(Załącznik nr 3 do SIWZ)

**FORMULARZ OFERTY**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w formie przetargu nieograniczonego pn.: **„Modernizacja systemu łączności dyspozytorskiej w Tramwajach Śląskich S.A.”** składamy niniejszą ofertę:

|  |  |
| --- | --- |
| **DANE WYKONAWCY** |  |
| Nazwa Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia |  |
| Adres |  |
| Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym |  |
| Nr telefonu |  |
| Nr faksu |  |
| e-mail |  |
| Adres do korespondencji |  |

* + - 1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, za cenę w wysokości:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Przedmiot dostawy | Ilość szt/kpl | Cena jednostkowa netto | Cena łączna netto |
| 1. | Stacja bazowa systemu (strefa) - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 3 |  |  |
| 2. | Serwer centralny - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 2 |  |  |
| 3. | Serwer rejestracji danych (rozmowy, GPS). | 2 |  |  |
| 4. | Stanowisko administratora systemu - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja zlokalizowane w siedzibie Zamawiającego (w tym jeden komputer stacjonarny) | 2 |  |  |
| 5. | Tester radiokomunikacyjny - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 1 |  |  |
| 6. | Konsola dyspozytorska z ekranem dotykowym (komplet) - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 9 |  |  |
| 7. | Konsola dyspozytorska wersja uproszczona (tylko wizualizacja pozycji GPS) - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 1 |  |  |
| 8. | Radiotelefon stacjonarny (komplet – zespół n/o, zasilacz, mikrofon biurkowy, zintegrowana obudowa zasilacza z radiotelefonem) wraz z anteną stacjonarną - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 21 |  |  |
| 9. | Radiotelefon stacjonarny (komplet – zespół n/o, zasilacz, mikrofon biurkowy, zintegrowana obudowa zasilacza z radiotelefonem) wraz z anteną stacjonarną - dostawa, uruchomienie, konfiguracja - bez montażu. | 2 |  |  |
| 10. | Radiotelefon stacjonarny (komplet – zespół n/o, zasilacz, mikrofon, zintegrowana obudowa zasilacza z radiotelefonem) wraz z anteną stacjonarną - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 33 |  |  |
| 11. | Radiotelefon stacjonarny (komplet – zespół n/o, zasilacz, mikrofon, zintegrowana obudowa zasilacza z radiotelefonem) wraz z anteną stacjonarną - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja – bez montażu. | 4 |  |  |
| 12. | Mikrofon do radiotelefonu stacjonarnego z pełną klawiaturą alfanumeryczną - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 4 |  |  |
| 13. | Radiotelefon przewoźny samochodowy zasilany z instalacji pokładowej 24V (komplet – zespół n/o, mikrofon z zawiesiem, uchwyt montażowy, przewody zasilające) wraz z anteną UHF/GPS - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 22 |  |  |
| 14. | Radiotelefon przewoźny samochodowy zasilany z instalacji pokładowej 12V (komplet – zespół n/o, mikrofon z zawiesiem, uchwyt montażowy, przewody zasilające) wraz z anteną zintegrowaną UHF/GPS - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 35 |  |  |
| 15. | Zestaw rozdzielający panel radiotelefonu z zestawem n/o do radiotelefonu przewoźnego samochodowego - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 5 |  |  |
| 16. | Mikrofonogłośnik bezprzewodowy Wifi/Bluetooth do radiotelefonu przewoźnego samochodowego - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 29 |  |  |
| 17. | Radiotelefon przewoźny do wagonu tramwajowego zasilany z instalacji pokładowej tramwaju (komplet – radiotelefon, uchwyt montażowy, przewody zasilające, mikrofonogłośnik wraz z zawiesiem, dodatkowy zewnętrzny przycisk wywołania alarmowego „RATUNEK”, antena zewnętrzna UHF wraz z przewodem i wtykiem, przetwornica pracująca w zakresie napięcia wejściowego od 17 V do 42 V zapewniająca zasilenie radiotelefonu z instalacji pokładowej niskiego napięcia wagonu, dokumentacja) - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 262 |  |  |
| 18. | Radiotelefon przewoźny do wagonu tramwajowego zasilany z instalacji pokładowej tramwaju do montażu rozdzielnego (komplet – radiotelefon, zestaw do montażu rozdzielnego panelu przedniego z zestawem n/o, uchwyt montażowy, przewody zasilające, mikrofon wraz z zawiesiem, dodatkowy zewnętrzny przycisk wywołania alarmowego „RATUNEK” antena zewnętrzna UHF wraz z przewodem i wtykiem, przetwornica pracująca w zakresie napięcia wejściowego od 17 V do 42 V zapewniająca zasilenie radiotelefonu z instalacji pokładowej niskiego napięcia wagonu, dokumentacja) dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 48 |  |  |
| 19. | Radiotelefon przewoźny do wagonu tramwajowego zasilany z instalacji pokładowej tramwaju (komplet – radiotelefon, uchwyt montażowy, przewody zasilające, mikrofonogłośnik bezprzewodowy Wifi/Bluetooth wraz z zawiesiem, dodatkowy zewnętrzny przycisk wywołania alarmowego „RATUNEK”, antena zewnętrzna UHF wraz z przewodem i wtykiem, przetwornica pracująca w zakresie napięcia wejściowego od 17 V do 42 V zapewniająca zasilenie radiotelefonu z instalacji pokładowej niskiego napięcia wagonu, dokumentacja) dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 3 |  |  |
| 20. | Radiotelefon przewoźny do wagonu tramwajowego zasilany z instalacji pokładowej tramwaju (komplet – radiotelefon, uchwyt montażowy, przewody zasilające, mikrofonogłośnik wraz z zawiesiem, dodatkowy zewnętrzny przycisk wywołania alarmowego „RATUNEK” antena zewnętrzna UHF wraz z przewodem i wtykiem, przetwornica pracująca w zakresie napięcia wejściowego od 17 V do 42 V zapewniająca zasilenie radiotelefonu z instalacji pokładowej niskiego napięcia wagonu, dokumentacja) dostawa, uruchomienie, konfiguracja – bez montażu. | 18 |  |  |
| 21. | Ładowarka do mikrofonogłośnika bezprzewodowego Wifi/Bluetooth - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 3 |  |  |
| 22. | Radiotelefony przenośne (radiotelefon z pełną klawiaturą alfanumeryczną  z kolorowym wyświetlaczem minimum czterowierszowym z możliwością zaprogramowania czternastu znaków w nazwie grupy/kanału, dwa akumulatory producenta radiotelefonu o pojemności nie mniejszej niż 2000 mAh, klips do pasa, futerał, mikrofonogłośnik przewodowy z gniazdem słuchawkowym, ładowarka sieciowa 230 V, zintegrowana antena UHF/GPS - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 45 |  |  |
| 23. | Ładowarka do radiotelefonów przenośnych sześciostanowiskowa sieciowa 230 V z opcją testowania parametrów akumulatora - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 3 |  |  |
| 24. | Ładowarka do radiotelefonów przenośnych samochodowa 12 V - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 2 |  |  |
| 25. | Zestaw oprogramowania do stacji bazowych (systemu), radiolinii oraz rezerwowego sposobu komunikacji, radiotelefonów stacjonarnych, przewoźnych i przenośnych oraz inne niezbędne wymagane do prawidłowej pracy systemu wraz z niezbędnymi dożywotnimi licencjami i przewodami do łączenia radiotelefonu z komputerem PC do programowania oraz konfiguracji parametrów radiotelefonu, przejście antenowe z gniazda anteny radiotelefonu na typ BNC - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 2 |  |  |
| 26. | Zintegrowana antena UHF/GPS na podstawie magnetycznej - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 2 |  |  |
| 27. | Komputer przenośny klasy PC dla Administratora Systemu (stanowisko rezerwowe) wraz z niezbędnym oprogramowaniem, licencjami itp. - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 1 |  |  |
| 28. | Komputer przenośny klasy PC dla Administratora Systemu wraz z niezbędnym oprogramowaniem licencjami itp. do programowania terminali abonenckich (radiotelefonów itp.)- dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 1 |  |  |
| 29. | Adapter antenowy do radiotelefonów przenośnych umożliwiający podłączenie zewnętrznej anteny (samochodowy) - dostawa, montaż, uruchomienie, konfiguracja. | 2 |  |  |
| 30. | Oprogramowanie wraz z niezbędnymi licencjami stanowisk – konsol dyspozytorskich w pełnej wersji (moduł komunikacyjny wraz z modułem pozycjonowania pojazdów GPS) wraz z możliwością rozszerzenia licencji i kolejne stanowiska (5 stanowisk) | 8 |  |  |
| 31. | Oprogramowanie wraz z niezbędnymi licencjami stanowisk – konsol dyspozytorskich w wersji z modułem pozycjonowania pojazdów GPS wraz z możliwością rozszerzenia licencji  i kolejne stanowiska (10 stanowisk) | 1 |  |  |
| 32. | System radiolinii do połączenia Stref Radiowych między sobą i ze stanowiskiem Administratora Systemu wraz z systemem połączenia rezerwowego (GSM lub LAN) | 1 |  |  |
| 33. | Lokalizator GPS z funkcją bezprzewodowej transmisji danych przez sieć GSM | 390 |  |  |
| 34. | Prace projektowo – usługowe w tym między innymi:  - projekt sieci (projekt wykonawczy),  - instruktaże stanowiskowe pracowników Zamawiającego,  - uzgodnienia techniczne, budowlane,  - aktualizacja pozwolenia radiowego,  - pomiary instalacji,  - dokumentacja w tym schematy radiotelefonów, instrukcje serwisowe,  - inne pozostałe usługi niezbędne do uruchomienia systemu. | 1 |  |  |

**cena netto …………….………................……..… zł**

**podatek od towarów i usług w wysokości …………….………................……..… zł**

**cena brutto …………….………................……..… zł**

**(słownie złotych: …………………………….……………………..…................)**

**w tym za przeniesienie autorskich praw majątkowych ……………….. zł brutto (nie mniej niż 1,00 zł).**

* + - 1. Oświadczamy, że:
  1. na infrastrukturę systemu udzielamy gwarancji na zasadach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia i warunkach umownych na okres ……… miesięcy (minimum 60 miesięcy);
  2. na radiotelefony przewoźne wraz z wyposażeniem oraz radiotelefony przenośne wraz   
     z wyposażeniem (z wyłączeniem akumulatorów) udzielamy gwarancji na zasadach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia i warunkach umownych na okres ……… miesięcy (minimum 36 miesięcy);
  3. na akumulatory do radiotelefonów udzielamy gwarancji na zasadach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia i warunkach umownych na okres ……… miesięcy (minimum 24 miesiące);
  4. okres nadzoru serwisu i wsparcia technicznego systemu będzie wynosił …… lat od dnia uruchomienia systemu (minimum 5 lat);
  5. na tester radiokomunikacyjny udzielamy gwarancji na zasadach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia i warunkach umownych na okres 48 miesięcy.
     + 1. Zobowiązuję się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. od dnia podpisania umowy do dnia 30.06.2018 r., zgodnie   
          z szczegółowym harmonogramem realizacji określonym w pkt 3 Opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SIWZ).
       2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia,  
          nie wnosimy do niej zastrzeżeń i uzyskaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
       3. Oświadczam, że wykonany przedmiot zamówienia będzie spełniał wymogi zawarte   
          w Opisie przedmiotu zamówienia.
       4. Akceptujemy bez zastrzeżeń wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego przedstawiony w załączniku nr 6 do SIWZ, w tym termin realizacji zamówienia, warunki płatności oraz zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy o treści zgodnej ze wzorem umowy, w miejscu oraz terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
       5. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni, wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
       6. Oświadczamy, że warunki udziału w postępowaniu spełniamy samodzielnie\*/w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegamy na zasobach następującego podmiotu trzeciego zgodnie z art. 22a ustawy Pzp:
       7. ………………………………………….

(nazwa i adres, zakres)

* + - 1. ………………………………………….

(nazwa i adres, zakres)

\* - niepotrzebne skreślić

* + - 1. Oświadczamy, że prace objęte zamówieniem wykonamy sami/ zamierzamy zlecić Podwykonawcom w następującym zakresie\*\*:
  1. ………………………………………

(nazwa i adres, zakres)

* 1. ………………………………………

(nazwa i adres, zakres)

\*\* - niepotrzebne skreślić

* + - 1. Oświadczamy, że wadium zostało wniesione w formie ……………………………..
      2. Deklarujemy wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie ……………………….. i wysokości żądanej przez Zamawiającego.

Całość oferty składam na …...... kolejno ponumerowanych stronach

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Osoby upoważnione do podpisania oferty w imieniu Wykonawcy | | | |
| Imię i Nazwisko | | Data | Podpis |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |