**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość gwarantowana** | **Ilość w ramach prawa opcji** |
| 1 | Dostawa komputerów przenośnych z systemem operacyjnym i pakietem biurowym. | 50 | 30 |

**Komputer przenośny z systemem operacyjnym i pakietem biurowym.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagane minimalne parametry techniczne komputera przenośnego** |
| **Typ urządzenia** | **Komputer przenośny** – urządzenie elektroniczne, składające się z elementów takich jak: procesor, płyta główna, pamięć operacyjna, karta graficzna, karty rozszerzeń, pamięć masowa (dysk twardy), bateria, kamera, mikrofon, zintegrowana klawiatura, urządzenie wskazujące i wyświetlacz. |
| **Zastosowanie** | Komputer będzie wykorzystywany do aplikacji biurowych, aplikacji obliczeniowych, pakietu Office, obsługi poczty e-mail, jako lokalna baza danych. |
| **Parametry wyświetlacza****LCD** | Przekątna ekranu:Rozdzielczość nominalna:Technologia matrycy LCD: Powłoka matrycy: Jasność:Rozmiar gamutu barwowego: | **min. 15,6**",**1920 x 1080 pikseli**,**VA, IPS, LED, TN** lub **PLS**,**warstwa przeciwodblaskowa Anti-glare**,**przynajmniej 250 nitów**,**przynajmniej 45% NTSC** lub **62% sRGB**. |
| **Procesor** | Osiągający w teście wydajności **PassMark CPU Mark** wynik **co najmniej 8 500 punktów** (https://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php).Wynik musi pochodzić najwcześniej z dnia publikacji ogłoszenia o przetargu. |
| **Pamięć operacyjna** | Pojemność: **min. 8 GB.** |
| **Karta graficzna** | Zintegrowana z procesorem z dynamicznie przydzielaną pamięcią współdzieloną ze sprzętowym wsparciem technologii: - **DirectX** przynajmniej w wersji **12.1,**- **OpenGL** przynajmniej w wersji **4.6**. |
| **Pamięć masowa** | Dysk półprzewodnikowy o pojemności **min. 256 GB**. |
| **Wyposażeniemultimedialne** | a) płyta główna wyposażona w kartę dźwiękową,b) fabrycznie wbudowane głośniki w obudowę komputera,c) fabrycznie wbudowany mikrofon i kamera, |
| **Karta sieciowa****przewodowa** | Zintegrowana karta sieciowa **RJ-45 Gigabit Ethernet**. |
| **Karta sieciowa****bezprzewodowa** | Fabrycznie zamontowana karta sieciowa Wi-Fi obsługująca standard **Wi-Fi 6** (**802.11 ax**).**Zamawiający nie dopuszcza kart sieciowych USB.** |
| **Wbudowane fabrycznie porty i złącza** | a) minimum dwa porty USB typu A, w tym przynajmniej jeden port w standardzie USB 3.2,b) minimum jeden port USB typu C w standardzie USB 3.2 ,c) jeden port RJ-45 Gigabit Ethernet,d) jedno wyjście słuchawkowe i jedno wejście na mikrofon (dopuszcza się współdzielone gniazdo słuchawkowo-mikrofonowe typu COMBO),e) jedno wyjście HDMI.**Wymagana ilość interfejsów i portów wyprowadzonych na zewnątrz obudowy komputera nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów,** **przejściówek itp.** |
| **Waga** | Maksymalna waga komputera: **1,8 kg** wraz z zainstalowaną baterią, bez zasilacza. |
| **Bateria** | Pojemność: **min.** **38 Wh**. |
| **Zasilacz** | Zasilacz zewnętrzny sieciowy obsługujący napięcie wejściowe w zakresie **220 – 240V** **AC**i częstotliwość w zakresie **50 – 60Hz.** |
| **Urządzeniaperyferyjne** | a) klawiatura przewodowa USB lub bezprzewodowa w układzie polski programisty,b) mysz przewodowa USB lub bezprzewodowa. |
| **BIOS** | 1. Możliwość (bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych) odczytania z BIOS informacji o:
	1. wersji BIOS-u,
	2. nr seryjnym komputera,
	3. ilości pamięci RAM,
	4. typie procesora,
	5. pojemności zainstalowanego dysku twardego,
2. Możliwość ustawienia hasła dla BIOS – funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego (gwarantująca utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS).
3. Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania komputera z zewnętrznych urządzeń.
4. Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT”, czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB są aktywne.
5. Możliwość włączenia/wyłączenia portów USB.
 |
| **Zainstalowanysystem operacyjny** | Zainstalowany system operacyjny musi pozwalać na podłączenie i użytkowanie nowego sprzętu w istniejącym środowisku opartym o systemy Windows (domena itp.) oraz na obsługę programów specjalistycznych wykorzystywanych w Policji przygotowanych do pracy w środowisku Windows. W związku z powyższym wymagana jest licencja**Microsoft Windows 11 Professional PL 64-bit**. Dostarczona licencja i oprogramowanie będą wolne od roszczeń osób trzecich z tytułu naruszenia praw autorskich oraz innych praw pokrewnych, a w szczególności patentów, zarejestrowanych znaków i wzorów w związku z użytkowaniem przedmiotu umowy oraz bez możliwości ich wypowiedzenia.Klucz licencyjny musi być zapisany trwale w systemie BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego.Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego, nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu. |
| **Pakiet biurowy** | 1. Pakiet biurowy **Microsoft Office 2021 H&B PL** lub nowszy spełniający poniższe wymagania: - zawierający: **Word**, **Excel,** **PowerPoint** oraz **Outlook**,- typ produktu: **wersja fizyczna** (**pudełkowa**) lub **licencja elektroniczna**,- typ licencji: **nowa licencja**,- okres licencji: **bezterminowa**,- dedykowany system operacyjny: **Windows**,- wersja językowa: **polska**,2. Zamawiający dopuszcza **udostępnienie licencji drogą elektroniczną** poprzez dostęp do **strony internetowej zawierającej przedmiotowe oprogramowanie**. Wówczas Wykonawca dostarczy dokument potwierdzający prawo do korzystania z tego oprogramowania na stanowiskach roboczych. Przez słowo „**licencja**” Zamawiający rozumie prawo do legalnego korzystania z oprogramowania na warunkach wskazanych przez jego producenta.3. Zamawiający wymaga aby dostarczona licencja i oprogramowanie były wolne od roszczeń osób trzecich z tytułu naruszenia praw autorskich oraz innych praw pokrewnych, a w szczególności patentów, zarejestrowanych znaków i wzorów w związku z użytkowaniem przedmiotu umowy oraz bez możliwości ich wypowiedzenia.**Pakiet biurowy zostanie zainstalowany i aktywowany samodzielnie przez Zamawiającego.**4. **Zamawiający dopuszcza zastosowanie innego równoważnego pakietu biurowego zgodnego z podanymi niżej parametrami równoważności**.**Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:****4.1.** **Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika:** a) pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika,b) prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych,c) możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory) – użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej ma być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się,**4.2.** **Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki:** a) posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu, b) ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2017 r. poz. 2247),c) umożliwia kreowanie plików w formacie XML,d) wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny w formacie XAdES,**4.3.** **Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępniać narzędzia umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców.****4.4.** **Oprogramowanie musi umożliwiać opatrywanie dokumentów metadanymi.****4.5.** **W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami** **i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy).** **4.6.** **Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.** **4.7.** **Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:** a) edytor tekstów,b) arkusz kalkulacyjny, c) narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,d) narzędzie do zarządzania informacją prywatą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami),e) narzędzie do tworzenia notatek.**4.8.** **Edytor tekstów musi umożliwiać:** a) edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty,b) wstawianie oraz formatowanie tabel, c) wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych,d) wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne), e) automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków,f) automatyczne tworzenie spisów treści,g) formatowanie nagłówków i stopek stron,h) śledzenie i porównywanie zmian wprowadzonych przez użytkowników w dokumencie,i) zapamiętywanie i wskazywanie miejsca, w którym zakończona była edycja dokumentu przed jego uprzednim zamknięciem,j) nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,k) określenie układu strony (pionowa/pozioma),l) wydruk dokumentów,m) wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną,n) pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2010, 2013, 2016, 2019 oraz 2021 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementówi atrybutów dokumentu,o) zapis i edycję plików w formacie PDF,p) zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji,r) wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze bazujące na schematach XML z Centralnego Repozytorium Wzorów Dokumentów Elektronicznych, które po wypełnieniu umożliwiają zapisanie pliku XML w zgodzie z obowiązującym prawem,s) wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi (kontrolki) umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa,t) wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze i pozwalające zapisać plik wynikowy w zgodzie z Rozporządzeniem o Aktach Normatywnych i Prawnych.**4.9. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:**a) tworzenie raportów tabelarycznych,b) tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych,c) tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu,d) tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice),e) obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych,f) tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych,g) wyszukiwanie i zamianę danych, h) wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego,i) tworzenie wykresów prognoz i trendów na podstawie danych historycznych z użyciem algorytmu ETS,j) nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie,k) nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,l) formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem,**m) makra muszą być możliwe do edycji za pomocą języka Visual Basic, kompletna obsługa VBA,**n) formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem,o) zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku,p) inteligentne uzupełnianie komórek w kolumnie według rozpoznanych wzorców, wraz z ich możliwością poprawiania poprzez modyfikację proponowanych formuł,r) możliwość przedstawienia różnych wykresów przed ich finalnym wyborem (tylkopo najechaniu znacznikiem myszy na dany rodzaj wykresu),s) zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2010, 2013, 2016, 2019 oraz 2021 z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń,t) zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.**4.10.** **Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:**a) przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą: - prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego, - drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek, b) zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu,c) nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji,d) opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera,e) umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo,f) umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego,g) odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym,h) możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów,i) prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera, z możliwością podglądu następnego slajdu,j) pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft PowerPoint 2010, 2013, 2016, 2019 oraz 2021. **4.11. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:**a) pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego,b) filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej SPAM oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców,c) tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną,d) automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule,e) tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy,f) oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia,g) zarządzanie kalendarzem,h) udostępnianie kalendarza innym użytkownikom,i) przeglądanie kalendarza innych użytkowników,j) zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach,k) zarządzanie listą zadań,l) zlecanie zadań innym użytkownikom,m) zarządzanie listą kontaktów,n) udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom,o) przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników,p) możliwość przesyłania kontaktów innym użytkowników,**4.12. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów biurowych, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu.****4.13 W przypadku zaoferowania innego produktu niż MS Office, Wykonawca przeszkoli pracowników jednostek policji województwa świętokrzyskiego w kontekście pracy z dostarczonym rozwiązaniem (ilość osób do przeszkolenia będzie równa ilości zakupionych komputerów). Wykonawca przeprowadzi szkolenia w grupach nie większych niż 10 osób. Szkolenie dla każdej grupy nie może być krótsze niż 2 dni w wymiarze 16 godzin lekcyjnych (1h lekcyjna wynosi 45 minut). Wykonawca w ramach szkolenia dostarczy dla każdego z użytkowników wydrukowaną dokumentację szkoleniową, która będzie w pełni odzwierciedlała zakres, funkcjonalność i ćwiczenia wykonywane w ramach szkolenia.****Szkolenie zostanie przeprowadzone w terminie 30 dni od daty dostawy sprzętu i odbędzie się w siedzibie Zamawiającego.** **Zaakceptowany i uzgodniony harmonogram szkoleń Wykonawca dostarczy w dniu dostawy sprzętu.** |
| **Wymagane****certyfikaty** | 1. oferowane komputery muszę być wyprodukowane przez producenta, u którego wdrożono normę **PN-EN ISO 9001:2015** w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub rozwoju - urządzeń lub systemów lub rozwiązań informatycznych. Do oferty należy dołączyć **certyfikat PN-EN ISO 9001:2015** producenta urządzenia.
2. oferowane komputery muszę być wyprodukowane przez producenta, u którego wdrożono normę **PN-EN ISO 14001:2015** w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub rozwoju - urządzeń lub systemów lub rozwiązań informatycznych. Do oferty należy dołączyć **certyfikat PN-EN ISO 14001:2015** producenta urządzenia.
3. deklaracja zgodności UE (zwana również deklaracją zgodności WE lub deklaracją zgodności CE) na oferowany model komputera przenośnego. Do oferty należy dołączyć **deklarację zgodności UE**.
4. **zgodność z dyrektywą ROHS** - potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram.

Do oferty należy dołączyć dokument lub oświadczenie producenta potwierdzające zgodność oferowanego urządzenia z dyrektywą ROHS. |
| **Warunki****gwarancji** | **Gwarancja producenta -** 36 miesięcy w miejscu instalacji sprzętu, w siedzibach Zamawiającego zlokalizowanych na terenie województwa świętokrzyskiego, **Czas reakcji serwisu** – do końca następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia. Możliwość szybkiego zgłaszania usterek przez stronę internetową, telefon lub e-mail.Dostępność wsparcia technicznego w dni robocze w godzinach 9-15.**W przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostająu Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku.**Serwis urządzeń musi byś realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty). |
| **Inne** | Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wymagany sprzęt, oprogramowanie oraz licencje pochodzące z legalnego źródła, fabrycznie nowe, zakupione w autoryzowanym kanale sprzedaży producenta i objęte standardowym pakietem usług gwarancyjnych świadczonych przez sieć serwisową producenta na terenie Polski. |

|  |
| --- |
| **Dodatkowa funkcjonalność (dodatkowo punktowana – 40 pkt.) dla:****Dostawa komputerów przenośnych z systemem operacyjnym i pakietem biurowym.** |
| **F1 – cechy kamery internetowej** – fabrycznie wbudowana kamera internetowa na froncie obudowy o rozdzielczości co najmniej 720p posiadająca funkcjonalność umożliwiającą jej fizyczne zasłonięcie poprzez wbudowaną przesłonę.Jeżeli wszystkie cechy kamery internetowej wymienione powyżej będzie spełniał zaproponowany komputer, Wykonawca otrzyma **5 pkt**.W przypadku niespełnienia przynajmniej jednej cechy kamery internetowej przez zaproponowany komputer, Wykonawca otrzyma **0 pkt**.Wykonawca do oferty cenowej dołączy kartę produktu, z której będzie wynikało, że zaproponowany komputer spełnia wymienione powyżej cechy kamery internetowej. |
| **F2 - komputer zgodny z normą MIL-STD 810H**  – komputer, który został przetestowany według normy  **MIL-STD 810H.**Jeżeli zaproponowany komputer jest zgodny z normą  **MIL-STD 810H**, Wykonawca otrzyma **15 pkt**.Jeżeli zaproponowany komputer nie jest zgodny z normą  **MIL-STD 810H**, Wykonawca otrzyma **0 pkt**.Wykonawca wraz z ofertą dołączy kartę produktu lub dokumentację techniczną producenta lub certyfikat, z którego będzie wynikało, że zaproponowany komputer został przetestowany według normy **MIL-STD 810H.** |
| **F3 – komputer posiadający certyfikat TCO** Jeżeli zaproponowany komputer będzie posiadał certyfikat TCO, Wykonawca otrzyma **10 pkt**.Wykonawca wraz z ofertą dołączy wydruk ze strony [**https://tcocertified.com/product-finder/**](https://tcocertified.com/product-finder/),z którego będzie wynikało, że zaproponowany komputer posiada certyfikat TCO.Ponadto Wykonawca w ofercie cenowej wpisze nr certyfikatu TCO zaoferowanego komputera. |
| **F4 – komputer posiadający zainstalowany fabrycznie dysk półprzewodnikowy o pojemności 512GB.**Jeżeli zaproponowany komputer będzie posiadał fabrycznie zainstalowany dysk półprzewodnikowy o pojemności **512GB**, zamiast dysku o pojemności **256GB**, Wykonawca otrzyma **5 pkt**. |
| **F5 – wsparcie techniczne producenta**a) możliwość weryfikacji na stronie internetowej producenta posiadanej/wykupionej gwarancji po podaniu numeru seryjnego produktu,b) możliwość weryfikacji statusu naprawy urządzenia po podaniu numeru seryjnego produktu na stronie internetowej producenta,c) dostęp do aktualnych sterowników do urządzeń i podzespołów zainstalowanych w komputerze, realizowany poprzez podanie modelu komputera lub numeru seryjnego na dedykowanej przez producenta stronie internetowej,Jeżeli wszystkie elementy wymienione powyżej będzie spełniał zaproponowany komputer, Wykonawca otrzyma **5 pkt**.W przypadku niespełnienia przynajmniej jednego z wymienionych wyżej elementów przez zaoferowany komputer, Wykonawca otrzyma **0 pkt**.Wykonawca w ofercie cenowej wpisze adres strony internetowej dedykowanej przez producenta komputera, na której będzie można sprawdzić wszystkie wymienione wyżej elementy. |

**Dokumenty wymagane do oferty:**

Wszystkie dokumenty tworzące ofertę należy dołączyć w formie oryginałów lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy – z wyłączeniem pełnomocnictw. Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).

1. certyfikat **PN-EN ISO 9001:2015** producenta urządzenia w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub rozwoju - urządzeń lub systemów lub rozwiązań informatycznych.
2. certyfikat **PN-EN ISO 14001:2015** producenta urządzenia w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub rozwoju - urządzeń lub systemów lub rozwiązań informatycznych.
3. **deklaracja zgodności UE** (zwana również **deklaracją zgodności WE** lub **deklaracją zgodności CE**) na oferowany model komputera przenośnego.
4. dokument lub oświadczenie producenta potwierdzające zgodność oferowanego urządzenia
z **dyrektywą ROHS**.
5. wydruk wyniku testu **PassMark CPU Mark** dla oferowanego procesora ze strony **http://www.cpubenchmark.net**, potwierdzający wynik **min. 8 500 punktów** (**wynik musi pochodzić najwcześniej z dnia publikacji ogłoszenia o przetargu**).
6. szczegółowe informacje techniczne dla oferowanych urządzeń (karty katalogowe, identyfikatory, opisy), pozwalające na jednoznaczną ich identyfikację i ocenę spełniania wymogów technicznych i funkcjonalnych z wymaganymi w OPZ.

**Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim.**

**Dokumenty, które należy dostarczyć podczas dostawy:**

1. **dokumenty od producenta** potwierdzające zaoferowany okres gwarancji na komputery
przenośne w miejscu użytkowania sprzętu w siedzibach Zamawiającego zlokalizowanych na terenie woj. świętokrzyskiego oraz potwierdzenie, że w razie awarii dysk twardy pozostaje
u Zamawiającego.

Ww. dokumenty muszą zawierać wszystkie nr seryjne dostarczonych komputerów;

1. **oświadczenie od Wykonawcy** potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta;
2. dedykowany adres strony internetowej, nr telefonu, adres e-mail do wsparcia technicznego;
3. w przypadku spełnienia dodatkowej funkcjonalności w punkcie **F5 – wsparcie techniczne producenta**, Wykonawca razem z dostarczonymi komputerami, dołączy:

- **adres strony internetowe**j dedykowanej przez producenta komputera, na której jest możliwość weryfikacji posiadanej/wykupionej gwarancji po podaniu nr seryjnego produktu,

- **adres strony internetowej** dedykowanej przez producenta komputera , na której jest możliwość weryfikacji statusu naprawy urządzenia po podaniu numeru seryjnego,

- **adres strony internetowej** dedykowanej przez producenta komputera, na której jest dostęp do aktualnych sterowników do urządzeń i podzespołów zainstalowanych w komputerze, realizowany poprzez podanie modelu komputera lub numeru seryjnego.