



Nadbużański Oddział Straży Granicznej  
Wydział Łączności i Informatyki  
ul. Trubakowska 2  
22-100 Chełm  
Fax (082) 56-85-714

Chełm, dnia 10 stycznia 2024 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Szanowni Państwo,

Nadbużański Oddział Straży Granicznej w Chełmie zwraca się z uprzejmą prośbą o złożenie oferty na dostawę **laptopów i smartfonów z podziałem na części:**

### Część I:

#### Laptop – 10 sztuk

Wartość lub cecha	Parametry wymagane
Procesor	Wielordzeniowy, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 15000 punktów (wartość na 09.01.2024).
Pamięć	RAM: min. 16GB.
Dysk twardy	Min. 500GB SSD.
Wyświetlacz	Przekątna ekranu: min 14" FHD(1920x1080). Matryca matowa (non-glare).
Łączność	WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth® . LAN 1 Gbps. Modem min. 4G (wbudowany lub zewnętrzny USB).
Złącza	1x USB 3.2 Gen 1 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On) 1x USB-C 3.2 Gen 2 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4) 1x Thunderbolt 4 / USB4 40Gbps (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort 1.4) 1x HDMI, 1x microSD 1x Ethernet (RJ-45) 1x combo jack (3.5mm) 1x Smart Card Reader 1x Nano-SIM Card Slot (lub zewnętrzny modem USB).
Karta graficzna	Zintegrowana.
Akcesoria	Torba, mysz, zasilacz.
Zabezpieczenia	Szyfrowanie TPM.
Gwarancja	Minimum dwa lata gwarancji. Firma serwisująca powinna posiadać autoryzację producenta. Gwarancja w zakresie nośników danych powinna zawierać informację, iż naprawa gwarancyjna nośników danych odbywa się w siedzibie Zamawiającego. Uszkodzone nośniki wymienione na nowe pozostają własnością Zamawiającego.



Nadbużański Oddział Straży Granicznej  
Wydział Łączności i Informatyki  
ul. Trubakowska 2  
22-100 Chełm  
Fax (082) 56-85-714

System operacyjny	64-bitowy system operacyjny umożliwiający integralną pracę z systemami opartymi o .NET Framework 4.5 oraz umożliwiający pracę stacji roboczej w środowisku domenowym. System operacyjny niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu. Zamawiający wymaga dostarczenia oprogramowania wraz licencjami umożliwiającymi nieograniczone czasowo użytkowanie oprogramowania.
Pakiet biurowy	Oprogramowanie biurowe MS Office 2021 Home And Business lub oprogramowanie równoważne, które umożliwi prawidłowe odczytywanie i zapisywanie dokumentów w formatach:.doc, docx, ppt, pptx, xls, xlsx, w tym obsługę formatowania makr, formuł, formularzy w plikach wytworzonych w MS office 2013, MS office 2016, MS office 2019 (bez utraty danych i konieczności przerabiania dokumentów). Wymagana licencja oprogramowania – dożywotnia.

## Część II:

### Smartfon – 10 sztuk

Wartość lub cecha	Parametry wymagane
Procesor	Co najmniej ośmiordzeniowy, taktowanie rdzenia, od co najmniej 1.8 Ghz, do co najwyżej 2. 8Ghz. Osiągający, co najmniej 736 punktów w teście Geekbench 5.4 single core (dostępny na stronie notebookcheck.net) w wersji z dnia składania ofert.
Rozmiary urządzenia	Wymiary nie większe niż (długość – dłuższy bok, szerokość – krótszy bok, wysokość): 165 mm x 75 mm x 8.5 mm (z wyłączeniem urządzeń peryferyjnych, aparatu fotograficznego, uchwytów oraz zestawu mocującego czytnik odcisków palców itp.).
Pamięć RAM	Min. 6 GB.
Pamięć wewnętrzna (nieulotna)	Min. 128 GB (z wyłączeniem dodatkowych kart pamięci SD).
Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy. Rozdzielczość fizyczna ekranu: nie mniejsza niż 2400 pikseli na nie mniejszą niż 1080 pikseli. Wielkość wyświetlacza – min.6.1 cala nie więcej niż 6.4 cala. Rozmiar ekranu musi odpowiadać zastosowanemu rozwiązaniu mocującemu czytnik odcisków palców. Częstotliwość odświeżania, co najmniej 90 Hz.
Komunikacja	Interfejs WLAN dwuzakresowy wg standardu IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4Ghz oraz 5Ghz). Sieć łączności GSM 2G/3G (w tym UMTS)/4G (w tym LTE), 5G. Bluetooth min. 5.0. Komunikacja NFC. Slot na kartę SIM (bez karty SIM).
Złącza	USB – C.



Nadbużański Oddział Straży Granicznej  
Wydział Łączności i Informatyki  
ul. Trubakowska 2  
22-100 Chełm  
Fax (082) 56-85-714

System operacyjny	<p>Android w wersji 12 lub równoważny.</p> <p>Kryteria równoważności:</p> <p>Umożliwiający uruchomienie aplikacji Zamawiającego korzystających z biblioteki OpenCV, napisanych w języku Java. Równoważny system operacyjny musi umożliwiać kompilację napisanych programów z wykorzystaniem komputerów PC z systemem operacyjnym Windows, bez konieczności korzystania z rozwiązań pośrednich (bezpośrednie wgrywanie nowych wersji oprogramowania z systemu Windows, bez pośredniczących maszyn wirtualnych). Licencja na system operacyjny musi być licencją:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- niewyłączną;</li><li>- bezterminową;</li><li>- nieograniczoną terytorialnie;</li><li>- nieodpłatną – w przypadku licencji odpłatnej cena licencji wliczona jest w wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy;</li><li>- umożliwiającą aktualizacje do najnowszej wersji systemu operacyjnego przez nieograniczony czas.</li></ul> <p>System operacyjny musi spełniać dodatkowo następujące wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nigdy wcześniej nieużywany, nieuruchamiany na innym urządzeniu,</li><li>- być preinstalowany na urządzeniu.</li></ul> <p>Dedykowana wersja systemu operacyjnego musi być zalecaną wersją systemu operacyjnego dla zaproponowanego modelu telefonu. Zamawiający dopuszcza nakładkę producenta na system operacyjny.</p>
Bateria	O pojemności min. 5000 mAh.
Akcesoria	Ładowarka umożliwiająca pracę ze standardowej sieci energetycznej w Polsce 230v/50Hz.
Aparat	<p>Aparat tylny – konstrukcja wieloobiektywowa – min. rozdzielczość 12 Mpix, wsparcie dla robienia zdjęć w ciemności – wartość przysłony w głównym aparacie, co najwyżej 1.8, optyczna stabilizacja obrazu oraz auto focus i lampa błyskowa.</p> <p>Przedni aparat – min. rozdzielczość 10 Mpix.</p>
Atesty i certyfikaty	Oznakowanie CE.
Dodatkowe wyposażenie	Wraz z każdym telefonem musi zostać dostarczone szkło hartowane 9H na wyświetlacz, ładowarka samochodowa oraz etui.
Cyberbezpieczeństwo	<p>Wraz z każdym telefonem musi zostać dostarczona licencja Knox SUITE lub równoważna, co najmniej w zakresie: możliwość zarządzania urządzeniem i kontenerami danych, możliwość zdalnej konfiguracji bez ingerencji użytkownika, wsparcie separacji danych firmowych oraz użytkownika.</p> <p>Aktualizacja zabezpieczeń systemu operacyjnego musi być dostępna w okresie trwania gwarancji.</p>
Gwarancja	Termin gwarancji min. 12 miesięcy.



Nadbużański Oddział Straży Granicznej  
Wydział Łączności i Informatyki  
ul. Trubakowska 2  
22-100 Chełm  
Fax (082) 56-85-714

## WARUNKI ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości asortymentu oraz unieważnienia zapytania ofertowego w całości lub na każdą część oddzielnie, na każdym etapie bez podawania przyczyny, gdy udzielenie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub więcej części.
3. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryterium: - 100 % najniższa wartość brutto na wybraną część zapytania.
4. Ofertę należy złożyć według wzoru formularza ofertowego (zał. nr 1) z uwzględnieniem części, na którą składana jest oferta w terminie do: **17 stycznia 2024 r.** na adres e-mail: [katarzyna.czekierda@strazgraniczna.pl](mailto:katarzyna.czekierda@strazgraniczna.pl).
5. Złożona oferta powinna zawierać nazwę i adres oferenta, model/serię produktu, cenę jednostkową asortymentu oraz wartość netto i brutto całej oferty, a także podpis Wykonawcy.
6. Termin realizacji zamówienia: 14 dni od dnia złożenia zamówienia/podpisania umowy.
7. Dostawa będzie realizowana **jednorazowo** do magazynu Nadbużańskiego Oddziału Straży Granicznej na koszt dostawcy.
8. Płatność nastąpi w terminie 14 dni od daty dostarczenia towaru wraz z fakturą na wskazany numer bankowy dostawcy.
9. Termin związania ofertą 30 dni.
10. Osoba do kontaktu w sprawach organizacyjnych: Katarzyna Czekerda, tel. 82 568 53 50, [katarzyna.czekierda@strazgraniczna.pl](mailto:katarzyna.czekierda@strazgraniczna.pl).
11. Po wyborze oferty podpisana zostanie umowa na dostawę urządzeń.

Zamówienie realizowane jest bez stosowania ustawy Prawo Zamówień Publicznych – wartość nie przekracza 130 000,00 zł netto.

Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych dostępne pod adresem:

<https://www.nadbuzanski.strazgraniczna.pl/nos/informacje-praktyczne/rodo/29744,Klauzula-informacyjna-dotyczaca-zakupow-realizacji-zamowien-na-dostawy-uslugi-i-.html>

NACZELNIK  
Wydziału Łączności i Informatyki  
Nadbużańskiego Oddziału Straży Granicznej  
Im. 27 Wołyńskiej Dywizji AK

Tomasz RELUGA