

OGŁOSZENIE

o zamówieniu o wartości poniżej progu stosowania Ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 poz. 2019) w postępowaniu w trybie procedury otwartej na dostawę pomocy dydaktycznych w roku 2021 w ramach rządowego programu na lata 2020-2024 „AKTYWNA TABLICA” na potrzeby Branżowej Szkoły I stopnia w Zespole Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach.

1. **ZAMAWIAJĄCY:** Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach, ul. Obywatelska 30, 44-280 Rydułtowy.

Osoba upoważniona do kontaktu: Joanna Celny, e-mail: sekretariat@zsprydułtowy.pl, tel.: 324579090.

2. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:** „Zakup wraz z dostawą 6 SZTUK laptopów w ramach Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów

i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno - komunikacyjnych na lata 2020 - 2024 „Aktywna tablica” na potrzeby Branżowej Szkoły I stopnia w Zespole Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach”.

Laptop wraz ze sprzętem umożliwiającym przetwarzanie wizerunku i głosu udostępnianego przez ucznia lub nauczyciela w czasie rzeczywistym za pośrednictwem transmisji audiowizualnej – 6 sztuk.

- 1) **Zastosowanie:** Komputer będzie wykorzystywany przez nauczycieli na potrzeby prowadzenia lekcji (w tym lekcje zdalne), dla potrzeb aplikacji biurowych, dostępu do internetu, poczty elektronicznej, aplikacji obliczeniowych, czytnika plików pdf, programu antywirusowego, aplikacji przeglądarkowych, oprogramowania do tworzenia prezentacji.
- 2) **Płyta główna:** wyposażona w chipset dedykowany dla procesora.
- 3) **Procesor:** klasy x86, dedykowany do pracy w komputerach mobilnych, z wbudowanym układem graficznym.
- 4) **Pamięć RAM:** min. 8 GB
- 5) **Dysk twardy:** min. SSD 250 GB
- 6) **Wyświetlacz:** 15,6 cala o rozdzielczości minimum 1920x1080, matryca matowa.
- 7) **Karta graficzna:** zintegrowana, złącza karty graficznej: HDMI
- 8) **Urządzenia wskazujące:** touchpad i/lub trackpoint lub równoważny pod względem funkcjonalności manipulator.
- 9) **Komunikacja:** bluetooth, bezprzewodowa karta sieciowa (802.11 ac), karta sieciowa przewodowa (10/100/1000 Mbps) zintegrowana z płytą główną,
- 10) **Zewnętrzne porty:** min. 2 x USB, wyjście słuchawkowe, wejście mikrofonowe lub złącze combo, HDMI, wejście na kabel sieciowy – port Ethernet lub adapter z wejściem na kabel sieciowy podpinany do portu USB;
- 11) **Akcesoria:** zasilacz, mysz (optyczna z rolką, USB, bezprzewodowa);
- 12) **Inne:** Pełnowymiarowa klawiatura z blokiem numerycznym, wbudowana kamera, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon.
- 13) **System operacyjny:** Licencja dla Windows 10 (preferowany Professional). Preinstalowany fabrycznie na dysku twardym Windows 10 w polskiej wersji językowej. Dostarczony nośnik Windows 10 Professional OEM w polskiej wersji językowej lub partycja „recovery” - przygotowane przez producenta komputera do automatycznej instalacji na danej jednostce (system wraz ze sterownikami), pozwalające na ponowną instalację systemu. Licencja dożywotnia (bezterminowa) – nie abonamentowa.

Wszystkie programy wymagające aktywacji muszą być aktywowane przed dostarczeniem do zamawiającego. System operacyjny oraz oprogramowanie powinny mieć zainstalowane najnowsze

aktualizacje.

UWAGA:
**Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia
kwotę 17500,00 zł brutto.**

3. Termin realizacji zamówienia: **najpóźniej do dnia 10 grudnia 2021r.**
4. Termin związania ofertą: **do 14 dni od powiadomienia o wyborze oferty.**
5. Miejsce realizacji: Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach, ul. Obywatelska 30.
6. Sposób przygotowania oferty: ofertę można złożyć w formie elektronicznej na adres: sekretariat@zsprydułtowy.pl lub w formie pisemnej na adres szkoły: Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach, ul. Obywatelska 30, 44-280 Rydułtowy lub bezpośrednio w sekretariacie szkoły (parter pok. nr 13).
7. Oferta powinna zawierać (załącznik nr 1):
 - a) całkowitą wartość zamówienia brutto,
 - b) termin dostawy,
 - c) okres gwarancji,
 - d) ilość pamięci RAM dla komputera,
 - e) pojemność dysku dla komputera.
8. Termin złożenia oferty: **do dnia 16.11.2021 r. do godziny 9⁰⁰.**
9. Kryteria oceny ofert i ich waga:
 - a) cena – 65 pkt.
 - b) Gwarancja – 15 pkt.
 - c) Ilość pamięci RAM dla komputera – 12 pkt.
 - d) Pojemność dysku dla komputera - 8 pkt.

Kryteria oraz zasady oceny ofert

W celu wyboru najkorzystniejszej oferty zamawiający przyjął następujące kryteria – przypisując im odpowiednią wagę punktową:

- | | |
|--------------------------------------|---------|
| 1) wartość zamówienia brutto - | 65 pkt. |
| 2) gwarancja – | 15 pkt. |
| 3) ilość pamięci RAM dla komputera - | 12 pkt. |
| 4) pojemność dysku dla komputera - | 8 pkt. |

Każdy z wykonawców w ww. kryteriach otrzyma odpowiednią liczbę punktów, wyliczoną w następujący sposób:

- a) **WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA BRUTTO (WZ) - maksymalnie 65 pkt.** Maksymalną liczbę punktów otrzyma oferta z najniższą ceną. Pozostali wykonawcy uzyskują liczbę punktów obliczoną wg poniższego wzoru:

$$WZ = \frac{CW}{CB} \times 65 \text{ pkt.}$$

gdzie poszczególne litery oznaczają:

WZ – liczba punktów w kryterium „WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA”,

CW – wartość ofertowa najniższa spośród wszystkich rozpatrywanych i nieodrzuconych ofert,

CB – wartość ofertowa oferty badanej (przeliczanej),

Przy obliczaniu punktów, zamawiający zastosuje zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeśli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.

- b) **GWARANCJA (KG) - maksymalnie 15 pkt.** Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w następujący sposób:

- 1) 24-35 miesięcy gwarancji - 0 pkt.
- 2) 36-48 miesięcy gwarancji - 7 pkt.
- 3) 49 miesięcy gwarancji i dłużej - 15 pkt.

Oferowany okres gwarancji należy podać w miesiącach. Jeżeli wykonawca poda okres gwarancji w latach, zamawiający przeliczy go na miesiące zgodnie z zasadą 1 rok = 12 miesięcy. MINIMALNY wymagany przez zamawiającego okres gwarancji na dostarczony sprzęt komputerowy wynosi **24 miesiące**. W przypadku podania przez wykonawcę krótszego niż wymagany okresu gwarancji na przedmiot zamówienia lub niepodanie (wpisanie) gwarancji, oferta wykonawcy zostanie odrzucona. MAKSYMALNY okres gwarancji na dostarczony sprzęt komputerowy uwzględniony do oceny ofert wynosi **49 miesięcy**. Jeżeli wykonawca zaoferuje okres gwarancji dłuższy niż 49 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 49 miesięcy. W realizacji zamówienia zostanie uwzględniony okres gwarancji zgodny ze złożoną ofertą.

c) **PAMIEĆ RAM DLA KOMPUTERA (KR) – maksymalnie 12 pkt.** Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w następujący sposób:

- 1) 8GB DDR4, możliwość rozbudowy do min 64GB - 0 pkt.
- 2) min. 16GB DDR4, możliwość rozbudowy do min 64GB – 12 pkt.

d) **DYSK DLA KOMPUTERA (KD) - maksymalnie 8 pkt.** Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w następujący sposób:

- 1) Min. 250GB SSD - 0 pkt.
- 2) Min. 500GB SSD – 8 pkt.

W ramach wszystkich wskazanych i opisanych kryteriów, wykonawca otrzyma łączną (końcową) liczbę punktów będącą sumą wszystkich otrzymanych punktów, wyliczoną w następujący sposób:

$$\text{KLP} = \text{KW} + \text{KG} + \text{KR} + \text{KD}$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

- KLP** – końcowa liczba punktów,
KW – liczba punktów uzyskanych w kryterium: **wartość oferty**,
KG – liczba punktów uzyskanych w kryterium: **gwarancja**,
KR – liczba punktów uzyskanych w kryterium: **ilość pamięci RAM dla komputera**,
KD – liczba punktów uzyskanych w kryterium: **dysk dla komputera**.

Za ofertę najkorzystniejszą będzie uznana oferta, która przy uwzględnieniu powyższych kryteriów i ich wag otrzyma najwyższą punktację.

10. Informacja o środkach odwoławczych: nie przysługują środki odwoławcze określone w ustawie Prawo zamówień publicznych.

11. Załączniki do zapytania ofertowego:

- 1) formularz ofertowy – załącznik nr 1
- 2) wzór umowy – załącznik nr 2
- 3) klauzula RODO – załącznik nr 3

DYREKTOR SZKOŁY
mgr Beata Pirogowicz