



Załącznik nr 1
do zapytania ofertowego nr 14/WISPP/2024 na dostawę sześciu sztuk konwerterów RS-
232 – TCP/IP

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Określenie przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sześciu sztuk konwerterów RS-232 – TCP/IP.

Kod CPV: 32000000-3 Sprzęt radiowy, telewizyjny, komunikacyjny, telekomunikacyjny i podobny

2. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sześciu sztuk konwerterów RS-232 – TCP/IP o następujących parametrach minimalnych:

Nazwa parametru	Wymagany parametr minimalny – konwerter RS232 – TCP/IP
Typ	Serwer portów szeregowych
Porty	1 x RS232/422/485 1 x Ethernet (PoE zgodnie z IEEE 802.3af) 1 x Zasilanie
Funkcje	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla portów szeregowych, Ethernet i zasilania
Opcje konfiguracji	<ul style="list-style-type: none">– strona Web– Web Console– Windows Utility– Telnet Console– Serial Console– MCC Tool
Tryby pracy	<ul style="list-style-type: none">– Ethernet Modem– Pair Connection– Real COM– Reverse Telnet– RFC2217– TCP Client– TCP Server– UDP
Obsługiwane protokoły i technologie	<ul style="list-style-type: none">– ARP– BOOTP– DHCP Client– DNS– HTTP– HTTPS– ICMP– IPv4– LLDP



	<ul style="list-style-type: none">– SMTP– SNMPv1/v2c– TCP/IP– Telnet– UDP
Obsługiwane standardy szybkości transmisji	50, 75, 110, 134, 150, 300, 600, 1200, 1800, 2400, 4800, 7200, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230.4k, 460.8k, 921.6k
Zakres temperatury pracy	Od -40 do 75 ° C
Zasilanie	Od 12 do 48 VDC (za pomocą zasilacza) 48 VDC (za pomocą PoE)
Suma wymiarów	Maksymalnie 250 mm
Pozostałe wymagania	<ul style="list-style-type: none">– w zestawie zasilacz;– produkt musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-14001;– produkt musi posiadać oznakowanie CE (potwierdzone wymaganymi obowiązującym prawem dokumentami – deklaracją zgodności lub certyfikatem CE) oraz symbol WEEE.
Okres gwarancji	Min. do 30.11.2026

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.

Geotronix Dystrybucja sp. z o.o.
31-586 Kraków, ul. Centralna 33
NIP: 6751578420, REGON: 361350832
KRS 0000574189
PREZESZANOWU
mgr inż. Andrzej Więcek