozwalająca na wdrożenie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla wszystkich komputerów w sieci. Musi umożliwiać instalację pakietu oprogramowania biurowego np.: MS Office: 2003, 2007, 2010, 2013, 2016 lub nowszy w wersjach standard oraz pro (w tym MS Access) lub równoważne. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. Publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta i dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa. Praca w różnych sieciach komputerowych (sieci lokalne LAN, Internet), w tym także automatyczne rozpoznawanie sieci i ich ustawień bezpieczeństwa. Automatyczne rozpoznawanie urządzeń peryferyjnych działające w tej sieci (np. drukarki, tablice interaktywne) oraz łączenie się automatycznie z raz oraz łączenie się automatycznie zdefiniowanymi sieciami (również za pośrednictwem modemów 3G/USB). (np.: lub Microsoft Windows 10 Home Edition PL lub równoważny). Zamawiający dopuszcza zaoferowanie licencji zbiorczej lub jednostanowiskowej a także licencji na nowszą wersję systemu operacyjnego umożliwiającą wykorzystanie zainstalowanej wersji. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego.
		Wersja językowa	polski
		Komunikacja :	

Łączność bezprzewodowa	Bluetooth, WiFi 802.11 ac
	Złącza/Wbudowane urządzenia
Złącza HDMI	Min 1
Liczba wyjść DVI	0
Wyjście VGA	nie
Złącza USB 2.0	Min 1
Złącza USB 3.0	Min 4
Złącze Combo jack (wejście/wyjście audio)	tak
Wejście do mikrofonu	tak
Wejście liniowe audio	tak
Wyjście liniowe audio	tak
Czytnik kart pamięci	brak
Rodzaj napędu	brak
Karta dźwiękowa	zintegrowana 2.0
Kamera internetowa	tak - wbudowana
Parametry fizyczne :	
Wymiary	540 x 409 x 48 mm (+/- 2 cm)
Waga	5,1 kg (+ - 1kg)
Kolor tylnej obudowy	Biały/czarny/srebrny
Funkcje dodatkowe	klawiatura i mysz w zestawie, z nóżką, z wąską ramką, z wbudowaną kamerą
Wyposażenie	
Wyposażenie	klawiatura, mysz, kabel zasilający, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna
Gwarancja min 24 miesiące	

Powyższa specyfikacja przedmiotu zamówienia określa minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim musi odpowiadać oferowany przez Wykonawcę sprzęt, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez Zamawiającego.

3. Dostawa przedmiotu zamówienia powinna obejmować: transport, ubezpieczenie na czas transportu, rozładunek, wniesienie, ustawienie, podłączenie oraz uruchomienie sprzętu w pomieszczeniu wskazanym przez Zamawiającego.
4. Zamawiający wymaga aby oferowany sprzęt komputerowy którego dotyczy umowa winien być w I gatunku, nieuszkodzony, wolny od wad fizycznych i prawnych, w pełni sprawny i funkcjonujący bez jakichkolwiek zakłóceń oraz zastrzeżeń. Sprzęt którego dotyczy

umowa nie może pochodzić z żadnych pokazów ani wystaw, być pozbawiony praw i obciążeń osób trzecich, a także odpowiadać obowiązującym normom i posiadać niezbędne certyfikaty

i atesty zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, które zostaną przekazane Zamawiającemu przed podpisaniem protokołu odbioru, w tym, w szczególności zgodny z ustawą z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2016 r. poz. 655 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. poz. 806).

5. Wykonawca dostarczy sprzęt komputerowy kompletny (system operacyjny zainstalowany – preinstalowany), posiadający wszelkie kable, podzespoły itp., niezbędne do jego prawidłowego użytkowania, gotowy do uruchomienia i użytkowania bez dodatkowych nakładów i zakupów.
6. Wykonawca dostarczy sprzęt komputerowy dopuszczony do obrotu i stosowania w krajach UE.
7. Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia instrukcje obsługi w języku polskim.
8. Wykonawca udzieli gwarancji jakości i rękojmi na minimalnie na okres zgodny z opisem przedmiotu zamówienia, treścią umowy oraz wynikającej z oferty Wykonawcy na dostarczony sprzęt i na warunkach nie gorszych niż gwarancja producenta. Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji liczony będzie od dnia podpisania protokołu odbioru bez uwag i wynosi 24 miesiące. Wydłużony okres gwarancji i rękojmi stanowi kryterium oceny ofert. Wykonawca wskaże w Formularzu oferty okres gwarancji i rękojmi.
9. Do wszystkich ujętych w zamówieniu systemów operacyjnych i programów wymagane jest dołączenie nośników, a także instrukcji instalacji i obsługi oraz certyfikatów potwierdzających prawo Zamawiającego do korzystania z Oprogramowania w ramach niniejszego zamówienia (*jeżeli dotyczy*).
10. Wykonawca zapewni zamawiającemu dostęp do aktualizacji sterowników za pośrednictwem serwisu internetowego (*jeżeli dotyczy*).
11. **Wykonawca wskaże w ofercie: producenta i model oferowanego sprzętu oraz okres gwarancji udzielonej na zaoferowany sprzęt.**
12. **Wykonawca wskaże w ofercie parametry techniczne oferowanego sprzętu.**
13. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne względem opisanych przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego sprzęt spełnia co najmniej minimalne wymagania określone przez Zamawiającego.
14. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt. 6 i 7 ustawy.

Postanowienia SIWZ w zakresie Rozdziału 4 Opis przedmiotu zamówienia

po modyfikacji otrzymuje brzmienie:

1. Rodzaj zamówienia: dostawy
2. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa nowych, nieużywanych zestawów komputerowych **typu all-in-one (AiO)** dla Zespołu Szkół Górniczych w Łęcznej, zgodnie z opisem:

Nazwa	Ilość szt.	Opis	
Zestawy komputerowe all-in-one	10	Przekątna ekranu	Min 23,8 cala
		Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080 pikseli
		Typ matrycy	matowa LED
		Ekran dotykowy	nie
		Podzespoły:	
		Procesor	Procesor wielordzeniowy, architektura 64bit, pamięć podręczna L3 6MB, liczba rdzeni 4 wątków 8, bazowa częstotliwość taktowania 1,6 Ghz, częstotliwość taktowania turbo 3,9 Ghz, odblokowany mnożnik nie, proces technologiczny 14nm, wbudowany układ graficzny, pobór energii (współczynnik TDP wynosi 15 W) W trybie jednowątkowym procesor uzyskał średnią na poziomie 155 punktów, natomiast w trybie wielowątkowym : 625 punktach. https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i5-8265U+%40+1.60GHz&id=3323
		Liczba rdzeni procesora	Min 4
		Częstotliwość taktowania	Min 1,6-3,9 GHz
		Pamięć podręczna (Cache)	6 MB
		Gniazdo procesora	socket 1151
		Pamięć RAM	Min 8 GB DDR4
		Liczba gniazd pamięci	Min 2
		Karta graficzna	W odsłonie 3DMark Ice Storm Extreme Graphics, jednostka uzyskała średni rezultat na poziomie 43359 punktów, 3DMark 11 Performance GPU wynik :1648 punktów. Zegar rdzenia 300 MHz Zegar rdzenia tryb turbo 1150 MHz Obsługa direct X – 12 Wykorzystane technologie: QuickSync Technologia – 14 nm
		Pamięć karty graficznej	współdzielona z pamięcią systemową
		Dysk	Min. 512 GB SSD SATA (±60 GB) do tego rozmiaru lub większy hdd typu SSD
		System	
		System operacyjny	Windows 10 HOME EDITION PL 64bit
		Wersja systemu operacyjnego	Microsoft Windows 10 Home Edition PL 64-bit z licencją i nośnikiem lub równoważny, warunki równoważności: System operacyjny umożliwiający integrację z posiadanym

		przez Zamawiającego systemem Active Directory i pozwalająca na wdrożenie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla wszystkich komputerów w sieci. Musi umożliwiać instalację pakietu oprogramowania biurowego np.: MS Office: 2003, 2007, 2010, 2013, 2016 lub nowszy w wersjach standard oraz pro (w tym MS Access) lub równoważne. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. Publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta i dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa. Praca w różnych sieciach komputerowych (sieci lokalne LAN, Internet), w tym także automatyczne rozpoznawanie sieci i ich ustawień bezpieczeństwa. Automatyczne rozpoznawanie urządzeń peryferyjnych działające w tej sieci (np. drukarki, tablice interaktywne) oraz łączenie się automatycznie z raz oraz łączenie się automatycznie zdefiniowanymi sieciami (również za pośrednictwem modemów 3G/USB). (np.: lub Microsoft Windows 10 Home Edition PL lub równoważny). Zamawiający dopuszcza zaoferowanie licencji zbiorczej lub jednostanowiskowej a także licencji na nowszą wersję systemu operacyjnego umożliwiającą wykorzystanie zainstalowanej wersji. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego.
	Wersja językowa	polski
	Komunikacja :	
	Łączność bezprzewodowa	Bluetooth, WiFi 802.11 ac
	Złącza/Wbudowane urządzenia	
	Złącza HDMI	Min 1
	Liczba wyjść DVI	0
	Wyjście VGA	nie
	Złącza USB 2.0	Min 1
	Złącza USB 3.0	Min 4
	Złącze Combo jack (wejście/wyjście audio)	tak
	Wejście do mikrofonu	tak
	Wejście liniowe audio	tak
	Wyjście liniowe audio	tak
	Czytnik kart pamięci	brak
	Rodzaj napędu	brak
	Karta dźwiękowa	zintegrowana 2.0
	Kamera internetowa	tak - wbudowana

Parametry fizyczne :	
Wymiary	540 x 409 x 48 mm (+/- 2 cm)
Waga	5,1 kg (+ - 1kg)
Kolor tylnej obudowy	Biały/czarny/srebrny
Funkcje dodatkowe	klawiatura i mysz w zestawie, z nóżką, z wąską ramką, z wbudowaną kamerą
Wyposażenie	
Wyposażenie	klawiatura, mysz, kabel zasilający, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna
Gwarancja min 24 miesiące	

Powyższa specyfikacja przedmiotu zamówienia określa minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim musi odpowiadać oferowany przez Wykonawcę sprzęt, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez Zamawiającego.

3. Dostawa przedmiotu zamówienia powinna obejmować: transport, ubezpieczenie na czas transportu, rozładunek, wniesienie, ustawienie, podłączenie oraz uruchomienie sprzętu w pomieszczeniu wskazanym przez Zamawiającego.
4. Zamawiający wymaga aby oferowany sprzęt komputerowy którego dotyczy umowa winien być w I gatunku, nieuszkodzony, wolny od wad fizycznych i prawnych, w pełni sprawny i funkcjonujący bez jakichkolwiek zakłóceń oraz zastrzeżeń. Sprzęt którego dotyczy umowa nie może pochodzić z żadnych pokazów ani wystaw, być pozbawiony praw i obciążeń osób trzecich, a także odpowiadać obowiązującym normom i posiadać niezbędne certyfikaty i atesty zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, które zostaną przekazane Zamawiającemu przed podpisaniem protokołu odbioru, w tym, w szczególności zgodny z ustawą z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2016 r. poz. 655 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. poz. 806).
5. Wykonawca dostarczy sprzęt komputerowy kompletny (system operacyjny zainstalowany – preinstalowany), posiadający wszelkie kable, podzespoły itp., niezbędne do jego prawidłowego użytkowania, gotowy do uruchomienia i użytkowania bez dodatkowych nakładów i zakupów.
6. Wykonawca dostarczy sprzęt komputerowy dopuszczony do obrotu i stosowania w krajach UE.
7. Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia instrukcje obsługi w języku polskim.
8. Wykonawca udzieli gwarancji jakości i rękojmi na minimalnie na okres zgodny z opisem przedmiotu zamówienia, treścią umowy oraz wynikającej z oferty Wykonawcy na dostarczony sprzęt i na warunkach nie gorszych niż gwarancja producenta. Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji liczony będzie od dnia podpisania protokołu odbioru bez uwag i wynosi 24 miesiące. Wydłużony okres gwarancji i rękojmi stanowi kryterium oceny ofert. Wykonawca wskaże w Formularzu oferty okres gwarancji i rękojmi.
9. Do wszystkich ujętych w zamówieniu systemów operacyjnych i programów wymagane jest dołączenie nośników, a także instrukcji instalacji i obsługi oraz certyfikatów

potwierdzających prawo Zamawiającego do korzystania z Oprogramowania w ramach niniejszego zamówienia (*jeżeli dotyczy*).

10. Wykonawca zapewni zamawiającemu dostęp do aktualizacji sterowników za pośrednictwem serwisu internetowego (*jeżeli dotyczy*).
11. **Wykonawca wskaże w ofercie: producenta i model oferowanego sprzętu oraz okres gwarancji udzielonej na zaoferowany sprzęt.**
12. **Wykonawca wskaże w ofercie parametry techniczne oferowanego sprzętu.**
13. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne względem opisanych przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego sprzęt spełnia co najmniej minimalne wymagania określone przez Zamawiającego.
14. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt. 6 i 7 ustawy.

UWAGA!

Modyfikacji ulega ilość zamawianych zestawów komputerowych.

II. Postanowienia SIWZ w zakresie rozdziału 16 – Opis sposobu przygotowania ofert pkt.26 :

przed modyfikacją w brzmieniu było:

26. Na kopercie/opakowaniu należy umieścić następujące oznaczenia:
- a) nazwa, adres, numer telefonu, faksu, adres e-mail wykonawcy,
 - b) **Powiat Łęczyński ul. Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęčna**

OFERTA

**„Dostawa sprzętu komputerowego dla Zespołu Szkół Górniczych w Łęcznej”
nr sprawy: IRP.272.4.2.2020**

Nie otwierać przed dniem 24.02.2020 godziną 10:15

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe oznakowanie koperty.

Postanowienia SIWZ w zakresie rozdziału rozdziału 16 – Opis sposobu przygotowania ofert pkt.26 :

po modyfikacji otrzymuje brzmienie:

26. Na kopercie/opakowaniu należy umieścić następujące oznaczenia:
- a) nazwa, adres, numer telefonu, faksu, adres e-mail wykonawcy,
 - b) **Powiat Łęczyński ul. Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęčna**

OFERTA

**„Dostawa sprzętu komputerowego dla Zespołu Szkół Górniczych w Łęcznej”
nr sprawy: IRP.272.4.2.2020**

Nie otwierać przed dniem 28.02.2020 godziną 10:15

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe oznakowanie koperty.

III. Postanowienia SIWZ w zakresie rozdziału 17 – Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

przed modyfikacją w brzmieniu było:

1. Ofertę należy złożyć w kancelarii podawczej Starostwa Powiatowego w Łęcznej ul. Al. Jana Pawła II 95 A, 21-010 Łęczna I piętro pokój nr 111, **do dnia 24.02.2020r. do godz. 10:00**
2. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 24.02.2020r. o godz. 10:15** w siedzibie Zamawiającego, w Starostwie Powiatowym w Łęcznej, Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna, pok. Nr 201 drugie piętro budynku.
3. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert jest dniem ich otwarcia.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje imię i nazwisko, nazwę firmy a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informację z otwarcia ofert wynikającą z zapisu art. 86 ust.5 ustawy PZP.

Postanowienia SIWZ w zakresie rozdziału 17– Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

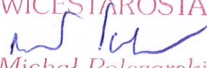
po modyfikacji otrzymuje brzmienie:

1. Ofertę należy złożyć w kancelarii podawczej Starostwa Powiatowego w Łęcznej ul. Al. Jana Pawła II 95 A, 21-010 Łęczna I piętro pokój nr 111, **do dnia 28.02.2020r. do godz. 10:00**
2. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 28.02.2020r. o godz. 10:15** w siedzibie Zamawiającego, w Starostwie Powiatowym w Łęcznej, Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna, pok. Nr 201 drugie piętro budynku.
3. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert jest dniem ich otwarcia.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje imię i nazwisko, nazwę firmy a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informację z otwarcia ofert wynikającą z zapisu art. 86 ust.5 ustawy PZP.

W związku z powyższą modyfikacją SIWZ w niniejszym postępowaniu:

1. Dotychczasową treść SIWZ zastępuje się treścią po uwzględnieniu modyfikacji – stan na dzień 20.02.2020
2. Dokonuje się zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.
3. Modyfikacji ulega Załącznik nr 1 do SIWZ – FORMULARZ OFERTOWY
4. Modyfikacji ulega Załącznik nr 3 do SIWZ – WZÓR UMOWY

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi stają się integralną częścią SIWZ i będą wiążące przy składaniu ofert.

WICESTAROSTA

Michał Pelczarski

Przewodniczący
Zarządu Powiatu w Łęcznej

Krzysztof Niewiadomski

