Załącznik nr 2

……………………………..

pieczęć Wykonawcy

**FORMULARZ OFERTOWY**

do zapytania ofertowego w ramach zamówienia, którego wartość nie przekracza kwoty 130 000 zł

1. Oferta złożona w drodze zapytania ofertowego o udzielenie zamówienia publicznego na:

**„Zakup i dostawa (wraz z rozładunkiem) komputerów oraz laptopów z zainstalowanym systemem operacyjnym na potrzeby Urzędu Miejskiego w Zabrzu”**

1. Nazwa i adres Wykonawcy, nr regon/pesel, NIP, telefon, fax, e-mail:

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Cena ofertowa zamówienia:

**3.1. KOMPUTER – 3 SZT.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa podzespołu/ parametry** | **Opis minimalnych wymagań** | **Opis oferowanego podzespołu – proszę wpisać parametry (nazwy, typy, warianty, producenta)**  *(wypełnia Wykonawca)* |
| **model** | |  |
| Procesor | - zgodny z architekturą x86, wielordzeniowy, osiągający średnią wydajność na poziomie minimum 14 560 punktów w teście wydajnościowym PassMark CPU Benchmarks wg kolumny Passmark CPU Mark na dzień 08.09.2021 r., którego wyniki są publikowane na stronie <http://cpubenchmark.net/cpu_list.php> oraz dołączonym dokumencie CPU\_list\_08092021.pdf – Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.  - obsługujący 64-bitowe systemy operacyjne. |  |
| Płyta główna | - kompatybilna z wszystkimi podzespołami zestawu komputerowego,  - zintegrowane:   * karta dźwiękowa, * minimum 3 złącza SATA III, * minimum 1 złącze PCI Express 3.0 x16 lub nowsze, * minimum 2 sloty pamięci DDR4 lub nowsze, * minimum 4 porty USB typ A 2.0 lub nowsze. |  |
| Chłodzenie | kompatybilne z procesorem, płytą główną oraz obudową. |  |
| Pamięć RAM | minimum 16GB, kompatybilna z płytą główną. |  |
| Dysk SSD | SSD o minimalnej pojemności 240 GB |  |
| Karta grafiki | dedykowana i/lub zintegrowana z procesorem posiadająca minimum 1 złącze HDMI oraz minimum 1 złącze DVI. |  |
| Karta sieciowa | LAN 10/100/1000 Mbit zintegrowana z płytą główną i/lub dedykowana, zamontowana wewnątrz obudowy komputera posiadająca minimum 1 złączem RJ45 wyprowadzone w tylnej części komputera. |  |
| Napęd | - DVD +/- RW wraz z oprogramowaniem,  - kolorystycznie zgodny z obudową. |  |
| Obudowa | - standard mini tower, przystosowana do pracy w pionie,  - złącza umiejscowione w części przedniej: minimum 2xUSB, gniazdo słuchawkowe minijack, gniazdo mikrofonu minijack. |  |
| System operacyjny | - Windows 10 Pro 64-bit PL lub równoważny. System równoważny musi umożliwiać współpracę z posiadanym przez Zamawiającego systemem, tj. Zintegrowany System Zarządzania Miastem OTAGO, system obiegu dokumentów EOD OTAGO oraz z domeną Active Directory.  - System operacyjny musi być zainstalowany przez producenta zestawu komputerowego |  |
| Klawiatura + mysz | zestaw klawiatura + mysz USB |  |
| Wymagania dodatkowe | - dołączony przewód zasilający,  - dołączony przewód HDMI, |  |
| Gwarancja | minimum 24 miesiące. |  |
| Serwis | bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji. |  |
| Adres internetowy strony producenta sprzętu zawierającej najnowsze sterowniki i uaktualnienia do oferowanego sprzętu. | |  |
| Numer infolinii producenta umożliwiający zgłoszenie awarii sprzętu. | |  |

Cena jednostkowa netto za komputer: ……….. zł.

**3.2. MONITOR – 2 SZT.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa podzespołu/ parametry** | **Opis minimalnych wymagań** | **Opis oferowanego podzespołu – proszę wpisać parametry (nazwy, typy, warianty, producenta)**  *(wypełnia Wykonawca)* |
| **model** | |  |
| Przekątna | 27” |  |
| Rozdzielczość fizyczna | minimum 2560x1440 |  |
| Jasność | 350 cd/m2 |  |
| Kontrast statyczny | 1000:1 |  |
| Czas reakcji | nie większy niż: 4ms |  |
| Kąty widzenia | minimum: poziomo/pionowo: 160°/160°, prawo/lewo: 80°/80°, góra/dół: 80°/80° |  |
| Wejście sygnału | minimum 1 x DVI, 1 x HDMI, 1 x DisplayPort |  |
| Gwarancja | minimum 24 miesiące. |  |
| Serwis | bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji. |  |
| Adres internetowy strony producenta sprzętu zawierającej najnowsze sterowniki i uaktualnienia do oferowanego sprzętu. | |  |
| Numer infolinii producenta umożliwiający zgłoszenie awarii sprzętu. | |  |

Cena jednostkowa netto za monitor: ……….. zł.

**3.3. LAPTOP Z MINIMUM 16 GB RAM – 2 SZT.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa podzespołu/ parametry** | **Opis minimalnych wymagań** | **Opis oferowanego podzespołu – proszę wpisać parametry (nazwy, typy, warianty, producenta)**  *(wypełnia Wykonawca)* |
| **model** | |  |
| Procesor | - min. 6 rdzeni, 12 wątków  - zgodny z architekturą x86, wielordzeniowy, osiągający średnią wydajność na poziomie minimum 12 520 punktów w teście wydajnościowym PassMark CPU Benchmarks wg kolumny Passmark CPU Mark na dzień 08.09.2021 r., którego wyniki są publikowane na stronie <http://cpubenchmark.net/cpu_list.php> oraz dołączonym dokumencie CPU\_list\_08092021.pdf – Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.  - obsługujący 64-bitowe systemy operacyjne. |  |
| Pamięć RAM | minimum 16GB, |  |
| Dysk SSD | SSD M.2 PCIe min. 512 GB |  |
| Karta grafiki | dedykowana NVIDIA GeForce GTX 1650Ti Max-Q i/lub zintegrowana z procesorem posiadająca minimum 1 złącze HDMI |  |
| Karta sieciowa | LAN 10/100/1000 Mbit zintegrowana z płytą główną i/lub dedykowana, zamontowana wewnątrz obudowy komputera posiadająca minimum 1 złączem RJ45 zintegrowane z obudową komputera. |  |
| Przekątna ekranu | minimum 15,6” |  |
| Rozdzielczość ekranu | minimum 1920 x 1080 (FullHD) |  |
| System operacyjny | - Windows 10 Pro 64-bit PL lub równoważny. System równoważny musi umożliwiać współpracę z posiadanym przez Zamawiającego systemem, tj. Zintegrowany System Zarządzania Miastem OTAGO, system obiegu dokumentów EOD OTAGO oraz z domeną Active Directory.  - System operacyjny musi być zainstalowany przez producenta zestawu komputerowego |  |
| Złącza | - USB A 2.0 lub nowsze – min. 2 szt.  - HDMI 2.0 lub nowsze – min. 1 szt.  - Czytnik kart pamięci - 1 szt.  - RJ-45 (LAN) - 1 szt.  - Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe – min. 1 szt. |  |
| Wymagania dodatkowe | - Wbudowana kamera o rozdzielczości min. 720p  - Szyfrowanie TPM  - Kolorystyka obudowy: odcienie czerni lub odcienie szarości |  |
| Wymagane wyposażenie dodatkowe | - mysz bezprzewodowa  - torba |  |
| Gwarancja | minimum 24 miesiące. |  |
| Serwis | bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji. |  |
| Adres internetowy strony producenta sprzętu zawierającej najnowsze sterowniki i uaktualnienia do oferowanego sprzętu. | |  |
| Numer infolinii producenta umożliwiający zgłoszenie awarii sprzętu. | |  |

Cena jednostkowa netto za laptop: ……….. zł.

**3.4. LAPTOP Z MINIMUM 256 GB SSD – 1 SZT.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa podzespołu/ parametry** | **Opis minimalnych wymagań** | **Opis oferowanego podzespołu – proszę wpisać parametry (nazwy, typy, warianty, producenta)**  *(wypełnia Wykonawca)* |
| **model** | |  |
| Procesor | - 4 rdzeniowy 8 wątkowy  - zgodny z architekturą x86, wielordzeniowy, osiągający średnią wydajność na poziomie minimum  7 870 punktów w teście wydajnościowym PassMark CPU Benchmarks wg kolumny Passmark CPU Mark na dzień 08.09.2021, którego wyniki są publikowane na stronie <http://cpubenchmark.net/cpu_list.php> oraz dołączonym dokumencie CPU\_list\_08092021.pdf – Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.  - obsługujący 64-bitowe systemy operacyjne. |  |
| Pamięć RAM | minimum 8GB, |  |
| Dysk SSD | minimum 256 GB |  |
| Karta grafiki | dedykowana i/lub zintegrowana z procesorem posiadająca minimum 1 złącze HDMI |  |
| Karta sieciowa | LAN 10/100/1000 Mbit zintegrowana z płytą główną i/lub dedykowana, zamontowana wewnątrz obudowy komputera posiadająca minimum 1 złączem RJ45 zintegrowane z obudową komputera. |  |
| Przekątna ekranu | minimum 15,6” |  |
| Rozdzielczość ekranu | minimum 1920 x 1080 (FullHD) |  |
| System operacyjny | - Windows 10 Pro 64-bit PL lub równoważny. System równoważny musi umożliwiać współpracę z posiadanym przez Zamawiającego systemem, tj. Zintegrowany System Zarządzania Miastem OTAGO, system obiegu dokumentów EOD OTAGO oraz z domeną Active Directory.  - System operacyjny musi być zainstalowany przez producenta. |  |
| Złącza | - HDMI – min. 1 szt.  - USB 2.0 lub nowsze – min. 2 szt.  - RJ-45 (LAN) - 1 szt.  - Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe – min. 1 szt. |  |
| Wymagane wyposażenie dodatkowe | - mysz bezprzewodowa  - torba |  |
| Gwarancja | minimum 24 miesiące. |  |
| Serwis | bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji. |  |
| Adres internetowy strony producenta sprzętu zawierającej najnowsze sterowniki i uaktualnienia do oferowanego sprzętu. | |  |
| Numer infolinii producenta umożliwiający zgłoszenie awarii sprzętu. | |  |

Cena jednostkowa netto za laptop: ……….. zł.

**3.5. LAPTOP Z MINIMUM 512 GB SSD – 20 SZT.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa podzespołu/ parametry** | **Opis minimalnych wymagań** | **Opis oferowanego podzespołu – proszę wpisać parametry (nazwy, typy, warianty, producenta)**  *(wypełnia Wykonawca)* |
| **model** | |  |
| Procesor | - min. 4 rdzenie 8 wątków  - zgodny z architekturą x86, wielordzeniowy, osiągający średnią wydajność na poziomie minimum  7 870 punktów w teście wydajnościowym PassMark CPU Benchmarks wg kolumny Passmark CPU Mark na dzień 08.09.2021, którego wyniki są publikowane na stronie <http://cpubenchmark.net/cpu_list.php> oraz dołączonym dokumencie CPU\_list\_08092021.pdf – Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego  - obsługujący 64-bitowe systemy operacyjne. |  |
| Pamięć RAM | minimum 8GB, |  |
| Dysk SSD | minimum 512 GB |  |
| Karta grafiki | dedykowana i/lub zintegrowana z procesorem posiadająca minimum 1 złącze HDMI |  |
| Karta sieciowa | - LAN 10/100/1000 Mbit zintegrowana z płytą główną i/lub dedykowana, zamontowana wewnątrz obudowy komputera posiadająca minimum 1 złączem RJ45 zintegrowane z obudową komputera. |  |
| Przekątna ekranu | minimum 15,6” |  |
| Rozdzielczość ekranu | minimum 1920 x 1080 (FullHD) |  |
| System operacyjny | - Windows 10 Pro 64-bit PL lub równoważny. System równoważny musi umożliwiać współpracę z posiadanym przez Zamawiającego systemem, tj. Zintegrowany System Zarządzania Miastem OTAGO, system obiegu dokumentów EOD OTAGO oraz z domeną Active Directory.  - System operacyjny musi być zainstalowany przez producenta zestawu komputerowego |  |
| Złącza | - HDMI – min. 1 szt.  - USB 2.0 lub nowsze – min. 2 szt.  - RJ-45 (LAN) – 1 szt.  - Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe – min. 1 szt. |  |
| Wymagane wyposażenie dodatkowe | - mysz bezprzewodowa  - torba |  |
| Gwarancja | minimum 24 miesiące. |  |
| Serwis | bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji. |  |
| Adres internetowy strony producenta sprzętu zawierającej najnowsze sterowniki i uaktualnienia do oferowanego sprzętu. | |  |
| Numer infolinii producenta umożliwiający zgłoszenie awarii sprzętu. | |  |

Cena jednostkowa netto za laptop: ……….. zł.

**3.6. OPROGRAMOWANIE TYPU MICROSOFT OFFICE LUB RÓWNOWAŻNE – 22 SZT.**

Cena jednostkowa netto za oprogramowanie: ……………….. zł

**Podsumowanie dla poz. 3.1.-3.6.:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka VAT** | **Kwota VAT** | **Wartość brutto** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E=C\*D** | **F** | **G=E\*F** | **H=D+G** |
|  | Komputer  ………….………………………. | 2 |  |  | 23% |  |  |
|  | Monitor 27"  …………….……………………. | 2 |  |  | 23% |  |  |
|  | Laptop z minimum 16 GB RAM  …………………………………. | 2 |  |  | 23% |  |  |
|  | Laptop z minimum 256 GB SSD  …………………………………. | 1 |  |  | 23% |  |  |
|  | Laptop z minimum 512 GB SSD  ………………………………….. | 20 |  |  | 23% |  |  |
|  | Oprogramowanie biurowe ……………………………..……. | 22 |  |  | 23% |  |  |
| **WARTOŚĆ BRUTTO RAZEM (poz. 1-6)** | | | | | | |  |

**Słownie brutto: …..……………..……………………………………………………………...**

1. Na wykonany przedmiot zamówienia:

4.1. komputery – udzielę gwarancji na okres:\*

24 miesiące

36 miesięcy (przedłużenie gwarancji o 12 miesięcy),

48 miesięcy (przedłużenie gwarancji o 24 miesiące),

60 miesięcy i więcej (przedłużenie gwarancji o 36 miesięcy i więcej)

od daty odbioru przedmiotu zamówienia.

* 1. laptopy – udzielę gwarancji na okres:\*

24 miesiące

36 miesięcy (przedłużenie gwarancji o 12 miesięcy),

48 miesięcy i więcej (przedłużenie gwarancji o 24 miesiące i więcej),

od daty odbioru przedmiotu zamówienia.

\*właściwe zaznaczyć; w przypadku niezaznaczenia lub wpisania innej opcji niż wskazane powyżej przyjmuje się minimalny okres gwarancji, tj. 24 miesiące i Wykonawca otrzyma 0 pkt

1. Termin realizacji zamówienia: zgodnie z Zapytaniem ofertowym.
2. Warunki płatności: zgodnie z Zapytaniem ofertowym.
3. Termin związania ofertą: zgodnie z terminem podanym w Zapytaniu ofertowym.
4. Niniejszym oświadczam, że:

* oferta obejmuje całość zamówienia,
* przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w zapytaniu ofertowym,
* cena ofertowa obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia,
* zapoznałem/am się z warunkami zamówienia i nie wnoszę zastrzeżeń,
* w razie wybrania naszej oferty zobowiązuję się do podpisania umowy na warunkach zawartych w Zapytaniu ofertowym,
* wypełniłem/am obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO[[1]](#footnote-1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia.

………..………………..… …..……………..……………………………

miejscowość i data podpis wraz z pieczęcią osoby uprawnionej

do reprezentowania Wykonawcy

1. rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenia o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018, str. 2) [↑](#footnote-ref-1)