

UMOWA NR

zawarta w dniu 2022 r. w pomiędzy:

Skarbem Państwa - Wojewodą Mazowieckim, z siedzibą w Warszawie, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP: 525-100-88-75, REGON 013272620, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, w imieniu, którego występuje - Dyrektor Wydziału Infrastruktury Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie, na podstawie upoważnienia nr z dnia (załącznik nr 1),

a

..... z siedzibą w, zarejestrowanym w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy w pod numerem KRS (załącznik nr 2) zwanym dalej „**Wykonawcą**”, który reprezentowany jest przez,

zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”.

Umowa została zawarta bez stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.) – w związku z art. 2 ust. 1 pkt. 1 jako umowa o wartości mniejszej niż 130 tysięcy złotych o następującej treści:

§ 1**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa dwóch radioprzebienników cyfrowych, zwanych dalej „urządzeniami”, z przeznaczeniem dla Placówki Straży Granicznej w Radomiu, zwanej dalej „**Użytkownikiem**”, zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia (załącznik nr 3) oraz ofertą Wykonawcy (załącznik nr 4). Zamówienie zostanie wykonane zgodnie z Planem inwestycyjnym Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy urządzeń, wskazanych w ust. 1, pod adres: Nadwiślański Oddział Straży Granicznej, ul. Komitetu Obrony Robotników 23, 02-148 Warszawa, na warunkach i w terminie określonym niniejszą umową, uruchomienia i wykonania innych usług związanych z realizacją przedmiotu umowy a Zamawiający zobowiązuje się do odebrania należycie dostarczonych urządzeń i do zapłacenia wynagrodzenia na zasadach określonych w niniejszej umowie.
3. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć następujące dokumenty w języku polskim:
 - 1) instrukcję montażu i obsługi dla użytkownika,
 - 2) książkę lub kartę gwarancyjną w języku polskim, wypełnioną czytelnie i bez poprawek z wpisanym w niej numerem seryjnym lub innym unikalnym numerem.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, instrukcjami technicznymi, normami oraz standardami.
5. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot zamówienia jest wolny od wad fizycznych i nie jest obciążony jakimikolwiek prawami osób trzecich.
6. Urządzenia będą fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2022 r. oraz zostaną dostarczone w nienaruszonym stanie.

§ 2 LICENCJA

1. Wykonawca oświadcza, że ma prawo dysponować prawami autorskimi na oprogramowanie poprzez instalację oprogramowania na cudzych urządzeniach, może je przenosić na osoby trzecie oraz może udzielić licencji na korzystanie z oprogramowania.
2. W ramach wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Zamawiający nabywa aktywowane na urządzenia licencje NAI DATA i NAI VOICE.
3. Licencje dostarczone Zamawiającemu w ramach realizacji przedmiotu umowy muszą być licencjami nieograniczonymi czasowo.
4. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać bezpłatnej aktualizacji licencji do najwyższej aktualnie dostępnej wersji w terminie nie dłuższym niż 14 dni roboczych licząc od daty, w której aktualizacja jest dostępna w Polsce. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego i Użytkownika drogą elektroniczną na adres e-mail o dostępności aktualizacji oraz o terminie dokonania aktualizacji.
5. Tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub prowadzenie jakichkolwiek innych zmian w oprogramowaniu urządzeń może być dokonane przez Zamawiającego lub osobę trzecią działającą na rzecz Zamawiającego.
6. W wypadku dochodzenia na drodze sądowej przez osoby trzecie roszczeń z tytułu praw autorskich i licencji, Wykonawca zobowiązuje się uczestniczyć w sporze oraz pokryć wszelkie koszty wynikające z ewentualnie przegranego procesu.

§ 3 TERMIN DOSTAWY I ODBIÓR

1. Realizacja przedmiotu umowy nastąpi w terminie do dnia 16 grudnia 2022 r.
2. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić drogą elektroniczną na adres e-mail: Zamawiającego o dokładnym terminie odbioru końcowego z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem.
3. Po powzięciu wiadomości o terminie odbioru końcowego Zamawiający i Użytkownik oddeleguje osoby do odbioru końcowego i powiadomi Wykonawcę o gotowości do odbioru końcowego. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi do odbioru urządzenia są, tel., e-mail oraz, tel., e-mail Ze strony Użytkownika funkcjonariuszami upoważnionymi do odbioru urządzeń są:, tel., e-mail
4. Odbiór końcowy odbywać się będzie w obecności upoważnionych przedstawicieli Stron oraz Użytkownika i polegać będzie na uruchomieniu urządzeń celem stwierdzenia:
 - 1) sprawności technicznej poszczególnych elementów,
 - 2) poprawności wykonania zamówienia oraz zgodności ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia (załącznik nr 3),
 - 3) zgodności numerów umieszczonych na urządzeniach lub ich częściach z zapisami w książkach/kartach gwarancyjnych.
5. Odbiór końcowy zostanie potwierdzony protokołem odbioru końcowego (wzór stanowi załącznik nr 5), zawierającym datę dostawy urządzeń oraz odbioru końcowego, przy jednoczesnym braku zastrzeżeń Zamawiającego i Użytkownika w zakresie określonym w ust. 4.
6. Przedstawiciel Strony biorący udział w odbiorze końcowym będzie posiadał pisemne upoważnienie do podpisania protokołu odbioru końcowego, wystawione przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
7. W przypadku ujawnienia podczas odbioru, iż dostarczone urządzenia są niekompletne, nie spełniają wymogów określonych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 3) lub posiadają wady/usterki, Zamawiający może:

- 1) żądać uzupełnienia przedmiotu umowy bądź usunięcia wad/usterek wyznaczając termin na ich usunięcie. Uzupełnienie przedmiotu umowy bądź usunięcie wad/usterek będzie podstawą do podpisania protokołu odbioru końcowego;
 - 2) odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca uchyla się bądź nie zdoła uzupełnić stwierdzonych braków/niezgodności lub usunąć wad/usterek w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Odpowiedzialność za urządzenia przechodzi na Zamawiającego w momencie podpisania przez Stronę i Użytkownika protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.

§ 4

WYNAGRODZENIE

1. Łączne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy wynosi **zł brutto** (słownie: złotych 00/100) brutto, w tym podatek VAT zł (słownie: złotych 00/100).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zostało określone na podstawie oferty Wykonawcy (załącznik nr 4) i obejmuje ono wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym koszty transportu.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi po zrealizowaniu przedmiotu umowy i podpisaniu protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń, na podstawie faktury VAT, poprawnie wystawionej przez Wykonawcę. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT niezgodnej z umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia oraz otrzymania faktury korygującej, bez obowiązku płacenia odsetek z tytułu niedotrzymania terminu zapłaty.
4. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia faktury VAT w ciągu 2 dni roboczych od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
5. Na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r., poz. 1666 z późn. zm.) Zamawiający wyłącza możliwość stosowania przez Wykonawcę ustrukturyzowanych faktur elektronicznych w związku z realizacją umowy.
6. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności za przedmiot umowy w terminie 21 dni od daty złożenia w Kancelarii MUW w Warszawie, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, oryginału prawidłowo wystawionej faktury.
7. Należność za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający przekaże na rachunek bankowy Wykonawcy nr Strony postanawiają, że jeżeli rachunek bankowy, którym posługuje się Wykonawca nie będzie ujęty w wykazie podatników, o którym stanowi art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2022 r., poz. 931 z późn. zm) – tzw. „białej liście podatników VAT”, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania płatności i nie będzie stanowiło to naruszenia umowy.
8. W przypadku, o którym mowa w ust. 7, dotyczącym wstrzymania wypłaty wynagrodzenia, Wykonawcy nie przysługują odsetki.
9. Za datę zapłaty Strony przyjmują datę złożenia polecenia przelewu w banku prowadzącym rachunek Zamawiającego.
10. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem VAT czynnym.

§ 5

GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu miesięcznej gwarancji jakości i rękojmi za wady licząc od dnia, w którym został podpisany protokół odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
2. Za wszystkie nieujawnione przy odbiorze końcowym usterki lub wady odpowiada Wykonawca, który

jest zobowiązany do bezpłatnego ich usunięcia w ramach gwarancji jakości lub rękojmi za wady. Gwarancja obejmuje co najmniej: wady materiałowe i konstrukcyjne oraz nie spełnienie deklarowanych przez producenta parametrów i/lub funkcji użytkowych, a także naprawy wykrytych uszkodzeń, w tym wymianę uszkodzonych podzespołów na nowe oraz usuwanie wykrytych usterek i błędów funkcjonalnych w działaniu urządzeń i oprogramowania.

3. Wykonawca zobowiązany jest usunąć zgłoszone usterek lub wady nie później niż w terminie 14 dni roboczych licząc od daty zgłoszenia usterek. W wypadku niemożliwości usunięcia usterek lub wady Wykonawca zobowiązany jest do wymiany urządzenia na fabrycznie nowe, a w wypadku jego braku na rynku, na model nowszy o porównywalnej charakterystyce i parametrach.
4. Zgłoszenia usterek lub wady dokonuje osoba upoważniona przez Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcą drogą elektroniczną na adres e-mail:
5. Termin wykonania napraw gwarancyjnych przedłuża okres gwarancyjny wymieniony w ust. 2, o czas trwania naprawy gwarancyjnej. Jednocześnie w przypadku wymiany pojedynczego elementu (podzespołu/części) Wykonawca udzieli Zamawiającemu bezpłatnego serwisu gwarancyjnego na wymieniony element zgodnie z ust. 2.
6. W przypadku nieuzasadnionej odmowy wykonania naprawy gwarancyjnej Zamawiającemu niezależnie od kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt 4 umowy przysługuje prawo do zlecenia naprawy osobie trzeciej, bez upoważnienia sądu, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Urządzenia są objęte suportem producenta – 5YR ENHANCED WARRANTY WITH REPAIR AND ACCIDENTAL DAMAGE.
8. Wykonawca zapewnia, że serwis dostarczonych urządzeń będzie realizowany przez producenta urządzeń lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta urządzeń.
9. W przypadku zmiany numeru telefonu lub siedziby Wykonawca ma obowiązek powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail: z siedmiodniowym wyprzedzeniem, co pozwoli na utrzymanie ciągłości obsługi serwisowej. W przypadku braku powiadomienia Zamawiającego o zmianie kontakt pod ostatni wskazany przez Wykonawcę numer telefonu lub adres siedziby uznaje się za skuteczny.

§ 6

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy do dnia spisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń, w wypadkach przewidzianych w przepisach prawa powszechnie obowiązującego, a także w wypadkach wskazanych w umowie.
2. Zamawiający może w szczególności odstąpić od umowy w wypadku:
 - 1) braku dostarczenia urządzenia przez Wykonawcę w terminie określonym w § 3 ust. 1 umowy, bez wyznaczania dodatkowego terminu; odstąpienie może nastąpić według wyboru Zamawiającego w całości bądź w części;
 - 2) w wypadku odmowy dokonania odbioru w trybie § 3 ust. 4 umowy, jeżeli Wykonawca nie usunie stwierdzonych wad, w terminie wyznaczonym jako nowy termin odbioru w trybie § 3 ust. 7 pkt 1 umowy;
 - 3) jeżeli suma naliczonych kar umownych osiągnie 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 umowy.
3. Prawo odstąpienia od umowy wykonuje się poprzez złożenie pisemnego oświadczenia o odstąpieniu od umowy w terminie 30 dni od daty powzięcia informacji o okoliczności uprawniającej do skorzystania z prawa do odstąpienia, chyba że przepisy prawa stanowią inaczej.
4. W wypadku odstąpienia od umowy aktualne pozostają obowiązki Wykonawcy do zapłaty kar umownych oraz odszkodowań z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym zwrotu kosztów wykonania zastępczego.

5. Strony zastrzegają dla oświadczenia o odstąpieniu od umowy formę pisemną pod rygorem nieważności.

§ 7 KARY UMOWNE

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia i dochodzenia kary umownej:
 - 1) w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
 - 2) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Wykonawcy w dostawie urządzeń w terminie określonym w § 3 ust. 1 umowy;
 - 3) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Wykonawcy w uzupełnieniu stwierdzonych braków lub usunięciu niezgodności lub wad/usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym urządzeń, w terminie określonym w § 3 ust. 7 pkt 1 umowy;
 - 4) w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad i usterek ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi za wady, liczony od dnia następnego po terminie wyznaczonym na ich usunięcie, o którym mowa w § 5 ust. 3 umowy;
 - 5) w wysokości 0,05% wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki w przeprowadzeniu aktualizacji licencji w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 4 umowy.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy lub wezwania Wykonawcy do zapłaty kary w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
3. W przypadku braku pokrycia nałożonych kar umownych w kwotach pozostałych do zapłaty, Wykonawca zobowiązany jest do uregulowania kary umownej lub jej nie potrąconej części w terminie 14 dni od dnia nałożenia.
4. Niezależnie od wysokości kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w wypadku, gdy szkoda przekracza wysokość kar umownych.
5. Suma kar umownych nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy.

§ 8 SIŁA WYŻSZA

1. Strona nie jest odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań, jeżeli niewykonanie lub nienależyte wykonanie zostało spowodowane wydarzeniem będącym poza kontrolą, oraz gdy w chwili zawarcia umowy niemożliwe było przewidzenie zdarzenia i jego skutków, które wpłynęły na zdolność Strony do wykonania umowy, oraz gdy niemożliwe było uniknięcie samego zdarzenia lub przynajmniej jego skutków.
2. Za siłę wyższą nie uznaje się braku środków u Wykonawcy, niedotrzymania zobowiązań przez jego kontrahentów oraz brak zezwoleń niezbędnych Wykonawcy dla wykonania umowy, wydawanych przez uprawniony do tego organ, jeśli takie zezwolenia są wymagane.
3. Strony zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania się o zaistnieniu siły wyższej i dokonania stosownych ustaleń celem wyeliminowania możliwych skutków działania siły wyższej jak również do powiadamiania się o ustaniu okoliczności powodującej zaistnienie siły wyższej. Powiadomienia, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, należy dokonać pisemnie

lub w inny dostępny sposób, niezwłocznie po fakcie wystąpienia siły wyższej. Do powiadomienia należy dołączyć dowody na poparcie zaistnienia siły wyższej.

4. W przypadku braku zawiadomienia zarówno o zaistnieniu jak i o ustaniu okoliczności siły wyższej, jak również nie przedstawienia dowodów, o których mowa w ust. 3, powoływanie się na działanie siły wyższej jest bezskuteczne.

§9

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Strony oświadczają, że dane kontaktowe pracowników, współpracowników i reprezentantów Stron udostępniane wzajemnie w niniejszej umowie lub udostępnione drugiej Stronie w jakikolwiek sposób w okresie obowiązywania niniejszej umowy przekazywane są w związku z wykonywaniem umowy. Udostępnione dane kontaktowe mogą obejmować: imię i nazwisko, adres e-mail, stanowisko służbowe i numer telefonu służbowego. Każda ze Stron będzie administratorem danych kontaktowych, które zostały jej udostępnione w ramach umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania wszystkim osobom, których dane udostępnił, informacji o których mowa w art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), tj. klauzuli informacyjnej (załącznik nr 6).

§ 10

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca może powierzyć osobom trzecim realizację umowy. W wypadku powierzenia wykonania części przedmiotu zamówienia podwykonawcy Wykonawca odpowiada za jego działania i zaniechania wobec Zamawiającego jak za własne działania lub zaniechania.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej. Postanowienie to nie dotyczy zmian, o których mowa w ust. 6 oraz w § 5 ust. 9 umowy – w tych wypadkach każda ze Stron zobowiązana jest powiadomić drugą Stronę o zmianie osób upoważnionych poprzez e-mail.
3. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne właściwe przepisy prawa.
4. Wszelkie ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądowni powszechnemu właściwemu miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednakowo brzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
6. Osobami upoważnionymi do kontaktów w sprawach związanych z realizacją przedmiotu umowy będą w imieniu :
 - a) Zamawiającego:
....., nr telefonu, e-mail
 - b) Wykonawcy:
....., nr telefonu, e-mail

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Kopia upoważnienia,
2. Załącznik nr 2 – Wydruk z KRS/CEIDG,
3. Załącznik nr 3 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,
4. Załącznik nr 4 – Oferta Wykonawcy,
5. Załącznik nr 5 – Protokół odbioru końcowego,
6. Załącznik nr 6 – Klauzula RODO.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostarczenie 2 szt. radioprzebienników cyfrowych VHF, które będą służyły do rozbudowy istniejącego systemu łączności radiowej Straży Granicznej. Dostarczone radioprzebienniki cyfrowe winny również być kompatybilne z systemami zabezpieczeń pracy sieci łączności radiowej, pracy w roamingu, IP Site Connect i Repaeter Diagnostics And Control. Radioprzebienniki cyfrowe powinny pracować w systemie ETSI DMR zgodnie z przepisami prawa polskiego i unijnego. Radioprzebienniki cyfrowe ponadto muszą posiadać ograniczony dostęp do systemu uniemożliwiający nieautoryzowanym użytkownikom abonenckim na korzystanie z przedmiotowych radioprzebienników, zabezpieczenie Restricted Access to System musi być kompatybilne z używanym już obecnie systemem.

Dział I – Wstęp do OPZ:

Straż Graniczna wykorzystuje w codziennej służbie systemy radiokomunikacyjne VHF, niezbędne do realizacji ustawowych zadań. Część jednostek organizacyjnych Straży Granicznej wykorzystuje sieć radiokomunikacyjną zbudowaną w całości z radioprzebienników Motorola SLR5500, MTR3000, DR3000. Zastosowane urządzenia umożliwiają pracę w ramach systemu komunikacji MOTOTRBO, w szczególności w ramach nw. interfejsów sieciowych (ew. licencje wymagane do uruchomienia interfejsów wskazanych w tiret od 2 do 6 nie są przedmiotem zamówienia):

- ® cyfrowe konwencjonalne;
- IP Site Connect;
- Capacity Plus;
- Capacity Plus Multi-Site;
- Capacity Max;
- Connect Plus.

Wyżej wymienione interfejsy sieciowe zapewniają przenoszenie pomiędzy użytkownikami przedmiotowego systemu, usług typu dane oraz głos w oparciu o protokół IP.

Straż Graniczna wykorzystuje funkcjonalności z zakresu bezpieczeństwa ww. systemu łączności radiowej VHF, które są realizowane m.in. poprzez:

- szyfrowanie korespondencji radiowej algorytmem ARC4 o długości 40 bitów;
- zdalne zablokowanie radiotelefonu drogą radiową;
- mechanizm autentykacji (RAS Restricted Access to System) zabezpieczający ww. urządzenia przed nieuprawnionym korzystaniem.

Ponadto Straż Graniczna wykorzystuje radiotelefony nasobne, przewożne oraz stacjonarne (przewożne w wersji stacjonarnej) Motorola serii 3000 oraz serii 4000, które obsługują ww. mechanizmy bezpieczeństwa. Dodatkowo przedmiotowe radiotelefony posiadają możliwość zdalnego programowania przy wykorzystaniu urządzeń oraz oprogramowania firmy Motorola.

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Lp.	Cechy stacji retransmisyjnej:
1	<u>Ogólne cechy funkcjonalno-użytkowe</u>
1.1	Praca w systemie cyfrowym zgodnym ze specyfikacją ETSI TS 102 361 (tier II),

	w trybach simpleks/duosimpleks.
1.2	Praca przy wykorzystaniu sieci IP z przemiennikami opisanymi w Dział I Wstęp OPZ, w trybach opisanych w ww. Dziale.
1.3	Złącze akcesoriów na obudowie umożliwiające podłączanie dodatkowych urządzeń.
1.4	Złącze umożliwiające transmisję danych zgodną ze standardem USB.
1.5	Programowalny adres IP.
1.6	Przypisany adres sprzętowy (MAC adres).
1.7	Złącze LAN umożliwiające konfigurowanie stacji retransmisyjnej oraz transmisję danych.
1.8	Typ wokodera cyfrowego: AMBE+2 (AMBE ++).
1.9	Zabezpieczenie hasłem przed odczytem parametrów konfiguracyjnych ze stacji retransmisyjnej.
1.9.1	Urządzenie wraz z aktywowanymi na urządzenia licencjami NAI DATA i NAI VOICE (licencje dożywotnie) - interfejs aplikacji sieciowej: głos, dane – umożliwiający zdalne programowanie radiotelefonów i komunikację.
1.9.2	Zabezpieczenie przed dostępem nieautoryzowanych użytkowników abonenckich Restricted Access to System.
2	<u>Parametry techniczne</u>
2.1	Minimalny zakres częstotliwości pracy: 148 * 174 MHz.
2.2	Maksymalna dopuszczalna odchyłka częstotliwości kanału +/- 0.5 ppm.
2.3	Czułość analogowa odbiornika nie gorsza niż 0,3 pV przy SINAD 12dB.
2.4	Czułość cyfrowa przy stopie błędu 5% nie gorsza niż 0,3 pV.
2.5	Modulacja na kanale analogowym: częstotliwości (11KOF3E).
2.6	Modulacja na kanale cyfrowym: 2-szczelinowa TDMA (7K60FXD dane, 7K60FXE dane i głos).
2.7	Odporność na intermodulację s 70 dB.
2.8	Tłumienie emisji niepożądanych s 75 dB.
2.9	Selektywność sąsiedniokanałowa > 63 dB dla odstępów 12,5 kHz.
2.10	Programowalny odstęp sąsiedniokanałowy 12,5 kHz.
2.11	Praca na dowolnym z co najmniej 48 zaprogramowanych kanałów.
2.12	Praca z dużą lub małą mocą fali nośnej nadajnika programowana min. w zakresie 1-50 W.
2.13	Obsługa transmisji maskowanych i jawnych.
2.14	Minimalny zakres temperatury pracy: -30°C +60°C.
2.15	Metody pomiarów i parametry radiowe nie ujęte w niniejszych wymaganiach muszą być zgodne z normami: ETSI EN 300 086, ETSI EN 300113, ETSI EN 102 361-2 (lub równoważnymi). Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej muszą być zgodne z normami: ETSI EN 301 489-1 i ETSI EN 301 489-5 (lub równoważnymi). Wymagania odnośnie bezpieczeństwa urządzeń nadawczych muszą być zgodne z normą EN 62368-1 (lub równoważną).
2.16	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe i przed odwrotnym podłączeniem biegunów zasilania.
2.17	Zasilanie sieciowe 230 V ± 10%, 50 Hz.
2.18	Filtr dupleksowy o minimalnym zakresie częstotliwości zawierającym się w przedziale od 164,5 MHz do 167,5 MHz włącznie dla odbiornika i w paśmie od 172 MHz do 174 MHz włącznie dla nadajnika.
3	<u>Zgodność</u>
3.1	Stacja retransmisyjna, zgodnie z Prawem Telekomunikacyjnym, musi posiadać deklarację zgodności z dyrektywą 2014/53/UE.

3.2	Zgodna z ETSI TS 102 361.
4	<u>Ukompletowanie zestawu stacji retransmisyjnej</u>
4.1	Stacja retransmisyjna.
4.2	Filtr dupleksowy zgodny z opisem w p. 2.18 niniejszej tabeli.
4.3	Kabel zasilający, zasilacz (o ile ma zastosowanie).
4.4	Komplet dokumentacji posiadającej instrukcję montażu i obsługi oraz opis wszystkich elementów zestawu dołączonej przez producenta sprzętu w języku polskim dla użytkownika stacji retransmisyjnej, ew. inne elementy zestawu dołączane przez producenta urządzenia.
5	<u>Wymagania dodatkowe</u>
5.1	<p>Wymagany okres gwarancji – minimum 48 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń. Gwarancja będzie obejmowała co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> – wady materiałowe i konstrukcyjne, a także nie spełnienie deklarowanych przez producenta parametrów i/lub funkcji użytkowych, – naprawy wykrytych uszkodzeń, w tym wymianę uszkodzonych podzespołów na nowe, – usuwanie wykrytych usterek i błędów funkcjonalnych w działaniu urządzeń i oprogramowania, <p>Wykonawca będzie dokonywał aktualizacji dostarczonych licencji do najwyższej aktualnie dostępnej wersji.</p>
5.2	Serwis dostarczonych urządzeń będzie realizowany przez producenta oferowanych urządzeń lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta urządzeń, co zostanie potwierdzone pisemnym oświadczeniem producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.

Załącznik nr 5 do umowy

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO

sporządzony dnia 2022 r.

Wykonawca:

.....
.....

Zamawiający:

Skarb Państwa – Wojewoda Mazowiecki
pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa

Użytkownik:

Placówka Straży Granicznej Radom-Sadków
Nadwiślański Oddział Straży Granicznej

W dniu 2022 r. dokonano/nie dokonano odbioru 2 szt. radioprzebienników cyfrowych, z przeznaczeniem dla Placówki Straży Granicznej w Radomiu. Zamówienie zostało/nie zostało wykonane zgodnie z umową nr z dnia zawartą pomiędzy Skarbem Państwa - Wojewodą Mazowieckim a

Łączna wartość zamówienia: zł brutto (słownie:)

Upoważnieni przedstawiciele Stron złożonymi pod niniejszym protokołem podpisami zgodnie oświadczają, że:

1. protokół sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron;
2. urządzenie nie nosi śladów uszkodzeń zewnętrznych;
3. zamówienie wykonano zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz ofertą złożoną przez Wykonawcę.

Zastrzeżenia/uwagi:

.....
.....
.....

Wykonawca:

Użytkownik końcowy/Zamawiający

.....

.....

.....

Załącznik nr 6 – Klauzula RODO

PRZETWRZANIE DANYCH OSOBOWYCH W RAMACH REALIZACJI UMOWY

Tożsamość administratora

Administratorem Państwa danych osobowych jest Wojewoda Mazowiecki.

Mogą się Państwo z nami kontaktować w następujący sposób:

listownie na adres: pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa
poprzez elektroniczną skrzynkę podawczą: /t6j4ljd68r/skrytka
poprzez e-mail: info@mazowieckie.pl
telefonicznie: 22 695 69 95

Dane kontaktowe inspektora ochrony danych osobowych

Nad prawidłowością przetwarzania Państwa danych osobowych czuwa wyznaczony przez Administratora inspektor ochrony danych, z którym można się kontaktować:

listownie na adres: pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa
poprzez elektroniczną skrzynkę podawczą: /t6j4ljd68r/skrytka
poprzez e-mail: iod@mazowieckie.pl
telefonicznie: 22 695 69 80

Cele przetwarzania Pani/Pana danych i podstawa prawna

Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane na podstawie zawartej umowy, jako dane służące do kontaktu w ramach jej realizacji.

Pani/Pana dane będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO, tj. przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy.

Odbiorcy danych lub kategorie odbiorców danych

Pani/Pana dane osobowe mogą być przekazane wyłącznie podmiotom, które uprawnione są do ich otrzymania przepisami prawa. Podmioty takie nie są jednak uznane za odbiorców danych.

Pani/Pana dane osobowe mogą być również udostępniane innym odbiorcom lub kategoriom odbiorców, którymi mogą być podmioty, które przetwarzają Pani/Pana dane osobowe w imieniu Administratora na podstawie zawartej umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych (tzw. podmioty przetwarzające).

Okres przechowywania danych

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do wykonania umowy, a po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu – przez obowiązkowy okres przechowywania dokumentacji, ustalony odrębnymi przepisami.

Przysługujące Pani/Panu uprawnienia związane z przetwarzaniem danych osobowych

Przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:

- prawo dostępu do swoich danych oraz uzyskania ich kopii;
- prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych;
- prawo do ograniczenia przetwarzania danych, przy czym odrębne przepisy mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa.

Aby skorzystać z powyższych praw należy skontaktować się z nami lub z naszym inspektorem ochrony danych (dane kontaktowe zawarte są w punktach 1 i 2).

- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), jeśli uzna Pani/Pan że przetwarzamy Pani/Pana dane niezgodnie z prawem.

Informacja o dowolności lub obowiązku podania danych

Podanie danych osobowych.