

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie  
 Instytut Inżynierii Lądowej  
 Katedra Hydrotechniki Technologii i Organizacji Robót  
 02-776 Warszawa, ul. Nowoursynowska 159  
 tel.: 22 59 35201

/pieczęć zamawiającego/

## ZAPYTANIE OFERTOWE

**Na podstawie załącznika nr 1 do Zarządzenia nr 83 z dnia 16 czerwca 2021r „Regulamin udzielania w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie zamówień, których wartość netto jest wyższa niż 50 000 PLN i jest niższa od wartości 130 000 PLN**

**Zamawiający – Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie zwraca się z zapytaniem ofertowym o cenę dostaw/usług, określonych poniżej:**

1. Zamawiający Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Instytut Inżynierii Lądowej, Katedra Hydrotechniki Technologii i Organizacji Robót

2. Przedmiot zamówienia:

**Przedmiotem zapytania jest dostawa sprzętu komputerowego, składającego się z:**

- I - Komputera stacjonarnego (1 szt.)
- II - Monitora (2 szt.)

o następujących parametrach:

<b>1.</b>	<b>JEDNOSTKA CENTRALNA</b>		
1.	<b>Producent</b>	Nazwa producenta:	
2.	<b>Identyfikacja</b>	Typ produktu, model:	
3.	<b>Procesor</b>	Procesor równoważny wydajnościowo z i5, minimum 6 rdzeniowy	Typ procesora..... Ilość rdzeni procesora.....
4.	<b>Pamięć RAM</b>	min. 16 GB, min. jeden wolny slot do dalszej rozbudowy	.....GB Rodzaj pamięci RAM
5.	<b>Dysk twardy</b>	min. 512 GB SSD M.2 zawierający ukrytą partycję Recovery dla odtwarzania fabrycznego systemu operacyjnego.	.....GB
6.	<b>Grafika</b>	Zintegrowana lub niezintegrowana karta graficzna; wydajność minimum 730 punktów	a) TAK / NIE  (niepotrzebne skreślić)
7.	<b>Klawiatura i mysz</b>	Klawiatura (QWERTY) i mysz optyczna bezprzewodowa tego samego producenta co oferowany sprzęt (jeden odbiornik radiowy)	TAK / NIE  (niepotrzebne skreślić)
8.	<b>Obudowa</b>	typu small form factor (SFF) zapewniająca możliwość pracy w pionie jak i w poziomie o sumie wymiarów nie więcej niż 740 mm. Beznarzędziowe otwieranie oraz wymiana dysków i napędów, wyjątek stanowi wymiana dysku typu M2. Zasilacz o mocy dostosowanej do zaoferowanej konfiguracji o mocy nie większej niż 310W o efektywności min. 90 % przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50%	a) Obudowa typu ..... z możliwością pracy w pionie i poziomie o sumie wymiarów ..... mm b) TAK / NIE  (niepotrzebne skreślić) c) Zasilacz o mocy .....W

			o efektywności min. .....% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50%
9.	<i>Dodatkowe oprogramowanie</i>	Oprogramowanie producenta sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania użytkowego producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS (zgodny ze specyfikacją UEFI). Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania użytkowego producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i aplikacji bez ingerencji użytkownika. Oprogramowanie musi być wyposażone w moduł rejestru zdarzeń, w którym znajdują się informacje o tym kiedy i jakie sterowniki zostały zainstalowane na danej maszynie.	TAK / NIE  <i>(niepotrzebne skreślić)</i>
10.	<i>Certyfikaty i standardy</i>	Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu; Deklaracja zgodności CE; Zgodny z normą RoHS; Zgodny z normą min. EPEAT Bronze Certyfikat TCO	a) TAK / NIE b) TAK / NIE c) TAK / NIE d) TAK / NIE e) TAK / NIE <i>(niepotrzebne skreślić)</i>
11.	<i>System operacyjny</i>	System operacyjny w wersji 64 bit, zainstalowany na urządzeniu: - oferujący pełną integrację z wdrożoną w SGGW usługą katalogową Microsoft Active Directory; - umożliwiający nawiązanie połączenia z komputerem za pomocą funkcji pulpitu zdalnego; - obsługujący BitLocker - umożliwiający zainstalowanie i korzystanie w pełnym zakresie (zapewnienie ochrony antywirusowej komputera - tj. uruchomione procesy, pamięć RAM) z pakietu ESET Endpoint Security 10 stanowiącego element systemu wdrożonego w SGGW; - dołączona licencja System operacyjny musi być fabrycznie nowy, nigdy wcześniej nieużywany i nieaktywowany na innym urządzeniu. System operacyjny musi zostać dostarczony wraz ze stosownymi, oryginalnymi atrybutami legalności, np. naklejki GML lub COA	a) TAK / NIE b) TAK / NIE c) TAK / NIE d) TAK / NIE e) TAK / NIE f) TAK / NIE g) TAK / NIE <i>(niepotrzebne skreślić)</i>
13.	<i>Gwarancja</i>	- Gwarancja i serwis: 36 miesięcy on-site - Podjęcie czynności naprawczych na miejscu użytkownika komputera - do końca następnego dnia roboczego. - Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta - możliwość weryfikacji, czasu trwania gwarancji dla każdego egzemplarza na stronie internetowej producenta	a) Gwarancja i serwis: .... miesiące on-site b) TAK / NIE c) TAK / NIE d) TAK / NIE <i>(niepotrzebne skreślić)</i>

<b>II.</b>	<b>MONITOR LCD 24"</b>	
1.	<b>Producent</b>	<i>Nazwa producenta:</i>
2.	<b>Identyfikacja</b>	<i>Typ produktu, model:</i>

3.	<i>typ, rodzaj panelu</i>	min. panel typu IPS 23,8" z podświetleniem LED i powłoką antyodblaskową	Przekątna: ....."
4.	<i>Proporcja obrazu</i>	min. 16:9	Proporcje obrazu: .....
5.	<i>czas odpowiedzi</i>	max. 8 ms	Czas odpowiedzi: ..... ms
6.	<i>jasność</i>	min. 250 cd/m2	Jasność: .....cd/m2
7.	<i>kontrast</i>	min. 1000:1	Kontrast: ..... :1
8.	<i>rozdzielczość fizyczna</i>	min. 1920×1080	Rozdzielczość fizyczna: .....×.....
9.	<i>Złącza wbudowane w sposób trwały</i>	min. 1 x DisplayPort 1.2 min. 1 x HDMI port 1.4 wbudowany hub min. 2xUSB 3.0 z czego min. 1x USB 3.0 Typ B Zamawiający nie dopuszcza stosowania adapterów, konwerterów, przejściówek.	Liczba portów DisplayPort 1.2: ..... Liczba portów HDMI port 1.4: ..... wbudowany hub min. ...xUSB 3.0 z czego min. ....x USB 3.0 Typ B
10.	<i>minimalny wymagany zakres funkcji regulacyjnych OSD</i>	min. jasność, kontrast, kolory użytkownika, temperatura kolorów, przesunięcie i rozciągnięcie obrazu (pion i poziom)	TAK / NIE <i>(niepotrzebne skreślić)</i>
11.	<i>inne</i>	- wbudowane lub przypinane do monitora głośniki - zasilacz wewnętrzny, - PIVOT - kąty widzenia 178°/178° - zabezpieczenie przed kradzieżą (security slot) - regulacja wysokości min. 130 mm.	a) TAK / NIE b) TAK / NIE c) TAK / NIE d) kąty widzenia .....°/.....° e) TAK / NIE f) regulacja wysokości min. .... mm <i>(niepotrzebne skreślić)</i>
13.	<i>uwagi</i>	dołączone przewody: video DisplayPort, video HDMI	TAK / NIE <i>(niepotrzebne skreślić)</i>
14.	<i>gwarancja</i>	- Gwarancja i serwis: 36 miesięcy on-site - Podjęcie czynności naprawczych na miejscu użytkownika monitora - do końca następnego dnia roboczego. - Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta monitora. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta - możliwość weryfikacji, czasu trwania gwarancji dla każdego egzemplarza na stronie internetowej producenta	a) Gwarancja i serwis: .... miesięcy on-site b) TAK / NIE c) TAK / NIE d) TAK / NIE <i>(niepotrzebne skreślić)</i>

3. Termin realizacji zamówienia 2023-12-28 do siedziby zamawiającego

4. Kryteria oceny ofert oraz ich znaczenie procentowe (cena ewentualnie inne kryteria oceny składanych ofert) **cena 100%**,

5. Inne istotne warunki zamówienia:

**- wystawienie faktury oraz płatność po dostarczeniu towaru**

6. Sposób przygotowania oferty .

1) Ofertę sporządzić należy w języku polskim, w formie pisemnej (można przesłać mailem, faksem), na maszynie, komputerze, nieścieralnym atramentem lub długopisem. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną. W przypadku składania oferty w wersji elektronicznej ofertą musi być podpisana podpisem elektronicznym. W przypadku przesłania oferty na adres email [khtior@sggw.edu.pl](mailto:khtior@sggw.edu.pl) jako zeskanowaną, oryginał należy wysłać pocztą tradycyjną na adres zamawiającego. W przypadku

składania oferty w siedzibie zamawiającego lub przesłaną pocztą tradycyjną na kopercie należy umieścić napis „Zapytanie ofertowe na sprzęt komputerowy - KHTiOR”.

- 2) Ofertę sporządzić należy na załączonym druku „OFERTA” (zał. nr 1 do zapytania ofertowego).
  - 3) Do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo lub inne dokumenty upoważniające do złożenia oferty w imieniu wykonawcy i jego reprezentowania, chyba że wynikają one z ogólnodostępnych baz danych np. KRS/CEIDG.
  - 4) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
  - 5) Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi oferent.
  - 6) Ostateczna cena oferty winna być podana w PLN w kwocie brutto, zaokrąglonej do dwóch miejsc po przecinku. Dodatkowo powinna zostać przedstawiona cena netto oraz wartość podatku VAT.
  - 7) Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
  - 8) Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
7. Miejsce i termin złożenia oferty.  
Ofertę złożyć należy do dnia 22.12.2023 godz. 12.00 zgodnie z pkt. 6.1.
8. Zamawiający może unieważnić przedmiotowe postępowanie w każdym czasie bez podania przyczyny. Zamawiający może także unieważnić postępowanie w sytuacji gdy cena oferty przekroczy kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
9. Dodatkowe informacje:
- 1) Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert częściowych.
  - 2) Zamawiający nie przewiduje składania ofert wariantowych.
  - 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania szczegółowych informacji i wyjaśnień od Wykonawców na każdym etapie postępowania.
10. RODO (zał. nr 2 do zapytania ofertowego)

prof. dr hab. inż. Eugeniusz Koda  
Dyrektor Instytutu Inżynierii Lądowej  
*/podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym/*  
Podpis Kierownika zamawiającego