**Załącznik nr 2**

**FORMULARZ OFERTY**

**CZĘŚĆ I**

**Dostawa laptopów**

Nazwa i adres Wykonawcy:

..........................................................................................................................................

.......................................................................................................................................

NIP: …………………………………………………………………….

Tel. …………………………….…… Email:…………………………………

Osoba do kontaktu: ………………………………………………………….

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji oferujemy wykonanie zamówienia za kwotę:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Przedmiot zamówienia | Ilość | Cena netto | Cena brutto |
| Laptop | 5 |  |  |
| Laptop | 3 |  |  |
| Laptop | 1 |  |  |
| Laptop | 1 |  |  |
| Laptop | 1 |  |  |
| Laptop | 1 |  |  |
| **SUMA** | |  |  |
| **Termin realizacji zamówienia …………… dni (nie mniej niż 10 dni nie więcej niż 60dni)** | | | |

* + - * 1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z udostępnioną przez Zamawiającego Specyfikacją Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń.
        2. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert, zgodnie z zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia
        3. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
        4. Oświadczam/y, że zapoznałem/-liśmy się z punktem 23 SWZ „Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych”.
        5. Oświadczamy, że niniejsza Oferta oraz jej wszystkie załączniki są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, z wyjątkiem informacji i dokumentów przekazanych w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, co do których **wykazujemy w załączeniu dlaczego informacje te stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**
        6. Podwykonawcom zamierzamy powierzyć wykonanie zamówienia w części dotyczącej   ..........................................................................................

*(Wykonawca określa odpowiedni zakres wraz z podaniem nazw Podwykonawców o ile są już znani lub pozostawia tabelę bez wypełnienia jeżeli nie zamierza powierzyć wykonania zamówienia Podwykonawców)*

|  |  |
| --- | --- |
| Firma | Zakres |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* + - * 1. Wykonawca jest:

**□** mikroprzedsiębiorstwem

**□** małym

**□** średnim przedsiębiorstwem[[1]](#footnote-1)

* + - * 1. W związku z art. 225 ust. 2 ustawy Pzp, oświadczamy, że wybór naszej oferty:

**□ nie będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami dotyczącymi podatku od towarów i usług\*;

**□ będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami dotyczącymi podatku od towarów i usług”, w związku z tym:

Oświadczamy, że **towary/usługi**\*, których **dostawa/świadczenie**\* będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego to:

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

*(Wykonawca wpisuje nazwę (rodzaj) towaru lub usługi; gdy nie dotyczy – pozostawia bez wypełnienia).*

Wartość wskazanych powyżej **towarów/usług**\* bez podatku VAT wynosi: ……….…… zł.

Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie do wskazanych powyżej **towarów/usług**\* to: ……………………………..

***\*niepotrzebne skreślić***

**Jeżeli błędnie określono lub nie określono powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, Zamawiający zastosuje się do art. 17 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 685).**

UWAGA! Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym. (e-dowód)

**Załącznik nr 2a**

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA – LAPTOPY**

**Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia wszystkich wymagań zawartych w specyfikacji technicznej**. Przez potwierdzenie wymagań Zamawiający rozumie **wypisanie wszystkich parametrów technicznych proponowanego sprzętu**

**5 laptopów o parametrach co najmniej równoważnych do przedstawionych:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagania Zamawiającego** | **Parametry techniczne proponowanego sprzętu** |
| **Marka/Symbol/ Model** |  |
| **Procesor:** maks. częstotliwość turbo 4.20 GHz, Liczba rdzeni: 4, liczba wątków 8, cache: 8 MB |  |
| **Pamięć RAM**: 8 GB Możliwość rozbudowy do 16 GB |  |
| **Częstotliwość szyny pamięci**: minimum 3200 MHz |  |
| **Rodzaj pamięci**: DDR4 |  |
| **Dysk SSD**: minimum 256 GB |  |
| **Przekątna ekranu**: 14” |  |
| **Ekran:** rozdzielczość 1920x1080 przy 60Hz, powłoka przeciw odblaskowa |  |
| **Kamera internetowa**: zintegrowana, minimum 720p przy 30 kl./s, wbudowany mikrofon |  |
| **Karta graficzna**: zintegrowana |  |
| **Porty wideo**: 1x HDMI |  |
| **Karta sieciowa**: 1x10/100/1000BaseT Gigabit Ethernet (RJ45) |  |
| **Karta Wi-Fi**: minimum 802.11 a/b/g/n/ |  |
| **Porty USB** : 1 x USB 2.0 Type-A , 2 x USB 3.0 Type-A |  |
| **Napęd optyczny**: zewnętrzny DVD-RW |  |
| **Szyfrowanie TPM** |  |
| **Gwarancja**: 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. W przypadku awarii dysków SSD, dyski uszkodzone pozostają u Zamawiającego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta. |  |
| **System operacyjny:** Windows 10 Pro język polski |  |
| **Certyfikaty:** EUROPEAN UNION - CE Declaration of Conformity |  |
| Laptop musi posiadać oprogramowanie producenta do diagnostyki i testu podzespołów przed uruchomieniem systemu |  |
| **Dedykowana torba podróżna z paskiem na ramię** |  |

**3 laptopy o parametrach co najmniej równoważnych do przedstawionych:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagania Zamawiającego** | **Parametry techniczne proponowanego sprzętu** |
| **Marka/Symbol/Model** |  |
| **Procesor:** maks. częstotliwość turbo 4.20 GHz, Liczba rdzeni: 4, liczba wątków 8, cache: 8 MB |  |
| **Pamięć RAM**: 16 GB w konfiguracji Dual-Channel |  |
| **Częstotliwość szyny pamięci**: minimum 3200 MHz |  |
| **Rodzaj pamięci**: DDR4 |  |
| **Dysk SSD**: minimum 512 GB |  |
| **Przekątna ekranu**: 15,6” |  |
| **Ekran:** rozdzielczość 1920x1080 przy 60Hz, powłoka przeciwodblaskowa |  |
| **Kamera internetowa**: zintegrowana, minimum 720p przy 30 kl./s, wbudowany mikrofon |  |
| **Karta graficzna**: zintegrowana |  |
| **Porty wideo**: 1x HDMI |  |
| **Karta sieciowa**: 1x10/100/1000BaseT Gigabit Ethernet (RJ45) |  |
| **Karta Wi-Fi**: minimum 802.11 a/b/g/n/ |  |
| **Porty USB** : 1 x USB 2.0 Type-A , 2 x USB 3.0 Type-A |  |
| **Napęd optyczny**: zewnętrzny DVD-RW |  |
| **Szyfrowanie TPM** |  |
| **Gwarancja:** 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. W przypadku awarii dysków SSD, dyski uszkodzone pozostają u Zamawiającego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta. |  |
| **System operacyjny:** Windows 10 Pro język polski |  |
| **Certyfikaty:** EUROPEAN UNION - CE Declaration of Conformity |  |
| Laptop musi posiadać oprogramowanie producenta do diagnostyki i testu podzespołów przed uruchomieniem systemu |  |
| **Dedykowana torba podróżna z paskiem na ramię** |  |

**1 laptop o parametrach co najmniej równoważnych do przedstawionych:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagania Zamawiającego** | **Parametry techniczne proponowanego sprzętu** |
| **Marka/Symbol/Model** |  |
| **Procesor:** maks. częstotliwość turbo minimum 4.70 GHz, Liczba rdzeni 4, liczba wątków 8, cache 12 MB |  |
| **Pamięć RAM**: 16 GB w konfiguracji Dual-Channel |  |
| **Częstotliwość szyny pamięci**: minimum 3200 MHz |  |
| **Rodzaj pamięci**: DDR4 |  |
| **Dysk SSD**: minimum 512 GB |  |
| **Przekątna ekranu**: 13,3” |  |
| **Ekran:** 1920 x 1080, 60 Hz, powłoka przeciwodblaskowa, 400 nitów, szeroki kąt widzenia |  |
| **Kamera internetowa**: zintegrowana, minimum 720p przy 30 kl./s, wbudowany mikrofon |  |
| **Karta graficzna**: zintegrowana |  |
| **Karta Wi-Fi**: minimum 802.11 a/b/g/n/ |  |
| **Porty** : 2 porty Thunderbolt™ 4, 1 port USB 3.2 Type-C, 1 gniazdo zestawu słuchawkowego (wspólne gniazdo słuchawek i mikrofonu) |  |
| **Szyfrowanie TPM** |  |
| **Stacja dokująca:** kompatybilna z laptopem, posiadająca porty: HDMI, RJ-45, DisplayPort,3 x USB 3.0, z funkcją Power Delivery, z zasilaczem |  |
| **Gwarancja**: 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. W przypadku awarii dysków twardych, dyski uszkodzone pozostają u Zamawiającego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta. |  |
| **System operacyjny:** Windows 10 Pro język polski |  |
| **Certyfikaty:** EUROPEAN UNION - CE Declaration of Conformity |  |
| Laptop musi posiadać oprogramowanie producenta do diagnostyki i testu podzespołów przed uruchomieniem systemu |  |
| **Dedykowana torba podróżna z paskiem na ramię** |  |

**1 laptop o parametrach co najmniej równoważnych do przedstawionych:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagania Zamawiającego** | **Parametry techniczne proponowanego sprzętu** |
| **Marka/Symbol/Model** |  |
| **Procesor:** maks. częstotliwość turbo minimum 4.80 GHz, Liczba rdzeni 4, liczba wątków 8, cache 12 MB |  |
| **Pamięć RAM**: 16 GB w konfiguracji Dual-Channel |  |
| **Częstotliwość szyny pamięci**: minimum 3200 MHz |  |
| **Rodzaj pamięci**: DDR4 |  |
| **Dysk SSD**: minimum 512 GB |  |
| **Przekątna ekranu**: 15,6” |  |
| **Ekran:** 1920×1080, 60 Hz, powłoka przeciwodblaskowa, 100% pokrycia gamy sRGB, jasność 300 nitów, szeroki kąt widzenia |  |
| **Kamera internetowa**: zintegrowana, minimum 720p przy 30 kl./s, wbudowany mikrofon |  |
| **Podświetlenie klawiatury**: Tak |  |
| **Karta graficzna**: zintegrowana |  |
| **Porty wideo**: 1x HDMI |  |
| **Karta sieciowa**: 1x10/100/1000BaseT Gigabit Ethernet (RJ45) |  |
| **Karta Wi-Fi**: minimum 802.11 a/b/g/n/ |  |
| **Porty USB** : minimum 2 porty USB 3.2 Type-A, 1 port USB 3.2 Gen 2x2 Type-C |  |
| **Napęd optyczny**: zewnętrzny DVD-RW |  |
| **Szyfrowanie TPM** |  |
| **Gwarancja**: 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. W przypadku awarii dysków twardych, dyski uszkodzone pozostają u Zamawiającego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta. |  |
| **System operacyjny:** Windows 10 Pro język polski |  |
| **Certyfikaty:** EUROPEAN UNION - CE Declaration of Conformity |  |
| Laptop musi posiadać oprogramowanie producenta do diagnostyki i testu podzespołów przed uruchomieniem systemu |  |
| **Dedykowana torba podróżna z paskiem na ramię** |  |

**1 laptop o parametrach co najmniej równoważnych do przedstawionych:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagania Zamawiającego** | **Parametry techniczne proponowanego sprzętu** |
| **Marka/Symbol/Model** |  |
| **Procesor:** maks. częstotliwość turbo minimum 4.80 GHz, Liczba rdzeni 4, liczba wątków 8, cache 16 MB |  |
| **Pamięć RAM**: minimum 16 GB |  |
| **Częstotliwość szyny pamięci**: minimum 2933 MHz |  |
| **Rodzaj pamięci**: DDR4 |  |
| **Dysk SSD**: 2x 2TB PCIe 3.0 x4 |  |
| **Przekątna ekranu**: 15,6” |  |
| **Ekran:** rozdzielczości 4K UHD+ (3840×2400); HDR 400, jasność 500 nitów, pokrycie 100% palety Adobe RGB minimum + 94% DCI-P3 standardowo, współczynnik kontrastu 1600:1, powłoka antyrefleksyjna, ochrona przed smugami |  |
| **Kamera internetowa**: zintegrowana, minimum 720p przy 30 kl./s, wbudowany mikrofon |  |
| **Podświetlenie klawiatury**: Tak |  |
| **Porty:** 2 porty Thunderbolt™ 3 z obsługą zasilania i złącza DisplayPort, 1 port USB-C 3.1 z obsługą zasilania i złącze DisplayPort, 1 czytnik pełnowymiarowych kart SD w wersji 6.0, 1 gniazdo combo jack 3,5 mm słuchawek/mikrofonu, 1 gniazdo blokady klinowej |  |
| **Karta Wi-Fi**: obsłgująca WIFI 6, Bluetooth 5 |  |
| **Napęd optyczny**: zewnętrzny DVD-RW |  |
| **Szyfrowanie TPM** |  |
| **Gwarancja**: 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. W przypadku awarii dysków twardych, dyski uszkodzone pozostają u Zamawiającego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta. |  |
| **Stacja dokująca**: interfejs Thunderbolt 3, wraz z zasilaczem sieciowym oraz kablem |  |
| Thunderbolt 3 typu C |  |
| Porty: USB 3.0 - 3 szt. |  |
| USB 3.1 Typ C - 1 szt. |  |
| HDMI - 1 szt. |  |
| RJ-45 (LAN) - 1 szt. |  |
| DisplayPort - 2 szt. |  |
| Gniazdo słuchawkowe - 1 szt. |  |
| Wyjście audio - 1 szt. |  |
| DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. |  |
| Thunderbolt 3 - 1 szt. |  |
| **System operacyjny:** Windows 10 Pro język polski |  |
| **Certyfikaty:** EUROPEAN UNION - CE Declaration of Conformity |  |
| Laptop musi posiadać oprogramowanie producenta do diagnostyki i testu podzespołów przed uruchomieniem systemu |  |
| **Dedykowana torba podróżna z paskiem na ramię** |  |

**1 Laptop o parametrach co najmniej równoważnych do przedstawionych:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagania Zamawiającego** | **Parametry techniczne proponowanego sprzętu** |
| **Marka/Symbol/Model** |  |
| **Procesor:** 6 rdzeni, 12 wątków, cache 12 MB |  |
| **Pamięć RAM**: 16 GB w konfiguracji Dual-Channel |  |
| **Częstotliwość szyny pamięci**: 3200 MHz |  |
| **Rodzaj pamięci**: SODIMM DDR4 |  |
| **Dysk SSD**: 1 TB M.2 NVMe |  |
| **Przekątna ekranu**: 15,6” |  |
| **Ekran:** LED z podświetleniem, antyodblaskowy wyświetlacz IPS, 1920 x 1080 pikseli |  |
| **Kamera internetowa**: Tak |  |
| **Karta graficzna**: zintegrowana |  |
| **Porty wideo**: 1x HDMI |  |
| **Karta sieciowa**: 1x10/100/1000BaseT Gigabit Ethernet (RJ45) |  |
| **Karta Wi-Fi**: 802.11 a/b/g/n/ |  |
| **Porty** : 1x HDMI, 1x Thunderbolt 4 typu C (z funkcją Power Delivery), 2x USB 3.2, 1 x Złącze dokujące dla replikatora portów, 1x port combo z wyjściem liniowym audio, 1x port combo z wejściem liniowym audio |  |
| **Napęd optyczny**: zewnętrzny DVD-RW |  |
| **Stacja dokująca**: mechaniczna |  |
| Porty: 4 x USB 3.1 Gen 1 - USB 9 pin Typ A |  |
| 2 x USB 3.1 Gen 1 - USB-C 24 pin |  |
| 2 x ekran / video - DisplayPort |  |
| 1 x ekran / video - VGA |  |
| 1 x ekran / video - cyfrowe-DVI |  |
| 1 x sieć - Ethernet 1000 - RJ-45 |  |
| 1 x dźwięk - wejście sygnału audio/mikrofon |  |
| 1 x dźwięk - wyjście sygnału audio/słuchawki |  |
| **Wbudowany moduł szyfrowania TPM** |  |
| **Gwarancja**: 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. W przypadku awarii dysków twardych, dyski uszkodzone pozostają u Zamawiającego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta. |  |
| **System operacyjny:** Windows 10 Pro język polski |  |
| **Certyfikaty:** EUROPEAN UNION - CE Declaration of Conformity |  |
| Laptop musi posiadać oprogramowanie producenta do diagnostyki i testu podzespołów przed uruchomieniem systemu |  |
| **Dedykowana torba podróżna z paskiem na ramię** |  |

UWAGA! Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym. (e-dowód)

1. Należy zaznaczyć właściwy kwadrat. Zgodnie z artykułem 2 załącznika nr I do rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r.:

   a) do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw („MŚP”) należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR,

   b) w kategorii MŚP małe przedsiębiorstwo definiuje się jako przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 pracowników i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR,

   c) w kategorii MŚP mikroprzedsiębiorstwo definiuje się jako przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 pracowników i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR. [↑](#footnote-ref-1)