



Nadbużański Oddział Straży Granicznej
Wydział Łączności i Informatyki
ul. Trubakowska
22-100 Chełm

Chełm dn. 29 września 2025 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Szanowni Państwo,s

Nadbużański Oddział Straży Granicznej w Chełmie zwraca się z uprzejmą prośbą o przesłanie oferty na zakup testera okablowania strukturalnego- 1 sztuka.

Opis przedmiotu zamówienia:

Urządzenie z zestawem powinno obsługiwać funkcje:

Dwukierunkowy test wydajności kabli skrętkowych dla transmisji Gigabit Ethernet (wg. IEEE 802.3)
Dwukierunkowy test wydajności kabli światłowodowych dla transmisji Gigabit Ethernet (wg. IEEE 802.3)
Czas testu Gigabit Ethernet (wg. IEEE 802.3) nie więcej niż 30s
Dwukierunkowy test wydajności miedzianych sieci LAN dla transmisji BERT (ang. Bit Error Rate Test - test bitowej stopy błędów)
Dwukierunkowy test wydajności światłowodowych sieci LAN dla transmisji BERT (ang. Bit Error Rate Test - test bitowej stopy błędów)
Dwukierunkowy test wydajności sieci LAN dla transmisji VoIP
(Test kompletnej linii z urządzeniami aktywnymi typu switch na mierzonym kablu)
Dwukierunkowy test wydajności sieci LAN dla transmisji Web
(Test kompletnej linii z urządzeniami aktywnymi typu switch na mierzonym kablu)
Dwukierunkowy test wydajności sieci LAN dla transmisji IPVideo
(Test kompletnej linii z urządzeniami aktywnymi typu switch na mierzonym kablu)
Dwukierunkowy test wydajności sieci LAN dla transmisji CCTV
(Test kompletnej linii z urządzeniami aktywnymi typu switch na mierzonym kablu)
Zapis/Eksport danych pomiarowych
Format zapisu danych pomiarowych w PDF/CSV
Zaawansowana mapa połączeń wraz z pomiarem długości pojedynczych żył kabla
Metoda pomiaru długości TDR
Mapa połączeń kabli krosowanych
Mapa połączeń kabli dwuparowych
Mapa połączeń kabli przemysłowych
Informacje o parach
Prawidłowe podłączenie par
Odległość do przerwy w kablu
Odległość do zwarcia w parze skrętki
Zwarcie (ang. shorted pairs)
Złe rozszycie (ang. split pair)
Pary odwrócone (ang. reversed pairs)
Przerwa w kablu (ang. open circuits)
Brak przewodu (ang. miswires)
Ciągłość ekranu (ang. shield continuity)
Pomiar miedzianych sieci LAN w trybie endpoint
(punkt końcowy połączenia)
Pomiar światłowodowych sieci LAN w trybie endpoint
(punkt końcowy połączenia)
Obsługa protokołu IPv4
Obsługa protokołu IPv6
Obsługa sieci 10/100/1000 Mb/s
Obsługa protokołu DHCP
Skanowanie sieci LAN



Nadbużański Oddział Straży Granicznej
Wydział Łączności i Informatyki
ul. Trubakowska
22-100 Chełm

(Informacja o liczbie hostów IP v4/v6)
Test Ping
Traceroute (Trasowanie pakietów)
CDP - Cisco Discovery Protocol
EDP - Endpoint Discovery Protocol
LLDP - Link Layer Discovery Protocol
Wykrycie PoE
Wykrycie PoE+
Pomiar PoE/PoE+
Wykrycie usług POTS, ISDN, Ethernet
Generator sygnału akustycznego
Wykrycie aktywnego włókna optycznego
Miganie diody portu w urządzeniu aktywnym w celu identyfikacji
Tryb pętli (loopback) dla Jednostki Głównej i Zdalnej testera
Możliwość zasilania testera z różnych źródeł (baterie AA, akumulator, zasilacz sieciowy)
Kolorowy ekran LCD
Wymienne gniazda RJ45
Przesył danych na urządzenia mobilne (USB Wi-Fi Adapter)

Okres gwarancji min 24 miesiące.

WARUNKI ZAPYTANIA OFERTOWEGO

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości asortymentu oraz unieważnienia zapytania ofertowego na każdym etapie bez podawania przyczyny, gdy udzielenie zamówienia nie leży w interesie zamawiającego.
2. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryterium – 100% wartości brutto oferty.
3. Ofertę należy złożyć w terminie do 6 października 2025 r. do godziny 10:00 na adres e-mail: Monika.Krajewska@strazgraniczna.pl.
4. Złożona oferta powinna zawierać nazwę i adres oferenta, cenę jednostkową asortymentu, wartość netto i brutto całej oferty a także potwierdzenie parametrów urządzenia/ model asortymentu.
5. Wszelkie koszty dostawy ponosi oferent.
6. Termin realizacji dostawy po złożeniu przez nas zamówienia w formie elektronicznej 14 dni kalendarzowych.
7. W przypadku niedotrzymania terminu realizacji zamówienia Zamawiający ma prawo odstąpić od realizacji zamówienia.
8. Płatność nastąpi w terminie 14 dni na wskazany numer bankowy dostawcy.
9. Termin ważności oferty 30 dni.
10. Osoby kontaktowe: por. SG Kamil DENISZCZUK tel. 797 337 666.

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 NOSG
Tomasz RELUGA

/podpisano elektronicznie/