|  |
| --- |
| **FORMULARZ OFERTOWY** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Polska Agencja Nadzoru Audytowego**  **ul. Kolejowa 1**  **01-217 Warszawa**  **Składamy ofertę** w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych **pn.: „Dostawa sprzętu komputerowego** **(zn. spr. BP.2412.2.2020)”.** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **A** | **DANE WYKONAWCY[[1]](#footnote-1)** | | | | | | |
| **Nazwa Wykonawcy:** | | | | ..................................................................................................  ...................................................................................................  ………………………………………………………………………. | | | |
| **Mikroprzedsiębiorstwo, małe lub średnie przedsiębiorstwo** | | | | | | | TAK / NIE \* |
| **Adres siedziby:** | | | | ....................................................................................  .....................................................................................  …………………………………………………………… | | | |
| **Numer KRS:** | | | |  | | | |
| **NIP:** | | |  | | **REGON:** |  | |
| **Osoba upoważniona do reprezentacji Wykonawcy/ów**  **i podpisująca ofertę:** | | | | | .............................................................................. | | |
| **Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym:** | | | | | ............................................................................. | | |
| **Adres e-mail na, który należy przekazywać korespondencję związaną z postępowaniem:** | | | | | ……………….…………………......................... | | |
| **Adres do korespondencji (jeżeli jest inny niż adres siedziby)** | | | | | ...............................................................  ............................................................. | | |
| **Adres Elektronicznej Skrzynki Podawczej Wykonawcy znajdującej się na platformie ePUAP[[2]](#footnote-2)** | | | | | .......................................................................................................................................................... | | |
| \* niepotrzebne skreślić | | | | | | | |
| **SKŁADAMY OFERTĘ NA:**  (należy zaznaczyć części na, które Wykonawca składa ofertę)  **Część 1 zamówienia**  **Część 2 zamówienia** | | | | | | | |
| **B1** | | **OFERTA – Część 1 zamówienia** | | | | | |
| **Składam ofertę na realizację części 1** zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia za ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ, obejmującą zamówienie podstawowe i opcjonalne\*   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1. | **C - łączna cena ofertowa brutto wyrażona w złotych (PLN) obejmująca zamówienie podstawowe i opcjonalne:** | ………………………………………….… zł brutto  *(suma wierszy a i b)* | | a | Cena ofertowa brutto zamówienia podstawowego - wyrażona w złotych (PLN): | za 40 szt. Sprzętu typu A ………………………… zł brutto,  *gdzie cena jednostkowa Sprzętu wynosi:* - komputer wraz z wyposażeniem\*\*:…………….. zł brutto | | b. | Cena ofertowa brutto zamówienia opcjonalnego - wyrażona w złotych (PLN): | ………………………… zł brutto, **w tym za**:   1. 20 szt. Sprzętu typu A …………… zł brutto, ***gdzie*** *cena jednostkowa* komputera wraz z wyposażeniem\*\* wynosi: ………….……….. zł brutto 2. 10 szt. Sprzętu typu B …....... zł brutto, ***gdzie*** *cena jednostkowa*  komputera wraz z wyposażeniem\*\* wynosi: …………………………………..…. zł brutto 3. 60 szt. stacji dokującej typu A …………………….. zł brutto, *gdzie cena jednostkowa wynosi: ……………………….* zł brutto 4. 10 szt. stacji dokującej typu B …………………….. zł brutto, *gdzie cena jednostkowa wynosi: ……………………….* zł brutto |   *\** ***CENA OFERTOWA*** *stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z SIWZ.*  ***\*\* wyposażenie: mysz, klawiatura, torba***   |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANY TERMIN PIERWSZEJ DOSTAWY** | | **T - termin realizacji pierwszej dostawy obejmującej 20 szt. Sprzętu typu A** | Do … dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy. |  |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANY TERMIN KOLEJNYCH DOSTAW** | | **T1 - termin realizacji kolejnych dostaw Sprzętu typu A i typu B** | Do …... dni kalendarzowych od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego. |  |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANE DODATKOWE FUNKCJONALNOŚCI** | | **KA - Dodatkowe funkcjonalności oferowanego komputera przenośnego typu A** | Oferuję (my):   1. komputer wyposażony w port USB 3.1 typ C Gen 2 z funkcją Power Delivery i przesyłania sygnału, wbudowany w komputer, dodatkowy – ponad wymagane w SIWZ   TAK (1,25 pkt)  NIE (0 pkt)   1. komputer posiadający funkcjonalność szybkiego ładowania baterii komputera zapewniającej w oferowanej konfiguracji ładowanie do co najmniej 80% pojemności baterii w ciągu 90 minut lub krócej ładowania   TAK (0,25 pkt)  NIE (0 pkt)  **w przypadku wybrania TAK należy wypełnić  wartość liczby minut poniżej:**  Oferowany komputer posiada funkcjonalność szybkiego ładowania baterii komputera zapewniającej w oferowanej konfiguracji ładowanie do co najmniej 80% pojemności baterii w ciągu ……. minut ładowania   1. komputer ze zintegrowanym trackpoint / point stick   TAK (0,5 pkt)  NIE (0 pkt)   1. komputer z wbudowaną w jego obudowę przesłoną kamery internetowej   TAK (0,5 pkt)  NIE (0 pkt)  *\** ***postawić krzyżyk we właściwym miejscu***  *Jeśli Wykonawca nie zaznaczy w Formularzu ofertowym, że oferowana usługa obejmuje funkcjonalność wskazaną w pkt a)/b)/c)/d) lub postawi krzyżyk w obu polach (TAK i NIE) przyjmuje się, że nie oferuje funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c)/d) i Wykonawca otrzyma 0 punktów dla funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c)/d). Informacje dotyczące „Dodatkowych funkcjonalności oferowanego komputera przenośnego” jakie oferuje Wykonawca nie będą podlegały uzupełnieniu i nie będzie można uzyskać dodatkowej liczby punktów w powyższym kryterium w wyniku złożenia wyjaśnień w tej kwestii przez Wykonawcę po otwarciu ofert.* |  |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANE DODATKOWE FUNKCJONALNOŚCI** | | **SA- Dodatkowe funkcjonalności oferowanej stacji dokującej typu A** | Oferuję (my):   1. stację dokującą wyposażoną we wbudowany port HDMI – zapewniający przekazywanie sygnału wideo z komputera do monitora/projektora   TAK (0,5 pkt)  NIE (0 pkt)   1. stację dokującą wyposażoną w zamek na klucz zapewniający połącznie komputera ze stacją dokująca, uniemożliwiający odłączenie komputera od stacji dokującej bez klucza   TAK (1,5 pkt)  NIE (0 pkt)   1. stację dokującą wyposażoną w port USB 3.0 typ C, wbudowany w stację dokującą, dodatkowy – ponad wymagane w SIWZ   TAK (0,25 pkt)  NIE (0 pkt)  *\** ***postawić krzyżyk we właściwym miejscu***  *Jeśli Wykonawca nie zaznaczy w Formularzu ofertowym, że oferowana usługa obejmuje funkcjonalność wskazaną w pkt a)/b)/c) lub postawi krzyżyk w obu polach (TAK i NIE) przyjmuje się, że nie oferuje funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c) i Wykonawca otrzyma 0 punktów dla funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c). Informacje dotyczące „Dodatkowych funkcjonalności oferowanej stacji dokującej” jakie oferuje Wykonawca nie będą podlegały uzupełnieniu i nie będzie można uzyskać dodatkowej liczby punktów w powyższym kryterium w wyniku złożenia wyjaśnień w tej kwestii przez Wykonawcę po otwarciu ofert.* |  |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANE DODATKOWE FUNKCJONALNOŚCI** | | **KB - Dodatkowe funkcjonalności oferowanego komputera przenośnego typu B** | Oferuję (my):   1. komputer wyposażony w port USB 3.1 typ C Gen 2 z funkcją Power Delivery i przesyłania sygnału, wbudowany w komputer, dodatkowy – ponad wymagane w SIWZ   TAK (1,25pkt)  NIE (0 pkt)   1. komputer posiadający funkcjonalność szybkiego ładowania baterii komputera zapewniającej w oferowanej konfiguracji ładowanie do co najmniej 80% pojemności baterii w ciągu 90 minut lub krócej ładowania   TAK (0,25 pkt)  NIE (0 pkt)  **w przypadku wybrania TAK należy wypełnić  wartość liczby minut poniżej:**  Oferowany komputer posiada funkcjonalność szybkiego ładowania baterii komputera zapewniającej w oferowanej konfiguracji ładowanie do co najmniej 80% pojemności baterii w ciągu ….. minut ładowania   1. komputer ze zintegrowanym trackpoint / point stick   TAK (0,5 pkt)  NIE (0 pkt)   1. komputer z wbudowaną w jego obudowę przesłoną kamery internetowej   TAK (1 pkt)  NIE (0 pkt)  *\** ***postawić krzyżyk we właściwym miejscu***  *Jeśli Wykonawca nie zaznaczy w Formularzu ofertowym, że oferowana usługa obejmuje funkcjonalność wskazaną w pkt a)/b)/c)/d) lub postawi krzyżyk w obu polach (TAK i NIE) przyjmuje się, że nie oferuje funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c)/d) i Wykonawca otrzyma 0 punktów dla funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c)/d). Informacje dotyczące „Dodatkowych funkcjonalności oferowanego komputera przenośnego” jakie oferuje Wykonawca nie będą podlegały uzupełnieniu i nie będzie można uzyskać dodatkowej liczby punktów w powyższym kryterium w wyniku złożenia wyjaśnień w tej kwestii przez Wykonawcę po otwarciu ofert.* |  |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANE DODATKOWE FUNKCJONALNOŚCI** | | **SB - Dodatkowe funkcjonalności oferowanej stacji dokującej typu B** | Oferuję (my):   1. stację dokującą wyposażoną we wbudowany port HDMI – zapewniający przekazywanie sygnału wideo z komputera do monitora/projektora   TAK (0,5 pkt)  NIE (0 pkt)   1. stację dokującą wyposażoną w zamek na klucz zapewniający połącznie komputera ze stacją dokująca, uniemożliwiający odłączenie komputera od stacji dokującej bez klucza   TAK (1,5 pkt)  NIE (0 pkt)   1. stację dokującą wyposażoną w port USB 3.0 typ C, wbudowany w stację dokującą, dodatkowy – ponad wymagane w SIWZ   TAK ⃰ (0,25 pkt)  NIE (0 pkt)  *\** ***postawić krzyżyk we właściwym miejscu***  *Jeśli Wykonawca nie zaznaczy w Formularzu ofertowym, że oferowana usługa obejmuje funkcjonalność wskazaną w pkt a)/b)/c) lub postawi krzyżyk w obu polach (TAK i NIE) przyjmuje się, że nie oferuje funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c i Wykonawca otrzyma 0 punktów dla funkcjonalności wskazanej w pkt a)/b)/c).. Informacje dotyczące „Dodatkowych funkcjonalności oferowanej stacji dokującej” jakie oferuje Wykonawca nie będą podlegały uzupełnieniu i nie będzie można uzyskać dodatkowej liczby punktów w powyższym kryterium w wyniku złożenia wyjaśnień w tej kwestii przez Wykonawcę po otwarciu ofert.* |  |  | | --- | | **Oferujemy sprzęt komputerowy, zgodny z wymaganiami określonymi w Załączniku nr 1 do SIWZ i wzorze Umowy** |   **Sprzęt typu A**   |  | | --- | | **Komputer przenośny typu laptop oraz stacja dokująca** | | *A* | | Komputer przenośny typu laptop  Marka:  ………………………………………………………....  Model:  …………………………………………………………  Model procesora:  ………………………………………………………....  Stacja dokująca  Marka:  ………………………………………………………....  Model:  ………………………………………………………… |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Lp.** | **Nazwa komponentu** | **Wymagane parametry techniczne** | **Oferowane parametry techniczne**  [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry] | | 1 | Typ i zastosowanie | Laptop typu biznesowego wykorzystywany do aplikacji biurowych | TAK/NIE | | 2 | Wyświetlacz | 1. przekątna 14 cali   rozdzielczości min. 1920 x min1080 (min. Full HD),   1. matryca matowa IPS, 2. jasność min. 250 cd/m², 3. kontrast min. 700:1, 4. standard 16:9 | TAK/NIE | | 3 | Procesor | 1. procesor wielordzeniowy, zgodny z architekturą x86, funkcjonalność uruchamiania aplikacji 64 bitowych,, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, o średniej wydajności ocenianej na co najmniej 6400 pkt. w teście PassMark CPU Mark według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>; 2. wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera musza być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. | TAK/NIE  Liczba punktów w teście……………. | | 4 | Płyta główna | 1. chipset zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, 2. płyta główna wyposażona w min. 1 wolny slot umożliwiający rozbudowę pamięci RAM | TAK/NIE  Liczba wolnych slotów………….. | | 5 | Bios / UEFI | 1. zgodny ze specyfikacją UEFI, 2. BIOS typu FLASH EEPROM posiadający zawansowane procedury oszczędzania energii, 3. funkcja blokowania wejścia do BIOS (mechanizm gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS), 4. funkcja blokowania/odblokowania rozruchu systemu stacji roboczej  z zewnętrznych urządzeń, 5. możliwość wyłączania portów USB, 6. BIOS płyty głównej, nie starszy niż 6 miesięcy licząc od daty otwarcia ofert | TAK/NIE | | 6 | Pamięć operacyjna | 1. minimum 8 GB RAM DDR4, 2. możliwość rozbudowy pamięci do co najmniej 32 GB | TAK/NIE  Pamięć RAM …………GB  Możliwość rozbudowy pamięci do ……………. GB | | 7 | Porty zewnętrzne | Komputer musi posiadać następujące wbudowane porty:   1. **min. 3 porty USB, w tym co najmniej :** 2. **2 x USB 3.x Gen 1** 3. **1 x USB 3.x typ C Gen 1 z funkcją Power Delivery i przesyłania sygnału DisplayPort** 4. 1x HDMI 1.4b, 5. czytnik kart multimedialnych, 6. sim card slot, 7. czytnik Smart card, 8. RJ-45. 9. 1 złącze dokowania mechanicznego do dedykowanego w stacji dokującej tego samego producenta   Wymagana liczba portów nie może być osiągnięta w wyniku zastosowania konwerterów, przejściówek itp | TAK/NIE  Porty USB ……… w tym:  ……. x USB 3.1 Gen 1  ……. x USB 3.1 typ C Gen … z funkcją Power Delivery i przesyłania sygnału DisplayPort  ……. x HDMI 1.4b  ……….. złącze dokowania | | 8 | Komunikacja przewodowa | Wbudowana w komputer karta sieciowa Ethernet, obsługująca przepustowości 10/100/1000, z wbudowanym złączem RJ-45, o którym mowa w Lp. 7 nie zajmująca portu USB | TAK/NIE | | 9 | Komunikacja bezprzewodowa | Wbudowane w komputer:   1. karta WLAN (nie zajmująca portu USB) zgodna ze standardem IEEE 802.11ac (2x2) z możliwością jej wyłączenia, 2. Bluetooth min. 4.2 (nie zajmujący portu USB), 3. modem 4G LTE (nie zajmujący portu USB) obsługujący również HSPA, GPRS i EDGE, działający w zakresach częstotliwości obsługiwanych przez operatorów telekomunikacyjnych w Polsce | TAK/NIE | | 10 | Wyposażenie multimedialne | Wbudowane w komputer:   1. karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, 2. min. 2 głośniki 2 Watt, 3. złącze słuchawkowe/mikrofonowe typu COMBO zintegrowane  w obudowie laptopa, 4. kamera internetowa min 720p HD z mikrofonem, działająca także w podczerwieni 5. możliwość jednoczesnego wyświetlania obrazu na wbudowanym  w urządzenie wyświetlaczu oraz zewnętrznym urządzeniu wizualnym | TAK/NIE | | 11 | Karta graficzna | 1. zintegrowana z płytą główną, 2. pamięć współdzielona, przydzielana dynamicznie, | TAK/NIE | | 12 | Parametry pamięci masowej | Minimum 256 GB SSD M.2, NVMe z funkcją Opal | TAK/NIE  Pojemność dysku ………….….GB | | 13 | Obudowa | 1. komputer wykonany z materiałów o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych, charakteryzujący się wzmocnioną konstrukcją, tzw. „business rugged”, według normy Mil-Std-810G tj. taki, który zaliczył co najmniej 8 metod z wynikiem pozytywnym, 2. zawiasy matrycy metalowe lub wykonane ze stopu metalu, 3. wbudowane: mikrofon, kamera, głośniki oraz przyciski sterujące (dopuszcza się zaoferowanie przycisków sterujących za pomocą klawiszy funkcyjnych) | TAK/NIE | | 14 | Wymagania dotyczące zasilania | 1. uniwersalny zasilacz 220 - 240V, 2. moc zasilacza min. 65 Watt, 3. zasilacz dedykowany przez producenta laptopa, zakończony wtykiem zgodnym ze stosowanymi przez Zamawiającego gniazdami wykonanymi w standardzie CEE 7/5 | TAK/NIE | | 15 | Bateria | 1. min. 3 komorowa, 2. wewnętrzna Li-Ion o pojemności minimum 45Wh, 3. czas pracy do 12 godz. według branżowego testu MobileMark 2014. | TAK/NIE | | 16 | Waga | Nie więcej niż 1,8 kg (waga komputera bez zasilacza) | TAK/NIE  …………… kg (waga komputera bez zasilacza) | | 17 | Urządzenia sterujące | 1. wbudowana, odporna na zalanie, klawiatura w układzie US (amerykański) QWERTY, z wydzielonymi klawiszami funkcyjnymi F1 - F12 i 4 klawiszami strzałek, 2. wbudowana konsola dotykowa (TouchPad) z minimum dwoma klawiszami funkcyjnymi | TAK/NIE | | 18 | System operacyjny | Zainstalowany na dysku twardym system Microsoft Windows 10 Professional lub równoważny, w wersji 64 bit w polskiej wersji językowej (wraz z licencją) pozwalający na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon.  **Kryteria równoważności:**   1. zapewniający pełną integrację z usługą katalogową Microsoft Active Directory, 2. zapewniający nawiązanie połączenia z komputerem za pomocą funkcji pulpit zdalny, 3. zapewniający uruchomienie przeglądarki internetowej Internet Explorer w celu pełnej funkcjonalnie pracy na aplikacjach webowych zoptymalizowanych pod kątem działania w tej przeglądarce. 4. oferowany system operacyjny, musi posiadać pełne wsparcie serwisowe i techniczne producenta danego oprogramowania m.in. aktualizację systemu operacyjnego w zakresie określonym przez producenta danego oprogramowania w warunkach licencyjnych dla danego systemu operacyjnego, 5. zamawiający nie dopuszcza do zaoferowania komputera z licencją na systemem operacyjny pochodzącą z rynku wtórnego lub na taki rynek przeznaczoną (tzw. Refubished) | *Podać rodzaj i wersję systemu operacyjnego*  TAK/NIE  *Kryteria równoważności*  *1)* TAK/NIE  *2)* TAK/NIE  *3)* TAK/NIE  *4)* TAK/NIE  *5)* TAK/NIE | | 19 | Urządzenia zabezpieczające | 1. wbudowany sprzętowy moduł szyfrujący w standardzie TPM w wersji min. 2.0, 2. wbudowany czytnik linii papilarnych, 3. wbudowane gniazdo typu Kensington lub Noble lock | TAK/NIE | | 20 | Spełnienie wymagań zgodności z: | 1. ENERGY STAR min. 7.1 lub równoważną zapewniającą nie większe zużycie energii i nie mniejsze zarządzanie energią, 2. dyrektywą RoHS, 3. dyrektywą ws CE, | TAK/NIE  Podać nazwę normy, jeśli równoważna do ENERGY STAR min. 7.1……………………….… | | 21 | Stacja dokująca | 1. Dedykowana do oferowanych komputerów stacja dokująca tego samego producenta co oferowanych komputerów posiadająca wbudowane:   a) złącze dokowania wraz blokowaniem komputera w stacji dokującej zapewniające całą transmisję danych i sygnałów z i do komputera z i na wszystkie złącza, w które jest wyposażona stacja dokująca. (Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania stacji uniwersalnych w których transmisja odbywa się za pomocą innych niż dedykowane przyłącze w komputerze przewidziane do transmisji).  b) punkty montażowe powodujące trwałe fizyczne i stabilne połączenie pomiędzy komputerem a stacją dokującą  c) Min. 3 x porty USB 3.x  d) Min. 1 x USB typ C  e) Min. 2 x DisplayPort  f) Min. 1 x RJ45 10/100/1000 Mbps  f) złącze słuchawkowe/mikrofonowe line-out/line-in lub złącze typu COMBO  g) gniazdo zabezpieczeń typu Kensington lub Noble lock  przy czym wymagana liczba portów nie może być osiągnięta w wyniku zastosowania konwerterów, przejściówek itp.,   1. stacja dokująca musi być wyposażona w zasilacz, zakończony wtykiem zgodnym ze stosowanymi przez Zamawiającego gniazdami wykonanymi w standardzie CEE 7/5 | TAK/NIE  ….. x portów USB 3.x  ….. x portów USB typ C  ….. x DisplayPort | | 22 | Inne wymagania | Wyposażenie:   1. mysz laserowa USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) – długość kabla minimum 1,8 m, 2. zewnętrzna klawiatura USB, układ US (amerykański) QWERTY, długość kabla minimum 1,8 m, funkcjonalność regulacji kąta nachylenia, powierzchnia klawiatury matowa a znaki na klawiaturze kontrastowe i czytelne, wbudowany czytnik kart inteligentnych, 3. dedykowana (dostosowana, przeznaczona do rozmiaru zaoferowanego komputera) torba na notebook, akcesoria i dokumenty, wykonana z materiału wodoodpornego, posiadająca wzmocnienia zabezpieczające notebook przed uderzeniami oraz oddzielną przegrodę na dokumenty  i akcesoria, wyposażona w pasek na ramię | TAK/NIE |   **Sprzęt typu B**   |  | | --- | | **Komputer przenośny typu laptop oraz stacja dokująca** | | *B* | | Komputer przenośny typu laptop  Marka:  ………………………………………………………....  Model:  …………………………………………………………  Model procesora:  ………………………………………………………....  Stacja dokująca  Marka:  ………………………………………………………....  Model:  ………………………………………………………… |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Lp.** | **Nazwa komponentu** | **Wymagane parametry techniczne** | **Oferowane parametry techniczne**  [należy określić spełnienie wymagań minimalnych poprzez zaznaczenie TAK lub NIE i opisać wymagane parametry] | | 1 | Typ i zastosowanie | Laptop typu biznesowego wykorzystywany do aplikacji biurowych | TAK/NIE | | 2 | Wyświetlacz | 1. przekątna 13-14 cali   rozdzielczości min. 1920 x min1080 (min. Full HD),   1. matryca matowa IPS, 2. jasność min. 300 cd/m², 3. kontrast min. 800:1, 4. standard 16:9 5. dotykowy, możliwy tryb pracy jako: laptop, tablet, namiot   7) obsługa ekranu zewnętrznego o rozdzielczości min. 1920 na min. 1080 pikseli | TAK/NIE | | 3 | Procesor | 1. procesor wielordzeniowy, zgodny z architekturą x86, funkcjonalność uruchamiania aplikacji 64 bitowych,, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, o średniej wydajności ocenianej na co najmniej 6400 pkt. w teście PassMark CPU Mark według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>; 2. wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera musza być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. | TAK/NIE  Liczba punktów w teście……………. | | 4 | Płyta główna | 1. chipset zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, | TAK/NIE | | 5 | Bios / UEFI | 1. zgodny ze specyfikacją UEFI, 2. BIOS typu FLASH EEPROM posiadający zawansowane procedury oszczędzania energii, 3. funkcja blokowania wejścia do BIOS (mechanizm gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS), 4. funkcja blokowania/odblokowania rozruchu systemu stacji roboczej  z zewnętrznych urządzeń, 5. możliwość wyłączania portów USB, 6. BIOS płyty głównej, nie starszy niż 6 miesięcy licząc od daty otwarcia ofert | TAK/NIE | | 6 | Pamięć operacyjna | 1. minimum 16 GB RAM DDR4, | TAK/NIE  Pamięć RAM …………GB | | 7 | Porty zewnętrzne | Komputer musi posiadać następujące wbudowane porty:   1. min. 3 porty USB, w tym co najmniej : 2. 2 x USB 3.x Gen 1 3. 1 x USB 3.x typ C Gen 1 z funkcją Power Delivery i przesyłania sygnału DisplayPort 4. 1x HDMI 1.4b, 5. czytnik kart multimedialnych, 6. sim card slot, 7. czytnik Smart card   Wymagana liczba portów wymienionych w pkt 1-5 nie może być osiągnięta w wyniku zastosowania konwerterów, przejściówek itp.   1. RJ-45. ( dopuszcza się realizację złącza za pomocą adaptera dołączonego do zestawu ) 2. Złącze dokowania mechanicznego do dedykowanego w stacji dokującej tego samego producenta | TAK/NIE  Porty USB ……… w tym:  ……. x USB 3.1 Gen 1  ……. x USB 3.1 typ C Gen … z funkcją Power Delivery i przesyłania sygnału DisplayPort  ……. x HDMI 1.4b  ……….. złącze dokowania | | 8 | Komunikacja przewodowa | Wbudowana w komputer karta sieciowa Ethernet, obsługująca przepustowości 10/100/1000, z wbudowanym złączem RJ-45, o którym mowa w Lp. 7 | TAK/NIE | | 9 | Komunikacja bezprzewodowa | Wbudowane w komputer:   1. karta WLAN (nie zajmująca portu USB) zgodna ze standardem IEEE 802.11ac (2x2) z możliwością jej wyłączenia, 2. Bluetooth min. 4.2 (nie zajmujący portu USB), 3. modem 4G LTE (nie zajmujący portu USB) obsługujący również HSPA, GPRS i EDGE, działający w zakresach częstotliwości obsługiwanych przez operatorów telekomunikacyjnych w Polsce | TAK/NIE | | 10 | Wyposażenie multimedialne | Wbudowane w komputer:   1. karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, 2. min. 2 głośniki 2 Watt, 3. złącze słuchawkowe/mikrofonowe typu COMBO zintegrowane  w obudowie laptopa, 4. kamera internetowa min 720p HD z mikrofonem, działająca także w podczerwieni 5. możliwość jednoczesnego wyświetlania obrazu na wbudowanym  w urządzenie wyświetlaczu oraz zewnętrznym urządzeniu wizualnym | TAK/NIE | | 11 | Karta graficzna | 1. zintegrowana z płytą główną, 2. pamięć współdzielona, przydzielana dynamicznie, | TAK/NIE | | 12 | Parametry pamięci masowej | Minimum 256 GB SSD M.2, NVMe z funkcją Opal | TAK/NIE  Pojemność dysku ………….….GB | | 13 | Obudowa | 1. komputer wykonany z materiałów o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych, charakteryzujący się wzmocnioną konstrukcją, tzw. „business rugged”, według normy Mil-Std-810G tj. taki, który zaliczył co najmniej 8 metod z wynikiem pozytywnym, 2. zawiasy matrycy metalowe lub wykonane ze stopu metalu, 3. wbudowane: mikrofon, kamera, głośniki oraz przyciski sterujące (dopuszcza się zaoferowanie przycisków sterujących za pomocą klawiszy funkcyjnych) | TAK/NIE | | 14 | Wymagania dotyczące zasilania | 1. uniwersalny zasilacz 220 - 240V, 2. moc zasilacza min. 65 Watt, 3. zasilacz dedykowany przez producenta laptopa, zakończony wtykiem zgodnym ze stosowanymi przez Zamawiającego gniazdami wykonanymi w standardzie CEE 7/5 | TAK/NIE | | 15 | Bateria | 1. min. 3 komorowa, 2. wewnętrzna Li-Ion o pojemności minimum 45Wh, 3. czas pracy do 12 godz. według branżowego testu MobileMark 2014. | TAK/NIE | | 16 | Waga | Nie więcej niż 1,45 kg (waga komputera bez zasilacza) | TAK/NIE  …………… kg (waga komputera bez zasilacza) | | 17 | Urządzenia sterujące | 1. wbudowana, odporna na zalanie, klawiatura w układzie US (amerykański) QWERTY, z wydzielonymi klawiszami funkcyjnymi F1 - F12 i 4 klawiszami strzałek, 2. wbudowana konsola dotykowa (TouchPad) z minimum dwoma klawiszami funkcyjnymi | TAK/NIE | | 18 | System operacyjny | Zainstalowany na dysku twardym system Microsoft Windows 10 Professional lub równoważny, w wersji 64 bit w polskiej wersji językowej (wraz z licencją) pozwalający na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon.  Kryteria równoważności:   1. zapewniający pełną integrację z usługą katalogową Microsoft Active Directory, 2. zapewniający nawiązanie połączenia z komputerem za pomocą funkcji pulpit zdalny, 3. zapewniający uruchomienie przeglądarki internetowej Internet Explorer w celu pełnej funkcjonalnie pracy na aplikacjach webowych zoptymalizowanych pod kątem działania w tej przeglądarce. 4. oferowany system operacyjny, musi posiadać pełne wsparcie serwisowe i techniczne producenta danego oprogramowania m.in. aktualizację systemu operacyjnego w zakresie określonym przez producenta danego oprogramowania w warunkach licencyjnych dla danego systemu operacyjnego, 5. zamawiający nie dopuszcza do zaoferowania komputera z licencją na systemem operacyjny pochodzącą z rynku wtórnego lub na taki rynek przeznaczoną (tzw. Refubished) | *Podać rodzaj i wersję systemu operacyjnego*  TAK/NIE  *Is*  *Kryteria równoważności*  *1)* TAK/NIE  *2)* TAK/NIE  *3)* TAK/NIE  *4)* TAK/NIE  *5)* TAK/NIE | | 19 | Urządzenia zabezpieczające | 1. wbudowany sprzętowy moduł szyfrujący w standardzie TPM w wersji min. 2.0, 2. wbudowany czytnik linii papilarnych, 3. wbudowane gniazdo typu Kensington lub Noble lock | TAK/NIE | | 20 | Spełnienie wymagań zgodności z: | 1. ENERGY STAR min. 7.1 lub równoważną zapewniającą nie większe zużycie energii i nie mniejsze zarządzanie energią, 2. dyrektywą RoHS, 3. dyrektywą ws CE, | TAK/NIE  Podać nazwę normy, jeśli równoważna do ENERGY STAR min. 7.1……………………….… | | 21 | Stacja dokująca | 1. Dedykowana do oferowanych komputerów stacja dokująca tego samego producenta co oferowanych komputerów posiadająca wbudowane:   a) złącze dokowania wraz blokowaniem komputera w stacji dokującej zapewniające całą transmisję danych i sygnałów z i do komputera z i na wszystkie złącza, w które jest wyposażona stacja dokująca. (Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania stacji uniwersalnych w których transmisja odbywa się za pomocą innych niż dedykowane przyłącze w komputerze przewidziane do transmisji).  b) punkty montażowe powodujące trwałe fizyczne i stabilne połączenie pomiędzy komputerem a stacją dokującą  c) Min. 3 x porty USB 3.x  d) Min. 1 x USB typ C  e) Min. 2 x DisplayPort  f) Min. 1 x RJ45 10/100/1000 Mbps  g) złącze słuchawkowe/mikrofonowe line-out/line-in lub złącze typu COMBO  h) gniazdo zabezpieczeń typu Kensington lub Noble lock  przy czym wymagana liczba portów nie może być osiągnięta w wyniku zastosowania konwerterów, przejściówek itp..   1. stacja dokująca musi być wyposażona w zasilacz, zakończony wtykiem zgodnym ze stosowanymi przez Zamawiającego gniazdami wykonanymi w standardzie CEE 7/5 | ☐TAK/☐NIE  ….. x portów USB 3.x  ….. x portów USB typ C  ….. x DisplayPort | | 22 | Inne wymagania | Wyposażenie:   1. mysz laserowa USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) – długość kabla minimum 1,8 m, 2. zewnętrzna klawiatura USB, układ US (amerykański) QWERTY, długość kabla minimum 1,8 m, funkcjonalność regulacji kąta nachylenia, powierzchnia klawiatury matowa a znaki na klawiaturze kontrastowe i czytelne, wbudowany czytnik kart inteligentnych, 3. dedykowana (dostosowana, przeznaczona do rozmiaru zaoferowanego komputera) torba na notebook, akcesoria i dokumenty, wykonana z materiału wodoodpornego, posiadająca wzmocnienia zabezpieczające notebook przed uderzeniami oraz oddzielną przegrodę na dokumenty  i akcesoria, wyposażona w pasek na ramię | TAK/NIE  ….. x portów USB 3.x  ….. x portów USB typ C  ….. x DisplayPort  ……x złącze dokowania mechanicznego |  |  | | --- | | **W przypadku dostaw realizowanych w ramach prawa opcji zobowiązujemy się do zachowania cen jednostkowych podanych w niniejszej ofercie.**  Akceptujemy fakt, iż Zamawiający skorzysta z prawa opcji w warunkach określonych w umowie, jak również fakt, że zakres określony w prawie opcji, może nie zostać wykorzystany przez Zamawiającego w całości, lub może zostać niewykorzystany wcale, co oznacza że wartość niewykorzystanego przez Zamawiającego prawa opcji pomniejsza wynagrodzenie całkowite brutto określone przez Wykonawcę w Ofercie. | | **TAK / NIE**  *(niepotrzebne skreślić.)* |  |  |  | | --- | --- | | **B2** | **OFERTA – Część 2 zamówienia** |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Składam ofertę na realizację części 2** zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia za ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ, obejmującą zamówienie podstawowe i opcjonalne\* | | | | 1. | **C - łączna cena ofertowa brutto wyrażona w złotych (PLN) obejmująca zamówienie podstawowe i opcjonalne:** | ………………………………………….… zł brutto  *(suma wierszy a i b)* | | a | Cena ofertowa brutto zamówienia podstawowego - wyrażona w złotych (PLN): | za 40 szt. oprogramowania ………………………… zł brutto, *gdzie cena jednostkowa wynosi:* …………………... zł brutto | | b. | Cena ofertowa brutto zamówienia opcjonalnego - wyrażona w złotych (PLN): | za 30 szt. oprogramowania ………………………… zł brutto, *gdzie cena jednostkowa wynosi*  *……………..* ……….. zł brutto |   ***CENA OFERTOWA*** *stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z SIWZ.*   |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANY TERMIN PIERWSZEJ DOSTAWY** | | **T - termin realizacji pierwszej dostawy obejmującej 20 szt. oprogramowania** | Do … dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy. |  |  |  | | --- | --- | | **Kryterium** | **OFEROWANY TERMIN KOLEJNYCH DOSTAW** | | **T1 - termin realizacji kolejnych dostaw oprogramowania** | Do …... dni kalendarzowych od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego. |   **Oferujemy oprogramowanie, zgodne z wymaganiami określonymi w Załączniku nr 1 do SIWZ i Istotnymi Postanowieniami Umowy:**   |  | | --- | | **Oprogramowanie biurowe** | |  | | Licencja/sublicencja **Microsoft Office Standard 2019**  lub równoważne:  …………………………………………………………….………**\***  Oznaczenie pozwalające na identyfikację: nazwa producenta, nazwa licencji, kod produktu producenta  \*Wypełnić tylko w przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego.  Jeśli Wykonawca w ofercie pomimo zaoferowania oprogramowania równoważnego nie wpisze jego nazwy przyjmuje się, że Wykonawca oferuje oprogramowanie Microsoft Office Standard 2019. |  |  | | --- | | **W przypadku dostaw realizowanych w ramach prawa opcji zobowiązujemy się do zachowania cen jednostkowych podanych w niniejszej ofercie.**  Akceptujemy fakt, iż Zamawiający skorzysta z prawa opcji w warunkach określonych w umowie, jak również fakt, że zakres określony w prawie opcji, może nie zostać wykorzystany przez Zamawiającego w całości, lub może zostać niewykorzystany wcale, co oznacza że wartość niewykorzystanego przez Zamawiającego prawa opcji pomniejsza wynagrodzenie całkowite brutto określone przez Wykonawcę w Ofercie. | | **TAK / NIE**  *(niepotrzebne skreślić.)* | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **C** | | **OŚWIADCZENIA** | | | | | |
| 1. Zamówienie zostanie zrealizowane w terminach określonych w SIWZ oraz we wzorze umowy; 2. W cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia; 3. Zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy/istotnymi postanowieniami umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte; 4. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres **30 dni** licząc od upływu terminu składania ofert; 5. Oświadczamy, że wybór oferty: 6. nie będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług\* 7. będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług\* 8. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\*   *\* niepotrzebne skreślić*  *\*\* rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 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 rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).*  *W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **D** | | **ZOBOWIĄZANIA W PRZYPADKU PRZYZNANIA ZAMÓWIENIA** | | | | | |
| 1. Zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego; 2. Osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji umowy jest (Koordynator Umowy ze strony Wykonawcy): ............................................   e-mail:………...……........………….…………tel.: ..................................................... | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **E** | | **PODWYKONAWCY** | | | | | |
| Nie zamierzamy powierzać podwykonawcom wykonania żadnej części zamówienia\* / zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia\*  \**niepotrzebne skreślić, a w przypadku powierzenia podwykonawstwa należy podać dane podmiotu i zakres podwykonawstwa świadczonego przez ten podmiot.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **F** | | **SPIS TREŚCI** | | | | | |
| Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:   1. .............................................................................................................................................. 2. .............................................................................................................................................. 3. .............................................................................................................................................. 4. ..............................................................................................................................................   Oferta została złożona na .............. kolejno ponumerowanych stronach. | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Oświadczam, że oferta oraz załączone do niej dokumenty opisują stan prawny  i faktyczny aktualny na dzień złożenia oferty.** | |
| …………………………………………  pieczęć Wykonawcy | ............................................................[[3]](#footnote-3)  Data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy |

***Wszystkie zmiany już po wypełnieniu oferty powinny być dokonywane poprzez skreślenie poprzedniej wartości lub wyrażenia oraz wpisanie nowej z parafką osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy. Nie dopuszcza się używania korektora.***

1. W przypadku ubiegania się wspólnie o udzielenie zamówienia uzupełnić dla każdego z Wykonawców ze wskazaniem lidera. [↑](#footnote-ref-1)
2. Należy podać w przypadku składnia oferty w wersji elektronicznej. [↑](#footnote-ref-2)
3. W przypadku składania oferty w wersji elektronicznej dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym (szczegóły dotyczące formy składania dokumentów zawiera SIWZ). [↑](#footnote-ref-3)