

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa i montaż centrali telefonicznej dla SP ZOZ Szpitala Powiatowego w Pisz

Przedmiot zamówienia: centrala telefoniczna NCPBX Slican z następującym wyposażeniem programowym i sprzętowym:

- system zasilania buforowego w wersji RACKz baterią akumulatorów o pojemności 34 Ah umożliwiającą pracę przy braku zasilania przez 4 h 18 min
- 152 wewnętrzne linie analogowe z prezentacją numeru CLIP
- 8 wewnętrznych linii telefonów systemowych CTSW tym: dla telefonów systemowych na styku Up0
- 4 cyfrowe linie miejskie ISDN BRA
- 1 linia miejska GSM
- 4 analogowe linie miejskie z odbiorem prezentacji numeru CLIP
- 4 linie wewnętrzne IP
- Przewidywany ruch telefoniczny: średni

Licencje:

- Licencja bazowa centrali NCP.Base200: 1
- MobilePhone - ilość użytkowników : 3
- NCP.MenuVR-5: 2
- NCP.RecChannel-5: 1
- NCP.VoipUser: 4

Osprzęt dodatkowy:

- 4 cyfrowe telefony systemowe CTS-330.CL-BK
- 4 cyfrowe telefony systemowe CTS-220.CL-GR
- Szafa teleinformatyczna RACK wisząca 15U 600/600 kompletna (przepusty szczotkowe, listwa zasilająca, drzwi szklane, zamek)
- Listwy – kanały kablowe, patch-cordy, kable do połączenia paneli krosowych z szafą kablową, drobny osprzęt montażowy.

Zakres prac do wykonania w ramach zadania:

1. Inwentaryzacja numerów wewnętrznych na łączówkach stacyjnych istniejącej centrali.
2. Rozkrosowanie istniejącego okablowania centralowego z łączówek stacyjnych.
3. Demontaż istniejącej centrali telefonicznej.
4. Montaż szafy teleinformatycznej naściennej.
5. Montaż nowej centrali telefonicznej w szafie teleinformatycznej naściennej w pomieszczeniu wskazanym przez zamawiającego
6. Dostawa i montaż w niezbędnych patchcordów, kabli korespondencyjnych etc. do łączenia części liniowej ze stacyjną (okablowanie centrali należy zakończyć we wskazanej szafie na łączówkach KRONE)
6. Wykonanie nowej instalacji zasilającej zakończonej gniazdem natynkowym hermetycznym potrójnym.

7. Wykonanie nowego uziemienia centrali, pomiar istniejącego punktu uziemiającego w przypadku niespełnienia wymaganych parametrów wykonanie dodatkowych punktów uziemiających.
8. Uruchomienie i programowanie nowej centrali według wskazań zamawiającego.
9. Sprawdzenie poprawności działania połączeń miejskich oraz wewnętrznych.
10. Sporządzenie dokumentacji powykonawczej obejmującej karty zajętości kabli stacyjnych oraz inne niezbędne informacje konieczne do prawidłowej eksploatacji systemu telekomunikacyjnego.
11. Udostępnienie oprogramowania do obsługi centrali – włączenie centrali do sieci teleinformatycznej szpitala
12. Wszelkie koszty związane z dostawą, montażem oraz instalacją i konfiguracją przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca.
13. Szkolenie obsługi w zakresie funkcji łączeniowych systemu oraz obsługi programu taryfikacyjnego.
14. Przygotowanie i wgranie nagrań oraz konfiguracja wielopoziomowej infolinii IVR (obecną konfigurację można odsłuchać wybierając numer: 87 425 45 00)

Wykonawca prześle zamawiającemu dostęp do centrali na poziomie użytkownika (login i hasło) oraz zapewni dokonywanie zmian programowych możliwych do wykonania tylko z pozycji administratora – bezpłatnie przez cały okres gwarancji.

Po zakończeniu okresu gwarancyjnego wykonawca prześle zamawiającemu login i hasło umożliwiające dokonywanie zmian z poziomu administratora w celu samodzielnego zarządzania centralą.

Wykonawca prześle dokumentację techniczną – ruchową (DTR) w języku polskim w wersji elektronicznej na nośniku CD/DVD pozwalającą na pełne samodzielne programowanie i konfigurację centrali.

Minimum 24 miesięczna gwarancja producenta na centralę telefoniczną realizowana w siedzibie zamawiającego. Czas naprawy nie dłuższy niż 2 dni robocze.

Serwis techniczny – po wdrożeniu: wykonawca będzie przez okres gwarancji, czyli 24 miesięcy prowadził nieodpłatny serwis techniczny w razie awarii centrali. Reakcja na zgłoszenie awarii - 1 dzień roboczy.

Zalecana wizja lokalna w celu oszacowania ilości materiałów dodatkowych i zakresu robót do wykonania.

Sporządził:

SPECJALISTA
ds. NADZORU NAD SYSTEMEM ŁĄCZNOŚCI
SP ZOZ Szpitala Powiatowego w Pieszku

mgr Mariusz Semenowicz