

(pieczęć Wykonawcy)

nr sprawy 50/L/17

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 3

MikroTik RouterBOARD 911G 5HPacD QRT 5 ac Outdoor L4 lub równoważny o parametrach:

(oferowany model sprzętu/ nazwa producenta)

.....*)

Poniższa „Specyfikacja” określa MINIMALNE wymagania techniczne

LP.	PARAMETRY TECHNICZNE WYMAGANE	PARAMETRY TECHNICZNE OFEROWANE *)
1	PRACA	
	Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
	5 GHz	Tak
	Pasma częstotliwości	4.9 - 5.875 GHz
	Moc modułu radiowego	do 1000mW (30dbBm)
	Pojemność pamięci wewnętrznej	min. 128 MB
	Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11n
2	ŁĄCZNOŚĆ	
	Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	min. 1
	Port Wan	Wi-Fi,Ethernet (RJ-45)
3	ANTENA	
	Poziom wzmocnienia anteny (max)	24 dBi
	Ilość anten	1
	Wbudowana antena	Tak
4	ZARZĄDZANIE ENERGIĄ	
	Maksymalne zużycie mocy	11.5 W
	Napięcie operacyjne	30 V
	Obsługa PoE	Tak
5	WYMAGANIA SYSTEMOWE	
	System operacyjny	RouterOS Level 4
6	WARUNKI ZEWNĘTRZNE	
	Zakres temperatur (eksploatacja)	-30 - 70 °C
7	WAGA I ROZMIARY	
	Szerokość produktu	309 mm
	Długość urządzenia	320 mm
	Wysokość urządzenia	50 mm

POZOSTAŁE WŁAŚCIWOŚCI		
8	Złącze RF	MMCX
	Pozioma szerokość wiązki	10.5 °
	Pionowa szerokość wiązki	10.5 °
	Polaryzacja	Dual, Vertical, Horizontal

UWAGA! *) należy wpisać nazwę producenta i model jednoznacznie określający produkt . Wszystkie puste pola muszą zostać przez Wykonawcę wypełnione, jeżeli „parametry techniczne oferowane” są identyczne jak „opis wymaganych parametrów technicznych” dopuszcza się zapisanie w tabeli - „spełnia „ lub „tak”

Ilekoć w niniejszej treści OPZ w zakresie dotyczącym opisu przedmiotu zamówienia, jest mowa o znaku towarowym, patencie, lub pochodzeniu, przyjmuje się, że wskazaniu takiemu towarzyszy wyraz: „lub równoważne”. Jeżeli Wykonawca zamierza złożyć ofertę równoważną, jest wówczas zobowiązany wykazać Zamawiającemu w formie pisemnej, że proponowane przez niego urządzenie równoważne nie jest gorszej jakości i posiada co najmniej parametry techniczne i funkcjonalność jak wymienione w opisie przedmiotu zamówienia. W tym celu Wykonawca winien dokonać pisemnego porównania obu urządzeń, opisanego przez Zamawiającego oraz proponowanego przez siebie. Porównania należy dokonać w taki sposób, aby Zamawiający bez żadnych wątpliwości i w sposób jednoznaczny mógł stwierdzić równoważność proponowanego przez Wykonawcę produktu.

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis, pieczęć imienna osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)