Urząd Transportu Kolejowego

00‐928 Warszawa, ul. Chałubińskiego 4

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na sprzedaż i dostawę laptopów.

Znak postępowania: BAF-2311-90/2013

Warszawa 15.02.2012r\*

\* - po modyfikacjach do dnia 20.02.2013

1. **NAZWA** **I** **ADRES** **ZAMAWIAJĄCEGO**

1.1. Nazwa: Urząd Transportu Kolejowego

1.2. Adres: 00‐928 Warszawa, ul. Chałubińskiego 4

1.3. Dane teleadresowe i internetowe: tel.: (0‐22) 630‐18‐80, faks: (0‐22) 630‐18‐91, e‐mail: [baf@utk.gov.pl,](mailto:baf@utk.gov.pl) strona WWW:

[www.utk.gov.pl](http://www.utk.gov.pl/)

2. **TRYB** **UDZIELENIA** **ZAMÓWIENIA**

2.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 roku Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), zwanej dalej Ustawą PZP.

2.2. Wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych polskich równowartości kwoty 130.000 euro.

2.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

3. **OPIS** **PRZEDMIOTU** **ZAMÓWIENIA**

3.1. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż oraz dostawa 43 sztuk laptopów.

3.1.1. Opis przedmiotu zamówienia zawierający ilość zamawianych urządzeń, minimalne wymagania, funkcjonalności oraz parametry techniczne , jakie spełniać muszą w/w. wraz z informacjami, oraz innego rodzaju obowiązków nakładanych na Wykonawcę (w tym np. minimalna długość okresu gwarancji itp. itd.) ‐ zawiera Opis Przedmiotu Zamówienia, zwany dalej OPZ, stanowiący Załącznik nr 1 do SIWZ.

3.1.2. Opis zasad oraz warunków szczegółowych realizacji umowy, zawiera wzór umowy, będący Załącznikiem nr 2 do SIWZ

3.1.3. Jeśli z analizy złożonej ofert Wykonawcy wynikać będzie, iż oferowane urządzenia nie spełniają minimalnych parametrów technicznych określonych przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do SIWZ, oraz określonych we wzorze do umowy (załącznik nr 2 do SIWZ), Zamawiający odrzuci ofertę w trybie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy PZP.

3.1.4. W przypadku wątpliwości, Wykonawca będzie musiał udowodnić Zamawiającemu fakt spełnienia w/w. warunków

przez oferowany przedmiot zamówienia.

3.1.5. Kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 30213100‐6 komputery przenośne.

3.2. **Opis** **części** **zamówienia**

3.2.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

4. **TERMIN** **WYKONANIA** **ZAMÓWIENIA**

4.1. Zamówienie musi zostać wykonane w terminie do 4 tygodni od dnia podpisania umowy, zgodnie z zapisami wzoru umowy, będącej załącznikiem nr 2 do SIWZ

5. **WARUNKI** **UDZIAŁU** **W** **POSTĘPOWANIU** **ORAZ** **OPIS** **SPOSOBU** **DOKONYWANIA** **OCENY** **SPEŁNIANIA** **WARUNKÓW** **UDZIAŁU** **W POSTĘPOWANIU**

5.1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy:

5.1.1. co do których nie ma podstaw do wykluczenia z postępowania wskazanych w art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust 2 ustawy

PZP oraz spełniający jednocześnie następujące warunki:

5.1.1.1. posiadają uprawnienie do wykonywania określonej działalności i czynności będących przedmiotem niniejszego zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

5.1.1.2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, oraz dysponują odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Na potwierdzenie tego Zamawiający wymaga, aby Wykonawca był autoryzowanym partnerem handlowym producenta.

5.1.1.3. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

5.2. Wykonawca może polegać na potencjale technicznym lub osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

5.3. Ocena spełniania warunków odbędzie się zgodnie z formułą „spełnia / nie spełnia”, na podstawie złożonych wraz z ofertą

dokumentów oraz oświadczeń.

5.4. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum, spółka cywilna).

5.5. Wykonawcy samodzielnie składający ofertę oraz każdy z Wykonawców składających wspólną ofertę (konsorcjum, spółka cywilna), musi spełnić warunek niewykluczenia z postępowania, zgodnie z pkt. 5.1. SIWZ.

5.6. Złożenie przez Wykonawcę nieprawdziwych informacji, mających wpływ na wynik prowadzonego postępowania, spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania, na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy PZP.

6. **WYKAZ** **OŚWIADCZEŃ I** **DOKUMENTÓW** **WYMAGANYCH** **W** **CELU** **POTWIERDZENIA** **SPEŁNIANIA** **WARUNKÓW** **UDZIAŁU** **W POSTĘPOWANIU**

6.1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, oraz w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia – Wykonawca musi złożyć następujące dokumenty:

6.1.1. Oświadczenie Wykonawcy (część Formularza Ofertowego, będącego załącznikiem nr 3 do SIWZ):

6.1.1.1. o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne oraz

6.1.1.2. o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (tj. o niefigurowaniu w Kartotece Podmiotów Zbiorowych Krajowego Rejestru Karnego, oraz o niefigurowaniu w Kartotece Karnej Krajowego Rejestru Karnego ‐ w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt 1‐11 Prawa Zamówień Publicznych) oraz w art. 24 ust 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, oraz

6.1.1.3. o niezaleganiu z opłacaniem podatków (Urząd Skarbowy), lub uzyskaniu przewidzianego prawem zwolnienia,

odroczenia lub rozłożeniu na raty zaległych płatności lub wstrzymaniu w całości wykonania decyzji właściwego organu, oraz

6.1.1.4. o niezaleganiu z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne (Zakład Ubezpieczeń Społecznych lub Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego), lub uzyskaniu przewidzianego prawem zwolnienia, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymaniu w całości wykonania decyzji właściwego organu

6.1.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru (dla osób wykonujących jednoosobowo działalność gospodarczą – wypis z ewidencji; dla spółki cywilnej – wypis z ewidencji wszystkich wspólników, dla pozostałych – wypis z KRS), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, (dokumenty w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę upoważnioną, z zachowaniem sposobu reprezentacji);

6.1.3. Ilustrowane foldery producenta, rysunki, opisy techniczne, potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia minimalne parametry określone przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia w zał. nr 1 do SIWZ.

6.1.4. Dokumenty potwierdzające, iż Wykonawca jest autoryzowanym partnerem producenta oferowanego w niniejszym zamówieniu sprzętu lub/oraz osprzętu komputerowego.

6.1.5. Oświadczenie Wykonawcy, że oferowany Przedmiot zamówienia spełnia:

6.1.5.1. warunki ogólne oraz szczególne, określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia z załącznika nr 1 do SIWZ

6.1.5.2. warunki zgodności wynikające z wszelkich, powszechnie obowiązujących, określonych przepisami prawa norm na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, w tym zakresie.

6.2. W przypadku oferty składanej przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego

(konsorcjum, spółka cywilna), oświadczenia (określone w pkt. 6.1.1 oraz w pkt 6.1.4. SIWZ) oraz dokumenty (określone w pkt 6.1.2 SIWZ) ‐ składa każdy z Wykonawców oddzielnie.

6.3. W przypadku:

6.3.1. Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, którego osoby (o których mowa w art. 24 ust.

1 pkt 5‐8 ustawy PZP), mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca w odniesieniu do nich – przedkłada dokumenty określone w §2 ust 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dn. 30.12.2009r w sprawie rodzajów dokumentów, jakie może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (DZ.U.2009.226.1817);

6.3.2. Wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast

dokumentów, o których mowa w pkt. 6.1.1. oraz w pkt. 6.1.2 SIWZ – przedkłada dokumenty określone w §4 ust 1

Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dn. 30.12.2009r w sprawie rodzajów dokumentów, jakie może żądać

zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (DZ.U.2009.226.1817).

6.3.3. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów określonych w pkt 6.3.2 SIWZ –odpowiednie zastosowanie mają zapisy §4 ust 3

Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dn. 30.12.2009r w sprawie rodzajów dokumentów, jakie może żądać

zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (DZ.U.2009.226.1817).

7. **SPOSÓB** **POROZUMIEWANIA** **SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO** **Z** **WYKONAWCAMI** **ORAZ** **PRZEKAZYWANIA** **OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW,** **A** **TAKŻE** **WSKAZANIE** **OSÓB** **UPRAWNIONYCH** **DO** **POROZUMIEWANIA** **SIĘ Z** **WYKONAWCAMI**

7.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i

wykonawcy przekazują faksem, pisemnie lub drogą elektroniczną.

7.2. Każda ze stron na żądanie drugiej potwierdza fakt otrzymania oświadczenia, wniosku, zawiadomienia lub informacji.

7.3. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktu z Wykonawcami jest : Krzysztof Rumniak, mail: [baf@utk.gov.pl,](mailto:baf@utk.gov.pl) faks:

22‐630‐18‐91

8. **WYMAGANIA** **DOTYCZĄCE** **WADIUM**

8.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

9. **TERMIN** **ZWIĄZANIA** **OFERTĄ**

9.1. Termin związania ofertą złożoną w przedmiotowym postępowaniu wynosi 30 dni.

10. **OPIS** **SPOSOBU** **PRZYGOTOWYWANIA** **OFERTY**

10.1. Na ofertę składają się:

10.1.1. Wypełniony Formularz Oferty wraz z Formularzem Cenowym oraz wymaganymi oświadczeniami ‐ załącznik nr 3 do

SIWZ;

10.1.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

10.1.3. Ilustrowane foldery producenta, rysunki, opisy techniczne, potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia warunki ogólne oraz szczególne, określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia z załącznika nr 1 do SIWZ.

10.1.4. Dokumenty potwierdzające, iż Wykonawca jest autoryzowanym partnerem producenta oferowanego w niniejszym zamówieniu sprzętu lub/oraz osprzętu komputerowego.

10.2. Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania Warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy, określonym w pkt. 6 SIWZ

10.3. W przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie (konsorcjum, spółka cywilna) – konieczne jest załączenie do oferty upoważnienie do podpisania oferty (o ile upoważnienie to nie wynika z innych dokumentów dołączonych do oferty) dla wspólnego pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa musi być złożony w postaci oryginału (lub notarialnie poświadczonej kopii);

10.4. Oferta powinna być sporządzona: w formie pisemnej, w języku polskim, na kolejno ponumerowanych i podpisanych

kartkach oraz podpisana na końcu oferty (przez osobę upoważnioną do reprezentacji Wykonawcy), a numeracja kartek powinna rozpoczynać się od numeru 1, umieszczonego na pierwszej kartce oferty,

10.5. Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny by opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną.

10.6. Dokumenty są składane w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (nie dotyczy pełnomocnictwa). Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

10.7. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski przez biegłego tłumacza.

10.8. Oferta (w tym wszelkie oświadczenia i zaświadczenia dołączone do niej) jest jawna, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a Wykonawca składając ofertę zastrzegł w odniesieniu do tych informacji, że nie mogą one być udostępnione innym uczestnikom postępowania.

10.9. Jeden Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub złożenie ofert wariantowych /

alternatywnych spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.

10.10. Wykonawca winien zamieścić ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami w zapieczętowanej kopercie opatrzonej: danymi wykonawcy (nazwa i adres lub pieczęć firmowa Wykonawcy), oraz oznaczona jako: „*Oferta – na sprzedaż i dostawę laptopów (BAF-2311-90/2013)‐ Nie otwierać przed 28.02.2013r przed godz. 10.00*”

11. **MIEJSCE** **ORAZ** **TERMIN** **SKŁADANIA** **I** **OTWARCIA** **OFERT**

11.1. Ofertę należy złożyć w terminie do 28.02.2013r do godziny 10.00 do sekretariatu Biura Administracyjno – Finansowego UTK (pok. 401a) ‐ Urząd Transportu Kolejowego, ul. Chałubińskiego 4, 00‐928 Warszawa.

11.1.1. Oferty można przesłać pocztą (decyduje data wpływu do Zamawiającego) lub składać bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego.

11.2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego: Urząd Transportu Kolejowego, ul. Chałubińskiego 4, 00‐928 Warszawa, w sali nr 426 (IV piętro) w dniu 28.02.2013r., o godzinie 10.30.

11.2.1. Otwarcie ofert jest jawne.

11.2.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

11.2.3. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy (siedziby) Wykonawców, a także informacje dotyczące cen zawartych w ofertach, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności i okresu gwarancji.

12. **OPIS** **SPOSOBU** **OBLICZENIA** **CENY**

12.1. Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia Formularza Ofertowego, stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ i określenia w nim cen jednostkowych dla każdego urządzenia, oraz sum zbiorczych.

12.2. Jako cenę oferty rozumie się cenę brutto obliczoną w następujący sposób:

12.2.1. Wykonawca przemnoży ilość zamawianych urządzeń przez cenę jednostkową netto za dane urządzenie, uzyskując w ten sposób wartość netto.

12.2.2. Wykonawca do uzyskanej wartości netto zamawianych urządzeń doliczy podatek VAT w obowiązującej wysokości,

uzyskując w ten sposób wartość brutto,

12.2.3. Wykonawca zsumuje wartości brutto z każdej pozycji Formularza Ofertowego, uzyskując w ten sposób łączną cenę

brutto oferty.

13. **KRYTERIA** **OCENY** **OFERT** **I** **ICH** **ZNACZENIE** **ORAZ** **SPOSÓB** **OCENY** **OFERT**

13.1. Kryterium oceny oferty w niniejszym postępowaniu jest cena brutto (waga: 100%).

13.2. W kryterium oceny ofert zostanie zastosowany wzór: „Ocena punktowa = (najniższa łączna cena brutto oferty / cena brutto oferty badanej) x 100 pkt

13.3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, spośród ofert spełniających warunki określone w SIWZ, która uzyska najwyższą liczbę punktów.

13.4. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty (podając uzasadnienie faktyczne i prawne):

13.4.1. o Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania oraz

13.4.2. o Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, oraz

13.4.3. o wyborze najkorzystniejszej oferty,

13.5. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający umieści również informacje o wyborze najkorzystniejszej oferty na własnej stronie internetowej i w swojej siedzibie w miejscu publicznie dostępnym (tablica ogłoszeń na IV piętrze w siedzibie Zamawiającego)

14. **FORMALNOŚCI** **PO** **WYBORZE** **OFERTY** **W** **CELU** **ZAWARCIA** **UMOWY**

14.1. Zamawiający, po prawomocnym wyborze ofert najkorzystniejszych, poinformuje wybranego Wykonawcę, o miejscu, terminie i sposobach zawarcia umowy.

15. **WYMAGANIA** **DOTYCZĄCE** **ZABEZPIECZENIA** **NALEŻYTEGO** **WYKONANIA** **UMOWY**

15.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. **WZÓR** **UMOWY**

16.1. Opis zasad oraz warunków szczegółowych realizacji umowy, zawiera wzór umowy, będący Załącznikiem nr 2 do SIWZ

16.2. W zakresie zapisów §7 ust 1 oraz 2 wzoru umowy (osoby upoważnione do kontaktu)– strony doprecyzują powyższe przed podpisaniem umowy.

17. **POUCZENIE** **O** **ŚRODKACH** **PRAWNYCH** **PRZYSŁUGUJĄCYCH** **WYKONAWCY** **W** **TOKU** **POSTĘPOWANIA**

17.1. Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy PZP (art. 179 ‐198g),

18. **INNE** **INFORMACJE**

18.1. Zamawiający nie dopuszcza złożenia ofert wariantowych.

18.2. Zamawiający przewiduje możliwość udzielania zamówień uzupełniających w oparciu o art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy PZP – do

20% wartości zamówienia.

18.3. Zamawiający nie przewiduje zamiaru zawarcia umowy ramowej.

18.4. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

18.5. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

18.6. Zamawiający nie wymaga, aby całość przedmiotu zamówienia została zrealizowana wyłącznie przez Wykonawcę, tzn.

Wykonawca może powierzyć realizację całości/części zamówienia podwykonawcom. W takim wypadku Zamawiający wymaga do Wykonawcy informacji w Formularzu Ofertowym, jaka część zamówienia zostanie powierzona podwykonawcom.

19. **ZAŁĄCZNIKI** **DO** **SIWZ**

19.1. Opis Przedmiotu Zamówienia

19.2. Wzór umowy

19.3. Formularz Ofertowy

**Załącznik** **nr** **1**

**Opis przedmiotu zamówienia w postępowaniu na**

**na** **sprzedaż i** **dostawę laptopów**

Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany w innych projektach.

**Komputer** **przenośny** **wraz** **z** **oprogramowaniem** **–** **ilość:** **43** **(czterdzieści trzy)** **sztuki**

Wykonawca musi być autoryzowanym partnerem handlowym producenta sprzętu.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr | Parametry wymagane |
| 1. | Procesor | Procesor minimum dwurdzeniowy, zgodny z architekturą x86, uzyskujący wydajność w teście  FutureMark nie gorszą niż 3210 3DMark Physics Score [(http://community.futuremark.com/hardware/cpu)](http://community.futuremark.com/hardware/cpu)) |
| 2. | Płyta główna | Oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora. Umożliwiająca sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji dla poszczególnych komponentów systemu).  Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji procesorów, pamięci i urządzeń I/O realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji dla poszczególnych komponentów systemu). |
| 3. | Obudowa | Wzmacniana materiałami podwyższającymi jej trwałość użytkowa oraz sztywność, wyposażona w  wymienną kieszeń do instalacji dodatkowych urządzeń i/lub baterii, wzmocnione stalowe zawiasy, z wbudowaną w pokrywę matrycy kamerą. |
| 4. | Matryca | Przekątna od 14” do 14,1”, rozdzielczość 1600x900, matryca matowa LED. Wbudowane w obudowę matrycy anteny Wireless oraz antena opcjonalnego modułu modemu 3G. |
| 5. | Pamięć RAM | Min. 4GB PC3‐1060 1333 MHz DDR3, z możliwością rozbudowy do 8GB; określając „możliwość  rozbudowy” należy podać maks. pojemność pamięci o parametrach minimalnych PC3‐1060 1333MHz DDR3, jakie w oferowanym modelu można DODATKOWO zainstalować, bez usuwania (wymiany) pamięci dostarczanych w ramach oferty. |
| 6. | Dysk twardy | Min.500 GB. (7200 obr./min) Wyposażony w system bezpieczeństwa zapobiegający uszkodzeniu dysku  poprzez parkowanie głowicy dysku w sytuacjach zagrożenia oraz system tłumienia (absorbowania)  drgań; z możliwością rozbudowy o kolejny dysk twardy w wymiennej kieszeni; |
| 7. | Karta graficzna | Zintegrowana lub dedykowana |
| 8. | Sloty zewnętrzne | 1x Czytnik Kart obsługujący minimum karty SD, MMC, |
| 9. | Napęd optyczny | DVD‐RW DL wbudowany w wymiennej kieszeni; |
| 10. | Połączenia i karty sieciowe | Port sieci LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowany z płytą główną |
| Moduł karty WLAN 802.11 a/b/g/n z obsługą protokołu WPA2 zintegrowany z płytą główną |
| Moduł bluetooth |
| Możliwość podłączenia bezpośrednio do płyty głównej modułu modemu 3G/HSDPA |
| 11. | Karta dźwiękowa | Zintegrowana z płytą główną, wbudowany mikrofon, wbudowane 2 głośniki (stereo), dedykowane  (zintegrowane) przyciski do podgłaśniania i ściszania oraz wyłączania dźwięku; |
| 12. | Wymagane zintegrowane złącza | Minimum: |
| 2 x USB 2.0 |
| 2x USB 3.0 |
| monitor (DB‐15), |
| DisplayPort lub mini DisplayPort |
| dwufunkcyjne gniazdo (wyjście słuchawkowe / wejście mikrofonu), |
| Gigabit LAN (RJ‐45), |
| docking port (do podłączenia stacji dokującej/replikatora portów), |
| czytnik linii papilarnych zarządzany z poziomu BIOSu |
| możliwość instalacji dodatkowej baterii podróżnej |
| 13. | Klawiatura | klawisze z oświetleniem lub podświetleniem klawiatury zwiększającym widoczność podczas pracy w słabym oświetleniu lub jego braku, przy czym oświetlenie lub podświetlenie oznacza źródło światła oświetlające klawiaturę, zintegrowane fabrycznie z obudową; klawiatura musi być zabezpieczona przed zachlapaniem cieczą. |
| 14. | Wskaźnik | Wielofunkcyjny Touchpad z dwoma przyciskami oraz TrackPoint lub manipulator sterujący wskaźnikiem myszy (wymagany), dodatkowo mysz optyczna bluetooth zasilana standardowymi bateriami AA lub AAA |
| 15. | Bateria | minimalny czas normalnej pracy komputera przenośnego na standardowej baterii ‐ 480 minut |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 16. | Zasilacz | Zewnętrzny posiadający certyfikat bezpieczeństwa CE, 100‐240V, Zgodny z EnergyStar 5.0 |
| 17. | Waga | Maksymalnie 2200 gramów (waga komputera przenośnego wraz z zainstalowaną baterią oraz zainstalowanym napędem DVD‐RW) |
| 18. | System operacyjny | Windows 7 Professional 64 bit lub równoważny (kryteria równoważności: taka sama funkcjonalność,  wydajność, architektura oraz ergonomia systemu). Wykonawca oferując równoważny system operacyjny zobowiązany jest wykazać jego równoważność do w/w. na wszelkich tychże polach równoważności. |
| 19. | Oprogramowanie | Oprogramowanie producenta komputera do wykonania kopii bezpieczeństwa systemu operacyjnego i  danych użytkownika na dysku twardym, zewnętrznych dyskach, napędach pendrive, sieci, CD‐ROM‐ie oraz ich odtworzenie po ewentualnej awarii systemu operacyjnego bez potrzeby jego reinstalacji (wymagana możliwość przywrócenia stanu do chwili wykonania backupu, a nie tylko do stanu fabrycznego); |
| Oprogramowanie diagnostyczne umożliwiające wykrywanie usterek z wyprzedzeniem (HDD); |
| Oprogramowanie producenta komputera umożliwiające migrację konfiguracji systemu, ustawień i  plików użytkownika pomiędzy komputerami, |
| Oprogramowanie producenta umożliwiające w sposób automatyczny na zarządzanie aktualizacją i instalowanie oprogramowania sterowników urządzeń i układów składowych komputera |
| 20. | Dokumentacja | Podręcznik użytkownika w języku polskim; |
| 21. | Bezpieczeństwo | Wbudowana w płytę główną technologia zarządzania i monitorowania komputerem na poziomie sprzętowym działająca niezależnie od stanu czy obecności systemu operacyjnego oraz stanu włączenia komputera podczas pracy na zasilaczu sieciowym AC, obsługująca zdalną komunikację sieciową w oparciu o protokół IPv4 |
| Sprzętowe wsparcie technologii weryfikacji poprawności podpisu cyfrowego wykonywanego kodu oprogramowania, oraz sprzętowa izolacja segmentów pamięci dla kodu wykonywanego w trybie zaufanym wbudowane w procesor, kontroler pamięci, chipset I/O i zintegrowany układ graficzny. |
| 22. | Atesty i standardy | Potwierdzające przyznane certyfikaty: znak bezpieczeństwa „CE”, ENERGY STAR 5,0; EPEAT Gold;  Komputer musi być zaprojektowany i wyprodukowany w całości przez jednego producenta oraz wszystkie elementy komputera muszą pochodzić od tego samego producenta lub być przez niego sygnowane (opatrzone jego numerem katalogowym); |
| 23. | Gwarancja | Obowiązująca w okresie minimum 36 miesięcy od daty zakupu, z czasem usunięcia awarii (przywrócenie  pełnej funkcjonalności lub wymiana sprzętu) w czasie nie dłuższym niż 7 dni kalendarzowych. usługa serwisowa musi być świadczona w miejscu użytkowania sprzętu, w przypadku konieczności wymiany dysku – uszkodzony dysk zostaje u Zamawiającego. |
| 24. | Wydłużenie czasu gwarancji | Możliwość wykupienia w dowolnym momencie czasu obowiązywania gwarancji standardowej dodatkowego okresu gwarancji który będzie obowiązywał po zakończeniu trwania gwarancji standardowej przez okres minimum 24 miesięcy. |
| 25. | Torba | Torba minimum jednokomorowa mieszcząca w sobie oferowany model notebooka oraz dodatkową  baterię, wyposażona w dodatkowe przedziały na dokumenty. Kieszeń zewnętrzna na akcesoria. Uchwyt do noszenia w ręku oraz pasek do noszenia na ramieniu. Kolor czarny |

Załącznik nr 2

UMOWA nr .......................................

zawarta w dniu ................................. w Warszawie, pomiędzy:

**Urzędem Transportu Kolejowego**

z siedzibą w Warszawie (kod: 00‐928) przy ul. Chałubińskiego 4 reprezentowanym przez:

………………………………….. ‐ ……………………………………

zwanym dalej **Zamawiającym**. a

**……………………………………………………………………………………………………….**

reprezentowanym przez:

**………………………………. ‐ ……………………………….**

zwanego dalej **Wykonawcą**.

W związku z przeprowadzonym postępowaniem zamówieniowym, w trybie przetargu nieograniczonego, realizowanym na podstawie zapisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych, strony zawarły następująca umowę:

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostarczenie przez Wykonawcę Zamawiającemu przedmiotu zamówienia, zgodnego ze szczegółowym opisem, w ilości, na zasadach oraz według cen jednostkowych, określonych w załączniku nr 1 do umowy.

2. Sprzedaż oraz dostarczenie przedmiotu umowy, określonego w §1 ust 1 niniejszej umowy musi odbyć się w ciągu 4 tygodni od dnia zawarcia niniejszej umowy.

3. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do realizacji dostawy faksem lub pocztą elektroniczną (wg danych określonych w §7 ust 1 niniejszej umowy). Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w terminie ustalonym z Zamawiającym, jednakże termin ten musi mieścić się w terminie określonym w §1 ust 2 niniejszej umowy.

4. Przedmiot dostawy musi charakteryzować się wysoką jakością wykonania i – o ile jest to wymagane przepisami prawa ‐ musi posiadać aktualną deklarację zgodności: z Polską Normą lub Aprobatą Techniczną lub innymi, wymaganymi przepisami prawa normatywami (w tym np. deklaracja CE – o ile jest wymagana). Wykonawca, do upływu terminu określonego w §1 ust 2 niniejszej umowy, dostarczy bez wezwania przez Zamawiającego – wszelkie wymagane prawem certyfikaty, deklaracje zgodności lub inne dokumenty, potwierdzające spełnienie przez przedmiot zamówienia wszelkich wymaganych prawem normatywów. W przypadku braku aktualnych a wymaganych prawem deklaracji zgodnych z Polską Normą lub Aprobatą Techniczną, itp. itd., Zamawiający może rozwiązać Umowę z winy leżącej po stronie Wykonawcy ‐ §4 ust 1 niniejszej umowy stosuje się odpowiednio.

5. Po poprawnym zrealizowaniu dostawy, Zamawiający wystawi Wykonawcy potwierdzenie odbioru. Moment wystawienia potwierdzenia odbioru dostawy uważany będzie za moment jej realizacji. Zamawiający ma prawo nie wystawić potwierdzenia odbioru tylko w razie stwierdzenia niepoprawności realizacji dostawy, podając w sposób pisemny uzasadnienie takiej decyzji.

6. Podpisane przez osobę określoną w §7 ust 1 niniejszej umowy potwierdzenia odbioru dostawy jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za daną dostawę.

7. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot zamówienia, określony w §1 ust 1 zrealizuje w sposób terminowy, dochowując należytej staranności wymaganej w profesjonalnym obrocie, biorąc pod uwagę zawodowy sposób wykonywania działalności przez Wykonawcę w tym zakresie.

§ 2.

1. Wykonawca udziela …………….. miesięcznego okresu gwarancji na przedmiot dostawy, licząc od daty dostarczenia danej dostawy i wystawienia protokołu odbiorczego przez Zamawiającego (dokumentem potwierdzającym powyższą gwarancję jest przede wszystkim niniejsza umowa).

2. W okresie gwarancji Wykonawca usunie wszelkie wady fizyczne przedmiotu umowy wykryte w trakcie eksploatacji albo dostarczy przedmiot wolny od wad w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania zawiadomienia Zamawiającego (reprezentowanego przez osobę określoną w §7 ust 1 niniejszej umowy) za pomocą faksu lub poczty elektronicznej o istnieniu wad.

§ 3.

1. Wynagrodzenie za poprawną i terminową realizację dostaw, o których mowa w §1 ust. 1 niniejszej umowy, strony ustalają na kwotę netto ………. zł (*słownie: ……… zł*), plus podatek VAT w wysokości ……..%, co łącznie stanowi kwotę brutto ………. zł (*słownie: ……… zł*), z zastrzeżeniem §5 ust. 4 niniejszej umowy.

2. Wynagrodzenie określone w §3 ust 1 niniejszej umowy, zawiera wszelkie koszty, jakie związane są z dostawą przedmiotu zamówienia, określonego w §1 ust 1 niniejszej umowy, w tym m.in. koszty transportu, załadunku, rozładunku do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, ubezpieczenia itp. itd.

3. Wykonawca wystawi fakturę VAT za poprawnie zrealizowaną dostawę po otrzymaniu od Zamawiającego potwierdzenia odbioru dostawy, o którym mowa w §1 ust 5‐6 niniejszej umowy. Wynagrodzenie określone na fakturze płatne będzie na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie do 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury.

4. Wykonawca wystawiając fakturę obowiązany jest w jej treści powołać się na numer umowy.

§ 4.

1. Niezależnie od przypadków przewidzianych w kodeksie cywilnym, Zamawiający może od niniejszej umowy odstąpić w całości lub części:

1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;

2) w przypadku opóźnienia się z rozpoczęciem lub wykonaniem umowy w taki sposób, iż nie jest prawdopodobnym wykonanie przedmiotu umowy w ustalonym terminie, określonym w §1 ust 2 niniejszej umowy;

3) w przypadku, gdy majątek Wykonawcy lub służące mu prawa lub wierzytelności zostaną zajęte;

4) utraty przez Zamawiającego źródła finansowania zamówienia w całości lub części, a także w przypadku przesunięcia źródeł finansowania zamówienia;

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia. Z prawa odstąpienia, o jakim mowa w niniejszej umowie Zamawiający można skorzystać w terminie do 60 dni od powzięcia wiadomości o zdarzeniach stanowiących podstawę odstąpienia. W przypadku określonym w §4 ust. 1 pkt

1) termin do skorzystania przez Zamawiającego z prawa odstąpienia wynosi do 30 dni.

3. W przypadku odstąpienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, zapisy §5 ust 1 oraz ust. 4‐5 niniejszej umowy ‐ stosuje się.

§ 5.

1. Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia netto, określonego w §3 ust 1 niniejszej umowy.

2. Za opóźnienie w realizacji dostawy, w stosunku do terminu określonego na podstawie §1 ust 2 niniejszej umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia określonego w §3 ust 1 niniejszej umowy za każdy kalendarzowy dzień opóźnienia. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku realizacji danej dostawy.

3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w usunięciu wad lub w wymianie towaru wadliwego na niewadliwy – w rozumieniu §2 ust 2 niniejszej umowy ‐ w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto wadliwej dostawy za każdy kalendarzowy dzień opóźnienia. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku realizacji uprawnień Zamawiającego wynikających z tytułu gwarancji.

4. W przypadku naliczenia przez Zamawiającego kar umownych wg zasad określonych w niniejszym paragrafie, Zamawiający wystawi Wykonawcy stosowną notę obciążeniową. Wynagrodzenie wypłacane Wykonawcy wg zasad określonych w §3 niniejszej umowy może zostać pomniejszone o wartość not obciążeniowych, na co Wykonawca wyraża zgodę.

5. W przypadku powstania szkód z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przewyższających wysokość kar umownych, określonych w niniejszym paragrafie, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar (odszkodowanie uzupełniające).

§ 6.

1. Zamawiający przewiduje, w celu należytego wykonania przedmiotu umowy, możliwość zmiany jej postanowień w stosunku do treści oferty Wykonawcy, w tym zmianę: ostatecznego terminu wykonania przedmiotu umowy, zmianę przedmiotu umowy, zasad wypłaty wynagrodzenia, wysokości wynagrodzenia, sposobu odbioru towaru ‐ o ile zostanie spełniony jeden z następujących warunków:

1) w sytuacji zaistnienia siły wyższej

2) gdy konieczność zmiany jest spowodowana zaistnieniem niezawinionych przez Wykonawcę lub/oraz Zamawiającego okoliczności, których nie można było przy dołożeniu należytej staranności przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a które uniemożliwiają prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy w terminie określonym w § 1 ust. 2 niniejszej umowy.

3) utraty przez Zamawiającego źródła finansowania zamówienia w całości lub części, a także w przypadku przesunięcia źródeł finansowania zamówienia.

4) zmian po zawarciu umowy przepisów prawa lub wprowadzenia nowych przepisów prawa lub zmiany lub wprowadzenia nowej bezwzględnie obowiązującej normy powodującej konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa w odniesieniu do przedmiotu zamówienia;

5) zmiana ustawowej stawki podatku VAT lub innych obiektywnych obciążeń podatkowych;

2. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych w §6 ust. 1 niniejszej umowy okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.

3. Ewentualna zmiana umowy nastąpi z uwzględnieniem wpływu, jaki wywiera wystąpienie okoliczności uzasadniającej modyfikację na dotychczasowy kształt zobowiązania umownego.

4. Niezależnie od zapisów §6 ust 1 niniejszej umowy, ceny jednostkowe określone w załączniku nr 1 do umowy (oferta Wykonawcy), nie mogą ulec zmianie na niekorzyść Zamawiającego przez okres obowiązywania umowy.

§ 7.

1. ……………..……. jest osobą ze strony Zamawiającego odpowiedzialną za realizacje niniejszej umowy, w tym upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą, w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy w czasie jej obowiązywania (w tym – w okresie gwarancyjnym). Dane teleadresowe: telefon stacjonarny: ……………………, telefon komórkowy: ……………….., poczta mailowa: ……………………….

2. ……………… jest osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym, w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy w czasie jej obowiązywania (w tym – w okresie gwarancyjnym). Dane teleadresowe: telefon stacjonarny: ……………………, telefon komórkowy: ……………….., poczta mailowa: ……………………….

3. Zmiana osób określonych w §7 ust 1 oraz ust 2 niniejszej umowy, wymaga bezzwłocznego zawiadomienia drugiej strony umowy w sposób pisemny lub faksem, oraz nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

§ 8.

1. Wykonawca nie może dokonać cesji swojej wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

2. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem §7 ust 3 niniejszej umowy.

3. Sprawy sporne wynikające z treści niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

4. Dla potrzeb wzajemnych rozliczeń Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT

a) NIP – …………………

b) REGON: ………………

5. W sprawach nie uregulowanych treścią umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

6. Niniejsza umowa sporządzona została w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego, 1 dla

Wykonawcy.

7. Załącznikami do niniejszej umowy są:

1) Formularz opisowo‐cenowy (oferta Wykonawcy).

2) Wypis z KRS lub Ewidencji Działalności Gospodarczej Wykonawcy (wraz z ewentualnymi pełnomocnictwami), wskazujący na możliwość wiążącego zawarcia niniejszej umowy przez osobę (osoby) reprezentującą (reprezentujące) Wykonawcę.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik** **nr** **3**

……………………………………. pieczęć Wykonawcy

Nazwa Wykonawcy: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

Siedziba Wykonawcy: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………..

REGON Wykonawcy: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

NIP Wykonawcy: ……………………………………………………………………………………………………………………………….……………………..

Osoba uprawniona do kontaktu z Zamawiającym

imię i nazwisko: ……………………………………………………………… stanowisko: ……………………………………….……….……………………

nr telefonu oraz faksu ………………………………………………………..……………… adres mailowy ……………………………………………..

**FORMULARZ OFERTOWY**

Do: **Urzędu Transportu Kolejowego, 00‐928 Warszawa, ul. Chałubińskiego 4**

Nawiązując do zaproszenia do składania ofert w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 130.000 euro na:

**na** **sprzedaż i** **dostawę laptopów**

**(Nr: BAF-2311-90/2013)**

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w cenie:

**Komputer** **przenośny** **wraz** **z** **oprogramowaniem** – ilość: 43 (czterdzieści trzy) sztuki

cena jednostkowa netto: ……………………

w sumie: ………………………………. zł netto, **………………………………. zł brutto**, w tym ………………………………. zł podatek VAT

termin wykonania zamówienia: zgodny z SIWZ

okres gwarancji: …………………………….

warunki płatności: zgodne z SIWZ

producent: …………………………….

model/typ: …………………………….

Oferowane parametry:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr | Parametry wymagane | Parametry  oferowane:  (\*niepotrzebne skreślić) |
| 1. | Procesor | Procesor minimum dwurdzeniowy, zgodny z architekturą x86, uzyskujący wydajność w teście FutureMark nie gorszą niż 3210 3DMark Physics Score (<http://community.futuremark.com/hardware/cpu)> | Rodzaj procesora  …………………  Wynik testu: …………………….  ……………… |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2. | Płyta główna | Oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora. Umożliwiająca  sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji dla poszczególnych komponentów systemu). Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji procesorów, pamięci i urządzeń I/O realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji dla poszczególnych komponentów systemu). | Tak / Nie \* |
| 3. | Obudowa | Wzmacniana materiałami podwyższającymi jej trwałość użytkowa oraz sztywność,  wyposażona w wymienną kieszeń do instalacji dodatkowych urządzeń i/lub baterii, wzmocnione stalowe zawiasy, z wbudowaną w pokrywę matrycy kamerą. | Tak / Nie \* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4. | Matryca | Przekątna od 14” do 14,1”, rozdzielczość 1600x900, matryca matowa LED. Wbudowane  w obudowę matrycy anteny Wireless oraz antena opcjonalnego modułu modemu  3G. | Tak / Nie \* |
| 5. | Pamięć RAM | Min. 4GB PC3‐1060 1333 MHz DDR3, z możliwością rozbudowy do 8GB; określając  „możliwość rozbudowy” należy podać maks. pojemność pamięci o parametrach minimalnych PC3‐1060 1333MHz DDR3, jakie w oferowanym modelu można DODATKOWO zainstalować, bez usuwania (wymiany) pamięci dostarczanych w ramach oferty. | Zainstalowana pamięć:  …………GB |
| Częstotliwość  szyny pamięci:  …….MHz |
| Możliwość  rozbudowy:  ………GB |
| 6. | Dysk twardy | Min.500 GB. (7200 obr./min) Wyposażony w system bezpieczeństwa zapobiegający uszkodzeniu dysku poprzez parkowanie głowicy dysku w sytuacjach zagrożenia oraz system tłumienia (absorbowania) drgań; z możliwością rozbudowy o kolejny dysk twardy w wymiennej kieszeni; | Pojemność dysku:  …………….GB |
| Wymagania  Tak / Nie \* |
| 7. | Karta graficzna | Zintegrowana lub dedykowana | Rodzaj karty:  …………………  …………………  …………………  …...... |
| Zintegrowana/ Dedykowana \* |
| 8. | Sloty zewnętrzne | 1x Czytnik Kart obsługujący minimum karty SD, MMC, | Tak / Nie \* |
| 9. | Napęd optyczny | DVD‐RW DL wbudowany w wymiennej kieszeni; | Tak / Nie \* |
| 10. | Połączenia i karty sieciowe | Port sieci LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowany z płytą główną | Tak / Nie \* |
| Moduł karty WLAN 802.11 a/b/g/n z obsługą protokołu WPA2 zintegrowany z płytą  Główną | Tak / Nie \* |
| Moduł bluetooth | Tak / Nie \* |
| Możliwość podłączenia bezpośrednio do płyty głównej modułu modemu 3G/HSDPA | Tak / Nie \* |
| 11. | Karta dźwiękowa | Zintegrowana z płytą główną, wbudowany mikrofon, wbudowane 2 głośniki  (stereo), dedykowane (zintegrowane) przyciski do podgłaśniania i ściszania oraz wyłączania dźwięku; | Tak / Nie \* |
| 12. | Wymagane zintegrowane złącza | Minimum: | |
| 2 x USB 2.0 | Liczba portów  USB 2.0:  …………. |
| 2x USB 3.0 | Liczba portów  USB 3.0:  …………. |
| monitor (DB‐15), | Tak / Nie \* |
| DisplayPort lub mini DisplayPort | Tak / Nie \* |
| dwufunkcyjne gniazdo (wyjście słuchawkowe / wejście mikrofonu), | Tak / Nie \* |
| Gigabit LAN (RJ‐45), | Tak / Nie \* |
| docking port (do podłączenia stacji dokującej/replikatora portów), | Tak / Nie \* |
| czytnik linii papilarnych zarządzany z poziomu BIOSu | Tak / Nie \* |
| możliwość instalacji dodatkowej baterii podróżnej | Tak / Nie \* |
| 13. | Klawiatura | klawisze z oświetleniem lub podświetleniem klawiatury zwiększającym widoczność podczas pracy w słabym oświetleniu lub jego braku, przy czym oświetlenie lub podświetlenie oznacza źródło światła oświetlające klawiaturę, zintegrowane fabrycznie z obudową; klawiatura musi być zabezpieczona przed zachlapaniem cieczą. | Tak / Nie \* |
| 14. | Wskaźnik | Wielofunkcyjny Touchpad z dwoma przyciskami oraz TrackPoint lub manipulator  sterujący wskaźnikiem myszy (wymagany), dodatkowo mysz optyczna bluetooth zasilana standardowymi bateriami AA lub AAA | Tak / Nie \* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 15. | Bateria | minimalny czas normalnej pracy komputera przenośnego na standardowej baterii ‐  480 minut | Czas normalnej  pracy notebooka na standardowej baterii:  ……………… |
| 16. | Zasilacz | Zewnętrzny posiadający certyfikat bezpieczeństwa CE, 100‐240V, Zgodny  z EnergyStar 5.0 | Tak / Nie \* |
| 17. | Waga | Maksymalnie 2200 gramów (waga komputera przenośnego wraz z zainstalowaną  baterią oraz zainstalowanym napędem DVD‐RW) | Waga notebooka wraz z zainstalowaną baterią oraz zainstalowanym napędem DVD‐ RW:  ……………… |
| 18. | System operacyjny | Windows 7 Professional 64 bit lub równoważny (kryteria równoważności: taka sama funkcjonalność, wydajność, architektura oraz ergonomia systemu). Wykonawca oferując równoważny system operacyjny zobowiązany jest wykazać jego równoważność do w/w. na wszelkich tychże polach równoważności. | Oferowany system operacyjny:  ………………… |
| 19. | Oprogramowanie | Oprogramowanie producenta komputera do wykonania kopii bezpieczeństwa systemu operacyjnego i danych użytkownika na dysku twardym, zewnętrznych dyskach, napędach pendrive, sieci, CD‐ROM‐ie oraz ich odtworzenie po ewentualnej awarii systemu operacyjnego bez potrzeby jego reinstalacji (wymagana możliwość przywrócenia stanu do chwili wykonania backupu, a nie tylko do stanu fabrycznego); | Tak / Nie \* |
| Oprogramowanie diagnostyczne umożliwiające wykrywanie usterek z wyprzedzeniem (HDD); | Tak / Nie \* |
| Oprogramowanie producenta komputera umożliwiające migrację konfiguracji  systemu, ustawień i plików użytkownika pomiędzy komputerami, | Tak / Nie \* |
| Oprogramowanie producenta umożliwiające w sposób automatyczny na zarządzanie aktualizacją i instalowanie oprogramowania sterowników urządzeń i układów składowych komputera | Tak / Nie \* |
| 20. | Dokumentacja | Podręcznik użytkownika w języku polskim; | Tak / Nie \* |
| 21. | Bezpieczeństwo | Wbudowana w płytę główną technologia zarządzania i monitorowania komputerem na poziomie sprzętowym działająca niezależnie od stanu czy obecności systemu operacyjnego oraz stanu włączenia komputera podczas pracy na zasilaczu sieciowym AC, obsługująca zdalną komunikację sieciową w oparciu o protokół IPv4 | Tak / Nie \* |
| Sprzętowe wsparcie technologii weryfikacji poprawności podpisu cyfrowego  wykonywanego kodu oprogramowania, oraz sprzętowa izolacja segmentów pamięci dla kodu wykonywanego w trybie zaufanym wbudowane w procesor, kontroler pamięci, chipset I/O i zintegrowany układ graficzny. | Tak / Nie \* |
| 22. | Atesty i standardy | Potwierdzające przyznane certyfikaty: znak bezpieczeństwa „CE”, ENERGY STAR  5,0; EPEAT Gold; Komputer musi być zaprojektowany i wyprodukowany w całości przez jednego producenta oraz wszystkie elementy komputera muszą pochodzić od tego samego producenta lub być przez niego sygnowane (opatrzone jego numerem katalogowym); | Tak / Nie \* |
| 23. | Gwarancja | Obowiązująca w okresie minimum 36 miesięcy od daty zakupu, z czasem usunięcia  awarii (przywrócenie pełnej funkcjonalności lub wymiana sprzętu) w czasie nie dłuższym niż 7 dni kalendarzowych. usługa serwisowa musi być świadczona w miejscu użytkowania sprzętu, w przypadku konieczności wymiany dysku – uszkodzony dysk zostaje u Zamawiającego. | Okres gwarancji:  …………… |
| Warunki gwarancji  Tak / Nie \* |
| 24. | Wydłużenie czasu gwarancji | Możliwość wykupienia w dowolnym momencie czasu obowiązywania gwarancji  standardowej dodatkowego okresu gwarancji który będzie obowiązywał po zakończeniu trwania gwarancji standardowej przez okres minimum 24 miesięcy. | Tak / Nie \* |
| 25. | Torba | Torba minimum jednokomorowa mieszcząca w sobie oferowany model notebooka oraz dodatkową baterię, wyposażona w dodatkowe przedziały na dokumenty. Kieszeń zewnętrzna na akcesoria. Uchwyt do noszenia w ręku oraz pasek do noszenia na ramieniu. Kolor czarny | Tak / Nie \* |

W związku ze złożoną ofertą:

1. Oświadczamy, iż dokładając należytą staranność, zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz ze Wzorem Umowy oraz Opisem Przedmiotu Zamówienia ‐ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń, oraz że zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

2. Oświadczamy, że Wzór Umowy, stanowiący załącznik nr 2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, został przez nas

zaakceptowany w całości i bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zaproponowanych warunkach w określonym przez Zamawiającego terminie.

3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

4. Oświadczamy, iż za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych na kartkach opatrzonych napisem **„POUFNE”** na stronach: do …………….. do ………………… (określa Wykonawca – w przypadku pełnej jawności – prosimy skreślić lub nie wypełniać) niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

5. Ofertę niniejszą składamy na ….................. kolejno ponumerowanych kartkach.

6. Oświadczenie Wykonawcy o powierzeniu części zamówienia podwykonawcom (niepotrzebne skreślić i uzupełnić tabelkę podając części zamówienia lub napisać „nie dotyczy”) ‐ DOTYCZY/NIE DOTYCZY – niepotrzebne skreślić !!! **Podwykonawcą jest** **np.** **producent** **–** **w** **sytuacji,** **gdy** **Wykonawca** **jest** **autoryzowanym** **przedstawicielem** **producenta.**

**Oświadczenie** **Wykonawcy** **o** **powierzeniu** **części** **zamówienia** **podwykonawcy/om**

|  |
| --- |
| Części zamówienia, których wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom  (np. produkcja, transport, sprzedaż, dostarczenie itp.) |
| Zakres: ………………………… Nazwa i siedziba podwykonawcy: ……………………….. |
| Zakres: ………………………… Nazwa i siedziba podwykonawcy: ……………………….. |
| Zakres: ………………………… Nazwa i siedziba podwykonawcy: ……………………….. |

**UWAGA (należy dołączyć wypełnioną tabelę do oferty bez względu na fakt powierzenia lub nie części zamówienia podwykonawcy):**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

W imieniu Wykonawcy, tj. (nazwa – firma Wykonawcy) …………………………………………………………………………., biorąc pod uwagę odpowiedzialność cywilną oraz karną za złożenie fałszywego oświadczenia ‐ oświadczam, iż:

1) w/w. Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień

Publicznych, tj. m.in.:

a) nie figuruje w Kartotece Podmiotów Zbiorowych Krajowego Rejestru Karnego, oraz o nie figuruje w Kartotece Karnej Krajowego Rejestru Karnego, tj. w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt 1‐11 Prawa Zamówień Publicznych, oraz

b) nie zalega z opłacaniem podatków (Urząd Skarbowy), lub uzyskał przewidziane prawem zwolnienie,

odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, oraz

c) nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne (Zakład Ubezpieczeń Społecznych lub Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego), lub uzyskał przewidziany prawem zwolnienia, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymaniu w całości wykonania decyzji właściwego organu

2) w/w. Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień

Publicznych

3) w/w. Wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania określonej działalności i czynności będących przedmiotem niniejszego zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień; posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie (do wykonania zamówienia), dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia oraz znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

4) oferowany przez w/w. Wykonawcę przedmiot zamówienia spełnia: warunki ogólne oraz szczególne, określone w

Opisie Przedmiotu Zamówienia z załącznika nr 1 do SIWZ

5) oferowany przez w/w. Wykonawcę przedmiot zamówienia spełnia warunki zgodności wynikające z wszelkich, powszechnie obowiązujących, określonych przepisami prawa norm na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, w tym zakresie

Do oferty załączono:

a) Aktualny odpis z właściwego rejestru (dla osób wykonujących jednoosobowo działalność gospodarczą – wypis z ewidencji; dla spółki cywilnej – wypis z ewidencji wszystkich wspólników, dla pozostałych – wypis z KRS), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, (dokumenty w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę upoważnioną, z zachowaniem sposobu reprezentacji);

b) Ilustrowane foldery producenta, rysunki, opisy techniczne, potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia minimalne parametry określone przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia

c) dokumenty potwierdzające, iż Wykonawca jest autoryzowanym partnerem producenta oferowanego w niniejszym zamówieniu sprzętu lub/oraz osprzętu komputerowego.

d) pełnomocnictwo do reprezentacji Wykonawcy (jeśli upoważnienie do podpisania niniejszej oferty nie wynika w

odpisu z właściwego rejestru)

**……………………………………………..**

miejscowość, data

**……………………………………………..**

(podpis z pieczątką imienną, lub podpis czytelny osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)