

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa, montaż, konfiguracja i uruchomienie centrali telefonicznej wraz z aparatami oraz demontaż istniejącej centrali telefonicznej w Wojewódzkim Inspektoracie Weterynarii w Olsztynie**, w tym:
  - 1) wymiana istniejącej centrali telefonicznej na nową cyfrową centralę telefoniczną wraz z jej montażem, konfiguracją oraz przyłączeniem do istniejącej sieci teletechnicznej Zamawiającego i sieci miejskiej,
  - 2) demontaż istniejącej centrali telefonicznej,
  - 3) konfiguracja i montaż nowej centrali telefonicznej z zachowaniem dotychczasowej numeracji i konfiguracji,
  - 4) podłączenie nowej centrali to zewnętrznego operatora komunikacyjnego z zachowaniem istniejącej numeracji telefonów i faxów,
  - 5) konfiguracja uprawnień zgodnie z wcześniejszą konfiguracją istniejącej centrali,
  - 6) dostawa i podłączenie dostarczonych wraz z centralą aparatów,
  - 7) zaprogramowanie centrali telefonicznej zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,
  - 8) przeprowadzenie szkolenia wytypowanych przez Zamawiającego pracowników,
  - 9) przekazanie Zamawiającemu dokumentacji techniczno – eksploatacyjnej centrali telefonicznej wraz z osprzętem.
2. Dostawa montaż i demontaż realizowane będą przez Wykonawcę w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 – 15.00, w serwerowni Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynarii Olsztynie, ul. Szarych Szeregów 7, 10-072 Olsztyn.
3. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć i zamontować przedmiot zamówienia na własny koszt i ryzyko w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
4. Wykonawca zdemontowaną centralę telefoniczną pozostawi w siedzibie Zamawiającego oraz dokona jej wyceny oraz wystawi ekspertyzę.
5. Transport przedmiotu zamówienia, koszty właściwego opakowania, ubezpieczenia na czas transportu, rozładunku, wniesienia, ustawienia oraz wszelkie ryzyko z tego tytułu obciążają Wykonawcę.
6. Wykonawca udzieli minimum 24 miesięcznej gwarancji na przedmiot zamówienia.

Lp.	Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość razem
A	B	C	D
1.	<b>Systemy telekomunikacyjne</b>		
1a	Jednostka bazowa wersja RACK	szt.	1
1b	Sterowniki do obsługi jednostki bazowej	szt.	1
1c	Karta 8 wyposażenia wewnętrznych analogowych	szt.	6
1d	Karta 4 wyposażenia jednoparowych cyfrowych systemowych aparatów i konsol	szt.	1
1e	Licencja na 2 kanały VoIP	szt.	5

1f	Moduł zasilania awaryjnego z akumulatorami	szt.	1
2.	<b>Telefony</b>		
2a	Cyfrowy aparat systemowy z konsolą systemową pracujący w układzie sekretarsko-dyrektorskim o minimalnej funkcjonalności: - Min 24 programowalnych klawiszy z diodami LED i sygnalizacją zajętości - Klawiatura numeryczna z 12 klawiszami - 2 klawisze głośności (plus/minus) do ustawiania głośności dzwonka, jego tonu oraz sygnału ostrzegawczego i kontrastu wyświetlacza - Przenoszenie rozmów	szt.	1
3.	<b>Demontaż istniejącej centrali, przyłącze i montaż nowej (do szafy krosowej), uruchomienie i programowanie*</b>	szt.	1

\*Należy uwzględnić wszelkie dodatkowe koszty związane z montażem centrali telefonicznej

#### 7. Specyfikacja przedmiotu zamówienia:

- Centrala telefoniczna z systemem zasilania awaryjnego
- Linie analogowe miejskie – 2
- Linie analogowe wewnętrzne z prezentacją numeru – 48
- Wewnętrzne linie telefonów systemowych CTS – 4
- Dla telefonów systemowych na styku Up0 – 4
- Możliwość rozbudowy w przyszłości o dodatkowe porty analogowe wewnętrzne, zewnętrzną linią ISDN x 1 oraz wykorzystanie technologii VOIP i SIP
- Obsługa poczty głosowej, faxu, telekonferencji, przełączanie nr wewnętrznych.
- Obsługa redial, flash, pauza, mute, hold. Wyświetlacz wybieranego numeru, pomiar orientacyjnego czasu trwania połączenia, tryb głośnomówiący

Oferowane parametry mogą być lepsze niż te w/w (ale nie gorsze niż w/w).