

**Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia  
i warunki jego realizacji dla zadania:**  
„Komputeryzacja (informatyzacja) Urzędu Miejskiego – wymiana przełączników  
sieciowych”.

**1. Dostawa sprzętu oraz oprogramowania.**

Pozycja	Oznaczenie producenta	Opis	Ilość (szt.)
1.	<b>C9300-48T-E</b>	<b>Catalyst 9300 48-port data only, Network Essentials</b>	<b>2</b>
	CON-PSRT-C930048E	PRTNR SS 8X5XNBD Catalyst 9300 48-port data only, Network, 3Y	2
	C9300-NW-E-48	C9300 Network Essentials, 48-port license	2
	PWR-C1-350WAC	350W AC Config 1 Power Supply	2
	PWR-C1-350WAC/2	350W AC Config 1 SecondaryPower Supply	2
	C9300-NM-8X	Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module	2
	CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable	4
	STACK-T1-50CM	50CM Type 1 Stacking Cable	2
	CAB-SPWR-30CM	Catalyst Stack Power Cable 30 CM	2
	C9300-DNA-E-48	C9300 DNA Essentials, 48-Port Term Licenses	2
	C9300-DNA-E-48-3Y	C9300 DNA Essentials, 48-port - 3 Year Term License	2
	S9300UK9-166	CAT9300 Universal image	2
2.	<b>WS-C2960X-48LPS-L</b>	<b>Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base</b>	<b>2</b>
	CON-PSRT-WSC248SL	PRTNR SS 8X5XNBD Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G, 3Y	2
	PWR-CLP	Power Retainer Clip For 3560-C, 2960-C and 2960-L Switches	2
	CAB-ACE	AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	2
3.	<b>WS-C2960X-24PS-L</b>	<b>Catalyst 2960-X 24 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base</b>	<b>1</b>
	CON-PSRT-WSC224SL	PRTNR SS 8X5XNBD Catalyst 2960-X 24 GigE PoE 370W, 4 x 1G, 3Y	1
	PWR-CLP	Power Retainer Clip For 3560-C, 2960-C and 2960-L Switches	1
	CAB-ACE	AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	1
4.	<b>SPCORE v1.2</b>	<b>Szkolenie: Implementing Cisco Service Provider Next-Generation Core Network</b>	<b>1</b>

**2. Instalacja, integracja i konfiguracja urządzeń oraz oprogramowania.**

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania następujących czynności:

1. W zakresie pozycji nr 1 - wykonanie instalacji, konfiguracji i integracji dostarczanych urządzeń oraz oprogramowania w ramach infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego, z uwzględnieniem wytycznych Zamawiającego. Dostarczone urządzenia mają zastąpić aktualnie użytkowane przez Zamawiającego przełączniki warstwy dystrybucyjnej LAN.
2. W zakresie pozycji nr 2 – Zamawiający wymaga wyłącznie przeprowadzenie dostaw.
3. Przekazanie Zamawiającemu wszystkich niezbędne licencji.
4. Przekazanie Zamawiającemu uprawnień administracyjnych.
5. Zapewnienie bezpłatnej asysty i pomocy technicznej w okresie gwarancji.

6. W zakresie pozycji nr 4 - zapewnienie autoryzowanego przez producenta dostarczonego sprzętu szkolenia dla administratora systemu dla jednej osoby. Szkolenie zostanie przeprowadzone w autoryzowanym ośrodku szkoleniowym na terenie Polski, z zapewnieniem noclegów. Szkolenie zakończy się wystawieniem stosowanego dokumentu/certyfikatu potwierdzającego udział w szkoleniu. Zamawiający dopuszcza voucher/bon z możliwością realizacji w okresie co najmniej 1 roku od daty dostarczenia.