

Nr sprawy: **WZP-2077/24/151/Ł**

**SPECYFIKACJA
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym,
zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) zwaną dalej ustawą dotyczącym:

Montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych

CPV: 51330000-4

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, zwana dalej „SWZ”,
zawiera:

Rozdział I	Informacje o Zamawiającym
Rozdział II	Tryb udzielenia zamówienia
Rozdział III	Opis przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia
Rozdział IV	Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej
Rozdział V	Informacja o warunkach udziału w postępowaniu
Rozdział VI	Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania
Rozdział VII	Informacja o podmiotowych środkach dowodowych
Rozdział VIII	Termin związania ofertą
Rozdział IX	Opis sposobu przygotowania oferty
Rozdział X	Wymagania dotyczące wadium
Rozdział XI	Sposób oraz termin składania ofert
Rozdział XII	Termin otwarcia ofert
Rozdział XIII	Sposób obliczenia ceny
Rozdział XIV	Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert
Rozdział XV	Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
Rozdział XVI	Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
Rozdział XVII	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy
Rozdział XVIII	Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych
Rozdział XIX	Ogólne warunki umowy

Załączniki do SWZ:

Wzór – Załącznik nr 1	Oferta Wykonawcy
Wzór – Załącznik nr 2	Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia
Wzór – Załącznik nr 3	Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału
Wzór – Załącznik nr 4	Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby
Załącznik nr 5	Opis przedmiotu zamówienia
Wzór – Załącznik nr 6	Wykaz wykonanych/wykonywanych usług
Wzór – Załącznik nr 7	Wykaz osób

I. Informacje o Zamawiającym

1. Zamawiający: **KOMENDA STOŁĘCZNA POLICJI.**
2. Adres Zamawiającego: **ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa.**
3. Dane kontaktowe:
 - 1) nr telefonu: **47 72 386 08;**
 - 2) adres poczty elektronicznej: zamowienia@ksp.policja.gov.pl.
4. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/967894>.
5. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/967894>.
6. Osobą uprawnioną do komunikowania się w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą, jest Magdalena Wągrodzka lub osoba zastępująca.

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w **trybie podstawowym, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy.**
2. Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty bez możliwości prowadzenia negocjacji w celu ulepszenia treści ofert, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert.

III. Opis przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych**, zwanych dalej usługą.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Rozdz. XIX i załącznik nr 5 do SWZ.
3. Wykonawca zobowiązany będzie do udzielenia min. 24 miesięcy gwarancji i rękojmi na prace montażowe oraz dostarczony asortyment.
4. Zamawiający nie żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych.
5. Użyte przez Zamawiającego, w niniejszej dokumentacji:
 - znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, o których mowa w art. 99 ust. 4 ustawy, oraz
 - normy, europejskie oceny techniczne, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 4 ustawy- stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy, funkcjonalny, techniczny, technologiczny lub estetyczny i we wszystkich przypadkach ich użycia dopuszcza się stosowanie materiałów, urządzeń, systemów technicznych i innych elementów równoważnych, zwanych dalej „rozwiązaniami równoważnymi”. Określone materiały, urządzenia, systemy techniczne i inne elementy opisu przy pomocy „sformułowań ograniczających” mogą być zastąpione rozwiązaniami równoważnymi o odpowiednio nie gorszych właściwościach technicznych, technologicznych, estetycznych oraz nie gorszych cechach jakościowych lub funkcjonalnych opisanych w niniejszej dokumentacji. Użycie „sformułowań ograniczających” nie ma na celu preferowania danego producenta lub jego produktu, lecz służy jedynie wskazaniu na rozwiązanie, które powinno posiadać właściwości oraz cechy nie gorsze od podanych w niniejszej dokumentacji. Zamawiający w przypadku ofert zawierających rozwiązania równoważne będzie je weryfikować pod względem spełniania wymogów poszczególnych pozycji wymagań zawartych w niniejszej dokumentacji. Wykonawca obowiązany jest udowodnić w ofercie równoważność oferowanych materiałów. Zamawiający nie uzna oferowanych rozwiązań za równoważne, jeśli będą o gorszych właściwościach lub cechach niż wskazane w niniejszej dokumentacji.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.
7. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcy.
8. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie powierzy Podwykonawcom, oraz podania nazw ewentualnych Podwykonawców, jeżeli są już znani.
9. **Termin wykonania zamówienia (zgodnie z ofertą Wykonawcy)** jednakże, nie dłużej niż 80 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.
10. **Miejsce wykonania zamówienia** Obiektu na terenie garnizonu warszawskiego (powiat

legionowski, powiat wołomiński, powiat miński)

11. **Zamawiający wymaga złożenia oferty po odbyciu przez Wykonawcę wizji lokalnej, która zaplanowana jest w dniu 05.09.2024r r. obiekt 1 (powiat legionowski) oraz obiekt 2 (powiat wołomiński) i w dniu 06.09.2024 r. obiekt 3 (powiat miński), obiekt 4 (powiat miński) oraz obiekt 5 (powiat miński). Wykonawca zobowiązany jest do wzięcia udziału w wizji lokalnej w obu terminach.** Lokalizacje poszczególnych obiektów zostaną wskazane Wykonawcom, którzy stawią się w punkcie zbornym w dniu 05.09.2024 r. o godz. 9:00 tj. Komendzie Stołecznej Policji przy ul. Nowolipie 2 (00-150 Warszawa), Punkt Obsługi Interesanta. Dojazd do poszczególnych obiektów z punktu zbornego leży po stronie Wykonawców.
12. W związku z koniecznością ustalenia z administratorami obiektów szczegółów dotyczących przeprowadzenia w dniach 05.09.2024 r. oraz 06.09.2024 r. wizji lokalnej, prosimy o zgłoszenie za pośrednictwem platformy zakupowej, chęci uczestnictwa w wizji. Prosimy o przesłanie informacji (z podaniem liczby osób) do dnia 04.09.2024 r., do godziny 12:00.
13. **W przypadku, gdy Wykonawca nie odbędzie wizji lokalnej Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 18 ustawy.**
14. Wymagania w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy:
 - 1) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:
 - a) montaż systemów antenowych;
 - 2) w trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie do spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności wskazane w pkt 1. W celu weryfikacji spełniania tych wymagań Zamawiający uprawniony jest w szczególności do żądania:
 - a) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
 - b) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - c) poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
 - d) innych dokumentów
– zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika;
 - 3) Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie przedłoży Zamawiającemu wskazane w pkt 2 dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności wymienione w pkt 1. Sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań Zamawiający określa w Rozdz. XIX SWZ.
15. Powody niedokonania podziału zamówienia: Powodem braku podziału na części są względy organizacyjne, techniczne i ekonomiczne. Zamawiający stoi na stanowisku, że podział zamówienia na części spowodowałby jego nadmierne rozdrobnienie, co w konsekwencji doprowadziłoby do powstania trudności technicznych i organizacyjnych, związanych z uzgodnieniami warunków montażowych z właścicielami obiektów telekomunikacyjnych oraz zwiększenie kosztów realizacji zadania, poprzez ich odrębne naliczenie przez każdego z wykonawców. Dodatkowo konieczność skoordynowania działań przez różnych wykonawców realizujących poszczególne części zamówienia w tym samym czasie, mogłaby zagrozić właściwemu wykonaniu zamówienia i angażować nadmierne zasoby personalne Zamawiającego.
Mając na uwadze, że po zrealizowaniu inwestycji, wybudowana infrastruktura stanie się częścią kluczowego systemu łączności Policji, Zamawiającemu zależy by nowopowstałe stacje bazowe były spójne i jednolite pod względem zastosowanych technologii montażowych. Wobec powyższego zamawiający stoi na stanowisku, że podział zamówienia na części jest niecelowy oraz technicznie i ekonomicznie nieuzasadniony.

Zamówienie realizowane bez podziału na części nie ogranicza dostępu małych i średnich przedsiębiorstw.

IV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji (innych niż oferta Wykonawcy), odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, tj. **za pośrednictwem Platformy zakupowej zwanej dalej „Platformą” pod adresem: https://platformazakupowa.pl/ksp_warszawa.**
3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na Platformie. **Korzystanie z Platformy przez Wykonawcę jest bezpłatne.**
4. Wymagania techniczne i organizacyjne sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej, zostały opisane w **Regulaminie Internetowej Platformy zakupowej platformazakupowa.pl Open Nexus Sp. z o.o.**, zwany dalej Regulaminem na Platformie. Sposób sporządzenia, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 70 ustawy.
5. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie oraz zobowiązuje się, korzystając z Platformy, przestrzegać postanowień Regulaminu.
6. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem Platformy **wynosi 150 MB**.
7. Za datę:
 - 1) przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie Platformy poprzez kliknięcie przycisku **Złóż ofertę** w drugim kroku i wyświetlaniu komunikatu, że oferta została złożona.
 - 2) zawiadomień, dokumentów lub oświadczeń elektronicznych, podmiotowych środków dowodowych lub cyfrowego odwzorowania podmiotowych środków dowodowych oraz innych informacji sporządzonych pierwotnie w postaci papierowej, przyjmuje się datę kliknięcia przycisku **Wyślij wiadomość** po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
8. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert (udostępniając je na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie), pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści SWZ wpłynęły do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz przedłużenia terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

V. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i niniejszej SWZ.
2. Zamawiający wymaga wykazania przez Wykonawcę spełnienia warunków określonych w art. 112 ust. 2 ustawy dotyczących zdolności zawodowej. Wykonawca spełni warunek jeśli wykaże, że:
 - 1) należycie wykonał w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert przynajmniej 2 usługi polegające na zaprojektowaniu, budowie oraz uruchomieniu instalacji telekomunikacyjnej, w skład której wchodzi zamontowane na wieży kratowej lub strunobetonowej systemy antenowe oraz koncentryczne linie kablowe;
 - 2) dysponuje nw. osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj.:

- a) co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, wydanymi na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych do ww. ustawy lub odpowiadające im ważne równoważne uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub na podstawie ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 220);
 - b) co najmniej dwiema osobami posiadającymi aktualne zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do pracy na wysokości powyżej 3 m, przeszkolenie w zakresie BHP oraz instruktaż stanowiskowy związany z pracą na wysokości i oceną ryzyka zawodowego, w tym minimum jedną sprawującą nadzór nad organizacją i przebiegiem prac na wysokościach oraz przestrzeganiem zasad BHP.
3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
 4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane
 5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, **składa wraz z ofertą**, zobowiązanie podmiotu (wzór - załącznik nr 4 SWZ) udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca, realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby ma potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - 2) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
 6. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia** mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
 7. W przypadku o którym mowa w ust. 6, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia **dołączają do oferty oświadczenie**, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy.

VI. Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania

1. O udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą ubiegać się **Wykonawcy**, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy oraz art. 109 ust. 1 pkt 1, 4, 7, 8, 10 ustawy oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r. poz. 507) .
2. Jeżeli Wykonawca **polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów** udostępniających zasoby Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
3. W przypadku **wspólnego ubiegania się Wykonawców** o udzielenie zamówienia Zamawiający zbada, czy nie zachodzą podstawy wykluczenia wobec każdego z tych Wykonawców.
4. Jeżeli Wykonawcy zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia **Podwykonawcy**, Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego Podwykonawcy podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.

VII. Informacja o podmiotowych środkach dowodowych

1. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:
 - 1) wykaz usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy/usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Wykonawcy. W przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy (**Wzór – Załącznik nr 6 do SWZ**);
 - 2) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych/uprawnień, niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (**Wzór- Załącznik nr 7 do SWZ**).
2. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia należy przekazać Zamawiającemu przy użyciu środków komunikacji elektronicznej dopuszczonych w SWZ, w zakresie i sposób określony w przepisach rozporządzenia wydanego na podstawie art. 70 ustawy. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

VIII. Termin związania ofertą

1. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert, tj. do dnia 12.10.2024 r., przy czym pierwszym dniem związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia w wyznaczonym przez zamawiającego terminie pisemnej zgody na wybór jego oferty. W przypadku braku zgody Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

IX. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym (Kwalifikowany podpis elektroniczny – zaawansowany podpis elektroniczny, który jest składany za pomocą kwalifikowanego urządzenia do składania podpisu elektronicznego i który opiera się na kwalifikowanym certyfikacie podpisu elektronicznego lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym (Podpis zaufany – podpis elektroniczny, którego autentyczność i integralność są zapewniane przy użyciu pieczęci elektronicznej ministra właściwego do spraw informatyzacji, składany za pomocą bezpłatnego narzędzia profilu zaufanego) lub podpisem osobistym (Podpis osobisty to zaawansowany podpis elektroniczny składany za

- pośrednictwem e-dowodu osobistego), w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach: .txt, .rff, .pdf, .doc, .docx, .odt. Do przygotowania oferty zaleca się skorzystanie z Formularza oferty, stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ. W przypadku gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru Formularza oferty, oferta powinna zawierać wszystkie informacje wymagane we wzorze.
2. Wykonawca **dołącza do oferty oświadczenie**, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, którego wzór stanowią **załączniki nr 2 i 3 do SWZ**. Oświadczenie stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
 3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców **oświadczenie**, o którym mowa w ust. 2 - **załączniki nr 2 i 3 do SWZ**, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
 4. W przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, Wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 2, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby - **załączniki nr 2 i 3 do SWZ**, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.
 5. W przypadku Wykonawcy, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy, Wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 2, także oświadczenie Podwykonawcy - **załącznik nr 2 do SWZ**, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego Podwykonawcy
 6. **Oświadczenia, o których mowa w ust. 2-5, składa się wraz z ofertą**, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
 7. Wykonawca wraz z Ofertą (Wzór - załącznik nr 1 do SWZ) zobowiązany jest złożyć:
 - 1) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ);
 - 2) oświadczenie dotyczące spełniania warunku udziału w postępowaniu (Wzór - załącznik nr 3 do SWZ);
 - 3) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. XI ust 5 SWZ jeżeli ustanowiono pełnomocnika;
 - 4) w przypadku, gdy Wykonawca, zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, każdy Podwykonawca składa oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór-załącznik nr 2 do SWZ);
 - 5) w przypadku, gdy Wykonawca, polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy, inny/inne podmioty składają: oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ), zobowiązanie podmiotu o oddaniu Wykonawcy swoich zasobów (Wzór-załącznik nr 4 do SWZ) oraz oświadczenie dotyczące spełniania warunku udziału w postępowaniu (Wzór - załącznik nr 3 do SWZ).
 8. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wraz z Ofertą (Wzór-załącznik nr 1 do SWZ) zobowiązani są złożyć:
 - 1) każdy z Wykonawców: oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ) oraz oświadczenie dotyczące spełniania warunku udziału w postępowaniu (Wzór - załącznik nr 3 do SWZ),
 - 2) wspólnie:
 - a) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. XI pkt 5 SWZ jeżeli ustanowiono pełnomocnika;
 - b) w przypadku gdy Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, każdy Podwykonawca składa oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ);
 - c) w przypadku, gdy Wykonawca, polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy, inny/inne podmioty składają: oświadczenie niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ), zobowiązanie podmiotu o oddaniu Wykonawcy swoich zasobów (Wzór

załącznik nr 4 do SWZ) oraz oświadczenie dotyczące spełniania warunku udziału w postępowaniu (Wzór - załącznik nr 3 do SWZ).

- d) oświadczenie o podziale obowiązków w trakcie realizacji zamówienia określone w art. 117 ust 4 ustawy.

X. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga od Wykonawców wniesienia wadium.

XI. Sposób oraz termin składania ofert

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Wykonawca składa ofertę, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
3. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną/osoby upoważnione* do reprezentowania Wykonawcy.
4. Jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEIDG lub innego właściwego rejestru), Wykonawca dołącza do oferty pełnomocnictwo.
5. Pełnomocnictwo do złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, przekazuje się w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym bądź osobistym.
6. Pełnomocnictwo do złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy musi być złożone w oryginale w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym bądź osobistym. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie Dz.U. z 2022 r., poz. 1799, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upewnomocnionego. Odwzorowanie cyfrowe pełnomocnictwa powinno potwierdzać prawidłowość umocowania na dzień złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy.
7. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia do oferty należy załączyć pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
8. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy <https://platformazakupowa.pl/transakcja/967894>
9. Sposób złożenia oferty został opisany w Regulaminie.
10. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1233), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać przekazane w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku. Wykonawca zobowiązany jest wraz z przekazaniem informacji zastrzeżonych jako tajemnica przedsiębiorstwa wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne, ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia, przy dołożeniu należytej staranności, działań w celu utrzymania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy.
11. **Termin składania ofert upływa w dniu 13.09.2024 r., o godz. 10:00.** Decyduje data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego zegarem Głównego Urzędu Miar.
12. Oferta złożona po terminie zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 1 ustawy.
13. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może zmienić lub wycofać ofertę. Zasady wycofania lub zmiany oferty określa Regulamin.

14. Wykonawca nie może skutecznie wycofać oferty ani wprowadzić zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.

XII. Termin otwarcia ofert

1. **Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, tj. w dniu 13.09.2024 r. o godz. 10:15** Otwarcie ofert dokonywane jest przez odszyfrowanie i otwarcie ofert.
2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie).
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XIII. Sposób obliczenia ceny

1. Cena oferty stanowi wartość umowy za wykonanie przedmiotu zamówienia w całym zakresie.
2. Wykonawca, uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w SWZ, zobowiązany jest w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego oraz pełnego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z warunkami wynikającymi z zamówienia.
3. Ceny wskazane przez Wykonawcę muszą być podane w PLN cyfrowo w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (groszy). Zasada zaokrąglenia dotyczy trzeciego miejsca po przecinku – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę.
4. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
5. Zamawiający do oceny oferty, której wybór prowadziłyby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, przyjmie cenę powiększoną o podatek VAT. Zamawiający jednocześnie informuje, że w przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z umowy oraz ceny oferty brutto pomniejszone zostaną o wartość podatku od towarów i usług, którą Zamawiający miałby rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XIV. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami, z przypisaniem im odpowiednio wag

1) cena oferty – 60 %

2) termin wykonania usługi – 40 %

3. Sposób obliczania punktów dla poszczególnych kryteriów:

- 1) **Punkty w kryterium cena oferty (C)**, wyliczone będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania trzeciego miejsca po przecinku – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę) wg poniższego wzoru:

$$C = (C_{\min} : C_x) \times 100 \times 60\%$$

gdzie:

C – przyznane punkty w kryterium ceny oferty;

C_{min} - najniższa cena oferty brutto w PLN spośród ofert niepodlegających odrzuceniu;

C_x – cena brutto w PLN badanej oferty

- 2) Punkty w kryterium **termin wykonania usługi (T)** zostaną przyznane wg następujących zasad:

Zaoferowany termin wykonania usługi w dniach	Ilość przyznanych pkt
80-71 dni kalendarzowych	0
70-61 dni kalendarzowych	20
60 i mniej dni kalendarzowych	40

- a) Wykonawca zobowiązany jest do wskazania terminu wykonania usługi w pełnych dniach
 - b) W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje termin wykonania usługi dłuższy niż 80 dni kalendarzowych Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy.
 - c) W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje termin wykonania usługi przedziałem, zamiast w pełnych dniach, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował minimalny termin wykonania usługi wskazany w przedziale.
4. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów łącznie ze wszystkich kryteriów. Ocenę łączną oferty stanowi suma punktów uzyskanych w ramach poszczególnych kryteriów. Zamawiający wyliczy ocenę łączną ocenianych ofert na podstawie poniższego wzoru:

$$E = C + T$$

gdzie:

E – łączna liczba punktów otrzymana przez ofertę we wszystkich kryteriach oceny,

C – liczba punktów w kryterium ceny oferty,

T – liczba punktów w kryterium termin wykonania usługi.

5. Zamawiający będzie zaokrąglał punkty do dwóch miejsc po przecinku w każdym wskaźniku. Zasada zaokrąglania dotyczy trzeciego miejsca po przecinku – poniżej 5 końcówkę pominie, powyżej i równe 5 zaokrągli w górę.
6. Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający wybierze spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.
7. Jeżeli oferty otrzymają taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybierze ofertę z najniższą ceną.
8. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w pkt. 7, Zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę lub koszt.
9. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.

XV. Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia najpóźniej w dniu podpisania umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5 % wartości umowy**.
2. Zabezpieczenie może być wniesione, według wyboru Wykonawcy, w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 419).

3. Poręczenie lub gwarancja stanowiące formę zabezpieczenia należytego wykonania umowy winno zawierać stwierdzenie, że na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty z tytułu nienależytego wykonania umowy, zgodnie z warunkami umowy, następuje jego bezwarunkowa wypłata (bez jakichkolwiek zastrzeżeń gwaranta/poręczyciela w treści dokumentu w stosunku do Zamawiającego) do wysokości sumy gwarancyjnej. **Jako Beneficjenta należy wpisać Skarb Państwa - Komendant Stołeczny Policji.**
4. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy odpowiednio:
 - 1) 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni licząc od daty podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego i uznaniu przez Zamawiającego, że umowa została należycie wykonana, pozostawiając 30% kwoty jako zabezpieczenie roszczeń z rękojmi za wady lub gwarancji;
 - 2) 30% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
5. Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie, przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.

XVI. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
2. Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę o terminie podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.
4. Przed podpisaniem umowy wybrany Wykonawca przekazuje Zamawiającemu informacje niezbędne do wpisania do treści umowy (np. imiona i nazwiska upoważnionych osób, które będą reprezentować Wykonawcę przy podpisaniu umowy).
5. Przed zawarciem Umowy Wykonawca wypełni, podpisze i dostarczy oświadczenie RODO, którego wzór stanowi załącznik nr 4 do umowy – jeżeli dotyczy.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy

Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX ustawy.

XVIII. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1), zwanym dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant Stołeczny Policji;
- 2) nadzór nad prawidłowym przetwarzaniem danych osobowych sprawuje inspektor ochrony danych osobowych:
adres: ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa;
adres e-mail: iod@ksp.policja.gov.pl
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych, nr ref.: WZP-2077/24/151/Ł;

- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b, c i f RODO.

*Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania

o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

XIX. Ogólne warunki umowy

§1

1. Przedmiotem umowy jest **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych** zwany dalej „**usługą**”, w ilości i specyfikacji określonej w załączniku nr 1 do umowy.
2. Strony ustalają, że:
 - a) wartość umowy nie przekroczy kwotynetto/brutto w PLN, (zgodnie z Ofertą Wykonawcy);
 - b) stawka podatku VAT wynosi%;
 - c) obowiązek odprowadzenia podatku z tytułu dostawy asortymentu leży po stronie (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
3. Wykonawca w ramach umowy zobowiązuje się w szczególności do:
 - a) przeprowadzenia ustaleń oraz konsultacji z administratorem/właścicielem obiektu telekomunikacyjnego,

- b) wykonania uzgodnień i uzyskania zezwoleń określonych przepisami prawa,
- c) sporządzenia dokumentacji projektowej i uzyskania zgód na przeprowadzenie prac instalacyjnych,
- d) dojazdów do obiektów, na których będą wykonywane montaż,
- e) dostawy przeznaczonych do montażu urządzeń oraz komponentów w miejsca wskazane w załączniku nr 1 do umowy,
- f) montażu infrastruktury telekomunikacyjnej, w tym m.in. montażu instalacji antenowych, montażu szaf teletechnicznych, budowy okablowania zasilającego,
- g) wykonania dokumentacji powykonawczej,
- h) wykonania pomiarów PEM i zgłoszenia instalacji we właściwym terytorialnie urzędzie.

4. W cenie, o której mowa w ust. 2 lit. b Wykonawca uwzględnił koszt:
 - a) wykonania czynności, o których mowa w ust. 3;
 - b) pozostałych opłat związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy.
5. Płatność w PLN za wykonaną dostawę asortymentu zostanie dokonana na rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie **30 dni** licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Za dzień płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe w razie nieuzasadnionego niezapłacenia faktury, w terminie, o którym mowa w ust. 5.
7. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie cesji wierzytelności wynikających z wykonywania niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

§2

Strony wyznaczają następujące osoby uprawnione do wykonywania czynności związanych z realizacją umowy, w tym do podpisania protokołów odbioru:

- a) ze strony Zamawiającego
(imię, nazwisko, nr tel. i adres e-mail) (zostanie wskazane w umowie)
- b) ze strony Wykonawcy:
(imię, nazwisko, nr tel. i adres e-mail) (zgodnie z ofertą Wykonawcy)

§3

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Usługi na własne ryzyko w terminie do(nie dłużej niż 80 dni kalendarzowych, zgodnie z ofertą Wykonawcy) od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się powiadamiać Zamawiającego z wyprzedzeniem 2 dni kalendarzowych o dokładnym terminie zakończenia prac montażowych na numer faksu lub e-mail, który wskazany zostanie w umowie.
3. W czynnościach odbioru Usługi wezmą udział osoby upoważnione przez Strony.
4. Wykonawca gwarantuje, że niezbędny do wykonania montażu asortyment, którego dostarczenie leży po stronie Wykonawcy będzie:
 - a) oznakowany znakiem CE (gdym wymagają tego przepisy), fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających ich użycie zgodnie z przeznaczeniem, nigdy wcześniej nieużywany. Zamawiający dopuszcza, by urządzenia były rozpakowane i uruchomione przed ich dostarczeniem wyłącznie przez Wykonawcę i wyłącznie w celu weryfikacji działania urządzenia;
 - b) o parametrach techniczno-funkcjonalnych nie gorszych niż wskazane w załączniku 1 do umowy;
 - c) wyprodukowany nie wcześniej niż 6 miesięcy przed datą dostawy;
 - d) pochodził z legalnego kanału dystrybucyjnego na teren UE.

- e) na dzień składania ofert niewycofany przez producenta ze sprzedaży, nie będzie to asortyment odnowiony tj. refurbished
 - f) Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że zgodne z niniejszą umową korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych produktów nie będzie stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.
5. Zamawiający wymaga, żeby z odbioru prac został sporządzony protokół jakościowy i końcowy.
6. Odbiór jakościowy przeprowadzony zostanie, w terminie do 7 dni roboczych, licząc od daty zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia prac i potwierdzony będzie jakościowym protokołem odbioru, obejmującym sprawdzenie zgodności wykonanych prac z wymaganiami wskazanymi w załączniku nr 1 do Umowy.
7. W przypadku ustalenia przy odbiorze jakościowym, że:
- 1) ilość lub jakość wykonanych prac jest niezgodna z zawartą umową;
 - 2) występują braki w dokumentacji.
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia ww. braków i/lub wymiany części składowej wadliwej na nową, wolną od wad, w terminie nieprzekraczającym 5 dni robocze, licząc od dnia sporządzenia protokołu zawierającego stwierdzone podczas odbioru niezgodności.
8. Zamawiający uzna usługę za zrealizowaną po podpisaniu przez Strony bez uwag protokołu odbioru końcowego, co będzie stanowić podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury. Protokół odbioru końcowego zostanie podpisany przez Zamawiającego w terminie do 3 dni roboczych licząc od podpisania bez uwag protokołu odbioru jakościowego.
9. Na okres trwania prac przewidzianych niniejszą Umową Wykonawca lub jego podwykonawca ma obowiązek posiadania polisy ubezpieczeniowej budowlano - montażowej gwarantującej pokrycie ewentualnych strat, jakie wynikną ze szkód powstałych w związku z wykonywanymi pracami. Ponadto, Wykonawca na wniosek Zamawiającego zobowiązuje się w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia wniosku, do przedstawienia takiej polisy Zamawiającemu na każde jego żądanie.

§4

1. Wykonawca udziela na wykonane prace montażowe oraz dostarczony asortyment gwarancji i rękojmi na okres 24 miesięcy - liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w §3 ust. 8 w stosunku do całości umowy lub ostatniej sztuki asortymentu.
2. Gwarancja o której mowa w ust. 1 obejmuje m.in.:
- a) naprawę wykrytych uszkodzeń, w tym wymianę uszkodzonych elementów na nowe (dotyczy elementów dostarczonych przez Wykonawcę);
 - b) usuwanie wykrytych usterek i błędów funkcjonalnych.
3. Fakt awarii, naprawy i ewentualnie wymiany będzie każdorazowo odnotowany w karcie gwarancyjnej.
4. Naprawa zostanie wykonana w terminie do 5 dni roboczych od daty jej zgłoszenia.
5. W sprawach spornych, wynikłych podczas naprawy/usunięcia wady czy awarii asortymentu lub którejkolwiek jego części, Zamawiający zastrzega sobie prawo do powołania biegłego rzeczoznawcy, który na podstawie ekspertyzy wskaże przyczynę uszkodzenia. Wynik ekspertyzy wraz z uzasadnieniem będzie ostateczny i wiążący dla Stron. Koszt ekspertyzy obciąża Stronę na niekorzyść, której została ona wydana.
6. Zamawiający będzie zgłaszał wady w formie pisemnej (dopuszcza się drogę faksową lub e-mail) w dni robocze na adres:
7. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o każdorazowej zmianie numeru faksu lub adresu e-mail, na który będą zgłaszane wady.
8. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

§5

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia i obciążenia następującymi karami:
 - a) 10% wartości umowy brutto w PLN, o której mowa w §1 ust. 2 lit. a), gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
 - b) 10% wartości umowy brutto w PLN, o której mowa w §1 ust. 2 lit. a), w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę na jakiegokolwiek podstawie z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego;
 - c) 700 PLN brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dotrzymaniu terminu określonego w §3 ust. 1;
 - d) 300 PLN brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dotrzymaniu terminu określonego w §3 ust. 10, w §4 ust. 4, w § 14 ust. 12 umowy.
 - e) 250,00 PLN brutto za niedopełnienie wymogu zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę, o których mowa w § 11 ust. 1, za stwierdzenie każdego takiego faktu
2. Zapłata kary, o której mowa w ust. 1 lit. c) lub d) nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania kar z wynagrodzenia (z faktur) bez kierowania odrębnego wezwania do zapłaty na co Wykonawca Wyraża zgodę. Zamawiający ma obowiązek poinformować Wykonawcę o wysokości naliczonej kary, o podstawie jej naliczenia oraz złożenia oświadczenia o potrąceniu.
5. Wykonawca nie będzie obciążany karami, jeżeli do niewykonania lub nienależytego wykonania umowy doszło z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający lub z powodu działania tzw. siły wyższej. Przez siłę wyższą rozumie się zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia i do zapobieżenia, w szczególności katastrofalne działania sił przyrody.
6. W przypadku zaistnienia okoliczności siły wyższej, Strona, która powołuje się na te okoliczności niezwłocznie zawiadomi drugą Stronę na piśmie o jej zaistnieniu i przyczynach.
7. W razie zaistnienia siły wyższej wpływającej na termin realizacji umowy, Strony zobowiązują się w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia zawiadomienia, o którym mowa w ust. 6 ustalić nowy termin wykonania umowy lub ewentualnie podjąć decyzję o odstąpieniu od umowy za porozumieniem Stron.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w terminie **14 dni** licząc od daty zaistnienia ww. okoliczności z jednoczesnym naliczeniem kary, o której mowa w ust. 1 lit. a) w przypadku:
 - a) gdy Wykonawca pozostanie w zwłoce z dostawą asortymentu o ponad **1 dzień roboczy**, licząc od upływu terminu, o którym mowa w §3 ust. 1 umowy;
 - b) wadliwie wykonanej dostawy, niewykonanej dostawy, niewykonania obowiązków wynikających z gwarancji lub rękojmi, gdy Wykonawca narusza przepisy bhp, p. pożarowe lub o ochronie środowiska.
9. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej ze wskazaniem okoliczności uzasadniających tę czynność.
10. Odstąpienie od umowy wywoływać będzie skutki na przyszłość (ex nunc), a w szczególności nie pozbawi Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji w stosunku do tej części zamówienia, która została zrealizowana, zabezpieczenia należytego wykonania umowy, kar umownych.
11. Maksymalna wartość kar umownych nie przekroczy 20% kwoty brutto w PLN określonej w § 1 ust 2 lit. a).
12. W sytuacji, o której mowa w ust. 8 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy i nie będzie dochodził względem Zamawiającego żadnych dodatkowych roszczeń.

§6

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tj.

Dz.U. 2023 poz. 1465 ze zm.), osób wykonujących czynności w zakresie montażu systemów antenowych.

2. W trakcie realizacji umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie do spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności wskazane w ust 1. W celu weryfikacji spełniania tych wymagań Zamawiający uprawniony jest w szczególności do żądania:
 - a) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
 - b) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - c) poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
 - d) innych dokumentów
- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
1. Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie przedłoży Zamawiającemu wskazane w ust. 2 dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności wymienione w ust 1.
2. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§7

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy sam lub z wykorzystaniem Podwykonawcy (zgodnie z ofertą) (nazwa Podwykonawcy/Podwykonawców wskazanych w ofercie), który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą..... (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
2. Zamawiający w trakcie obowiązywania umowy dopuszcza, na pisemny wniosek wprowadzenie lub zmianę Podwykonawcy. Wprowadzenie takiej zmiany wymaga zawarcia przez Strony aneksu do umowy.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość zadań realizowanych przez Podwykonawców.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania Podwykonawców jak za działania i zaniechania własne.
5. W przypadku zmiany lub wprowadzenia nowego Podwykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do weryfikacji czy w stosunku do nowego Podwykonawcy nie zachodzą przesłanki do wykluczenia, w tym celu Zamawiający będzie żądał przedłożenia dokumentów, o których mowa w Rozdz. SWZ, między innymi oświadczenia zgodnie z załącznikiem nr SWZ.
6. W sytuacji, o której mowa w ust. 5, Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest wraz z wnioskiem przedstawić umowę regulującą współpracę z Podwykonawcą.
7. W przypadku, gdy Wykonawca zatrudni Podwykonawcę, zobowiązany jest dołączyć do każdej wystawionej faktury dokument potwierdzający dokonanie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy za zrealizowaną część przedmiotu umowy, w zakresie o którym mowa w ust. 1.
8. W przypadku braku dokumentu zapłaty, o którym mowa w ust. 7, Zamawiający uzna dzień dostarczenia brakującego dokumentu przez Wykonawcę za termin otrzymania faktury.

9. Wprowadzenie Podwykonawcy do realizowania przedmiotu umowy wymaga zgody Zamawiającego oraz nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności wynikających z zapisów umowy.
10. Zamawiający nie dopuszcza zawierania umów Podwykonawców z dalszymi Podwykonawcami.
11. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.

§8

1. Wszelkie zmiany umowy powinny być wprowadzane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony dopuszczają zmianę stawki podatku VAT, w przypadku jej ustawowej zmiany.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrazić podstawowemu interesowi bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. Strony dopuszczają zmianę terminu zakończenia realizacji Usługi o ile nie wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Zamawiający dopuszcza zmiany umowy w następującym zakresie zmian, jeżeli konieczność ich wprowadzenia będzie wynikała z przepisów prawa lub ich zmiany.
6. Odstąpienie od umowy wywoływać będzie skutki na przyszłość (ex nunc), a w szczególności nie pozbawi Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji w stosunku do tej części zamówienia, która została zrealizowana, zabezpieczenia należytego wykonania umowy, kar umownych.
7. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania upadłościowego i ugodowego, zmianie adresu siedziby firmy, adresów zamieszkania właścicieli firmy oraz numerów faksu, telefonu i adresu elektronicznego, służących do prowadzenia korespondencji prowadzonej w okresie obowiązywania umowy.

§9

Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady(UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych; Dz. Urz. UE L z 2016 r. Nr 119, str. 1 ze zm.) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał bądź pozyska w celu realizacji Umowy przez cały okres jej obowiązywania. Przed zawarciem Umowy Wykonawca wypełnił i dostarczył oświadczenie RODO, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do Umowy.

§10

1. Prace instalacyjne wykonywane będą w czynnych obiektach.
2. Wykonawca będzie wykonywał prace, stanowiące przedmiot umowy, w sposób jak najmniej uciążliwy oraz niezagrażający bezpieczeństwu użytkowników obiektu, a wszelkie instalacje pod napięciem zaprojektuje, zabezpieczy i zainstaluje w sposób uniemożliwiający dostęp osób postronnych.
3. Zamawiający zobowiązuje się udostępnić Wykonawcy na czas realizacji umowy obiekty, w których wykonywane będą prace montażowe.

4. Każdego dnia po zakończeniu prac instalacyjnych, Wykonawca posprząta i uporządkuje teren.

§11

1. Kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy, Strony rozstrzygać będą przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
3. Strony uznają za zachowanie formy pisemnej poprzez przekazanie wiadomości elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym na podane poniżej adresy e-mail:
Wykonawca.... (zgodnie z ofertą Wykonawcy)
Zamawiający....(zostanie wskazany w umowie)

§12

1. Zamawiający może udzielić Wykonawcy zaliczki na poczet wykonania przedmiotu umowy w wysokości do 100% kwoty, o której mowa w §1 ust.2 lit. a), w przypadku dysponowania stosownymi środkami finansowymi, a Wykonawca zgodnie ze złożonym oświadczeniem zobowiązuje się do jej przyjęcia z jednoczesną wpłatą zabezpieczenia w formie wskazanej w ust. 2.
2. Przed udzieleniem zaliczki, na wezwanie Zamawiającego i w terminie przez niego określonym, nie krótszym niż 3 dni, przed dokonaniem przelewu środków finansowych, Wykonawca wniesie zabezpieczenie zaliczki w wysokości zgodnej z kwotą udzielanej zaliczki, w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej.
4. Zabezpieczenie zaliczki uwalniane będzie jednorazowo w terminie do 10 dni od daty podpisania bez uwag protokołu odbioru jakościowego.
5. W terminie do 3 dni od uznania zaliczki na rachunku bankowym Wykonawcy, jest on zobowiązany wystawić i doręczyć Zamawiającemu fakturę wystawioną na wartość zgodną z udzieloną zaliczką.
6. Nie wniesienie zabezpieczenia zaliczki skutkuje odstąpieniem przez Zamawiającego od jej udzielenia.
7. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty dla Podwykonawców, Zamawiający wstrzyma uwolnienie zabezpieczenia zaliczki, o którym mowa w ust.4.
8. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu zaliczki w terminie wskazanym przez Zamawiającego na jego pisemne wezwanie w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron.
9. Zamawiający skorzysta z zabezpieczenia zaliczki, jeżeli Wykonawca nie zwrócił zaliczki w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w przypadku opisanym w ust. 8.
10. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z zabezpieczenia zaliczki na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 13

1. Strony zgodnie potwierdzają, że przed dniem zawarcia Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, zwane dalej „zabezpieczeniem”, **w wysokości 5% wynagrodzenia brutto** określonego w § 1 ust. 2 lit. a Umowy, tj. w kwocie zł, w formie, które służyć będzie pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, a w szczególności:
 - a) do zwrotu innych kosztów poniesionych przez Zamawiającego, a które zgodnie z Umową obciążają Wykonawcę;
 - b) zapłaty kar umownych bądź odszkodowania bez potrzeby uzyskania zgody Wykonawcy, jeśli Wykonawca nie zapłaci kar umownych w terminie wskazanym w wezwaniu do zapłaty;
 - c) pokryciu roszczeń z tytułu rękojmi za wady i/lub gwarancji;
 - d) odszkodowania uzupełniającego, o którym mowa w § 5 ust. 3 umowy.
2. Zabezpieczeniem objęty jest cały okres realizacji Umowy oraz okres obowiązywania rękojmi i/

lub gwarancji.

3. Wniesione zabezpieczenie jest nieodwołalne, bezwarunkowe i płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego i może być wykorzystane przez Zamawiającego, w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę Umowy, a także w przypadkach określonych w ust. 1
4. Zamawiający zobowiązuje się zwolnić zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w następujący sposób:
 - a) 70% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od daty podpisania Protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 8 Umowy, potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu Umowy w stosunku do całości umowy lub ostatniej sztuki asortymentu;
 - b) 30% kwoty zabezpieczenia zostanie zatrzymana dla pokrycia ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady i/lub gwarancji i zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi i/lub gwarancji.
5. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy (jeżeli dotyczy).
6. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy zabezpieczenie może zostać przekazane na poczet kar umownych lub odszkodowania, na co Wykonawca wyraża zgodę.
7. Wykonawca w trakcie realizacji umowy może dokonać zmiany formy zabezpieczenia, wskazanej w ust.1 na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.). Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości.
8. Zamawiający zwróci Wykonawcy środki pieniężne otrzymane z tytułu zabezpieczenia należytego wykonania umowy po przedstawieniu przez Wykonawcę nowego zabezpieczenia.
9. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron nie powoduje upadku podstawy zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 14

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu kompletną Dokumentację zgodnie z zapisami Załącznika nr 1 do umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że najpóźniej z dniem przekazania Zamawiającemu Dokumentacji (utworu), w tym jej poszczególnych części objętych przedmiotem niniejszej umowy Wykonawcy będą przysługiwały autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji (utworu), w tym do tych części, które zostaną wykonane przez pracowników, podwykonawców lub inne osoby oraz, że będzie dysponował prawem do rozporządzania na wszelkich polach eksploatacji wymienionych w ust. 4. Wykonawca dodatkowo zapewnia, że prawa autorskie do Dokumentacji (i jej poszczególnych części) w momencie przekazania Zamawiającemu nie będą obciążone żadnymi roszczeniami oraz innymi prawami osób trzecich. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio do każdej kolejnej wersji Dokumentacji powstałej w wyniku uwzględnienia uwag, usunięcia wad, czy też wprowadzonych zmian.
3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego bezwarunkowo, bez dodatkowych opłat, całość autorskich praw majątkowych i prawa pokrewne do nieograniczonego w czasie i przestrzeni korzystania w różnych formach i postaciach w zależności od potrzeb, do wykonanej w ramach niniejszej umowy dokumentacji i do opracowań objętych niniejszą umową oraz do przekazanych Zamawiającemu egzemplarzy opracowań. Przeniesienie ww. praw następuje z chwilą odbioru dokumentacji i opracowań objętych niniejszą umową i następuje na cały czas ich trwania.
4. Przeniesienie praw, o których mowa w ust. 3, następuje na cały czas ich trwania i obejmuje następujące pola eksploatacji:
 1. utwalenie projektu i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy na jakimkolwiek nośniku,

2. zwielokrotnienie dokumentacji i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy w całości lub w części dowolną techniką,
 3. zapis dokumentacji i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy w formie elektronicznej,
 4. wykorzystanie dokumentacji i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy do realizacji zadania, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy,
 5. zmiana lub adaptacja dokumentacji i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy na potrzeby realizacji zadania, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy,
 6. udostępnianie dokumentacji i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy, w całości lub w części podmiotom lub osobom wskazanym przez Zamawiającego,
 7. wykorzystanie dokumentacji i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy w celu uzyskania wszelkich dostępnych form pomocy finansowej dla realizacji zadania, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy,
 8. udostępnianie dokumentacji i opracowań wykonanych na podstawie niniejszej umowy (także na stronie www Zamawiającego) na potrzeby prowadzonych przez Zamawiającego postępowań o udzielenie zamówień publicznych związanych z przedmiotem niniejszej umowy;
 9. wykorzystywanie wielokrotnie utworu do realizacji celów, zadań i inwestycji Zamawiającego,
 10. przetwarzanie, publikowanie części lub całości opracowania.
 11. rozpowszechnianie w inny sposób w tym: wprowadzenie do obrotu, ekspozycja, publikowanie części lub całości, opracowania,
 12. wprowadzanie do pamięci komputera i do sieci multimedialnej, w tym do Internetu bez ograniczeń,
 13. wykonywanie na podstawie dokumentacji prac przez wykonawców wybranych wyłącznie przez Zamawiającego,
 14. rozpowszechnianie w formie druku, zapisu cyfrowego i przekazu multimedialnego.
5. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie wszelkich zmian i modyfikacji w dokumentacji i we wszystkich opracowaniach wykonanych w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy co do których autorskie prawa majątkowe przeszły na Zamawiającego, a także do wykonywania autorskich praw zależnych do takich utworów zależnych.
 6. Wykonawca wyraża zgodę na korzystanie ze zmian i modyfikacji dokumentacji i zmian i modyfikacji wszystkich opracowaniach wykonanych na podstawie co do których Zamawiający nabył autorskie prawa majątkowe.
 7. Wynagrodzenie, o którym mowa § 1 ust. 2 lit. a, umowy obejmuje także wynagrodzenie należne Wykonawcy za przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz za wyrażenie zgody, o której mowa w ust. 3 i 4.
 8. Wykonawca zobowiązuje się, iż nie będzie wykonywał przysługujących mu praw osobistych w sposób ograniczający Zamawiającego do decydowania o publikacji utworu lub utworów zależnych i decydowania o zachowaniu jego integralności.
 9. Wykonawca oświadcza, że utwory będące przedmiotem niniejszej umowy, nie naruszają praw majątkowych ani osobistych osób trzecich oraz są samodzielnymi i oryginalnymi utworami w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2022r. poz. 2509). Wykonawca oświadcza, że nie istnieją żadne ograniczenia, które uniemożliwiłyby mu przeniesienie autorskich praw majątkowych w zakresie opisanym umową na Zamawiającego.
 10. Wykonawca oświadcza, że autorskie prawa majątkowe do utworu nie są obciążone żadnymi prawami osób trzecich, których wykonywanie uniemożliwiłoby lub utrudniłoby korzystanie z tych praw przez Zamawiającego lub jego następców prawnych.
 11. Wykonawca oświadcza, że w chwili przeniesienia na rzecz Zamawiającego autorskich praw majątkowych, prawa te będą przysługiwały Wykonawcy w całości, w pełnym zakresie i bez ograniczeń.
 12. Jeżeli podczas eksploataowania utworu przez Zamawiającego dojdzie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy do naruszenia majątkowych praw autorskich lub osobistych praw autorskich osób trzecich, Wykonawca zmieni bez dodatkowego wynagrodzenia utwór w sposób wyłączający dalsze naruszenie praw osób trzecich. Zmiany powinny być dokonane nie później niż w terminie 5 dni od daty uzyskania przez Wykonawcę pisemnej informacji o naruszeniu praw osób trzecich.

13. Jeżeli podczas eksploataowania utworu przez Zamawiającego dojdzie do zarzutu naruszenia majątkowych praw autorskich lub osobistych praw autorskich osób trzecich, który to zarzut Wykonawca według obiektywnej oceny mógłby uważać za nieuzasadniony, Wykonawca zobowiązuje się skorzystać z wszelkich środków ochrony prawnej, aby zabezpieczyć Zamawiającego przed skutkami takiego zarzutu.
14. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego z roszczeniem z tytułu naruszenia praw autorskich, zarówno osobistych, jak i majątkowych, jeżeli naruszenie nastąpiło w związku z nienależytym wykonaniem dokumentacji w ramach Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca: przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;
 - w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;
 - poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem.
15. Jeżeli do czasu odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego autorskie prawa majątkowe, o których mowa w ust. 3 nie zostaną przeniesione na Zamawiającego, przejście tych praw na Zamawiającego nastąpi z chwilą odstąpienia.
16. W okresie realizacji obiektu objętego przedmiotem umowy w zakresie niezbędnym do jego prawidłowej realizacji Wykonawcy przysługuje niewyłączna licencja na posługiwanie się i ewentualne dalsze opracowanie dokumentacji projektowej przekazanej już Zamawiającemu.
17. Przepisy niniejszego paragrafu stosuje się także do dokumentacji powykonawczej opracowanej w ramach niniejszej umowy.

§ 15

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Integralną część umowy stanowią:

- Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy
- Załącznik nr 3 – klauzula RODO
- Załącznik nr 4 - Oświadczenie

Załącznik nr 3 do umowy

KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych; Dz. Urz. UE L z 2016 r. Nr 119, str. 1 ze zm.) zwanym dalej „RODO”, informujemy, że:

- a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant Stołeczny Policji z siedzibą przy ul. Nowolipie 2 w Warszawie;
- b) nadzór nad prawidłowym przetwarzaniem danych osobowych sprawuje Inspektor Ochrony Danych: adres: ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa, e-mail: iod@ksp.policja.gov.pl
- c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie:
 - a) art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celu **wykonania umowy nr WZP-2077/24/151/Ł**
 - b) art. 6 ust. 1 lit. f RODO w celu zapewnienia współpracy przy realizacji umowy oraz dochodzenia lub obrony przed ewentualnymi roszczeniami związanymi z realizacją umowy;
- d) w związku z przetwarzaniem danych w celu, o którym mowa w pkt 3 odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
- e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane:
 1. do celów realizacji umowy,
 2. po zakończeniu umowy przez okres określony w przepisach powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności:
 - przez okres przechowywania dokumentacji księgowej i podatkowej wynikający z przepisów prawa do celów dokonywania rozliczeń,
 - przez okres przedawnienia roszczeń wynikający z przepisów prawa do celów dochodzenia roszczeń lub ochrony przed nimi,
 - przez okres wynikający z kategorii archiwalnej ze względu na cele archiwalne w interesie publicznym zgodnie z Jednolitym Rzeczowym Wykazem Akt Policji, który zgodnie z art. 6 ust. 2 ustawy dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwum został przygotowany w porozumieniu z Naczelnym Dyrektorem Archiwów Państwowych.
 - przez okres określony w odrębnych przepisach do celów badań naukowych lub historycznych lub statystycznych;
 3. w odniesieniu do rzeczowych składników majątku ruchomego sfinansowanych lub współfinansowanych w ramach projektów realizowanych ze środków pomocowych krajowych i zagranicznych okres przechowywania uwzględniał będzie wymogi dotyczące okresu przechowywania obowiązujące w przepisach prawa właściwych dla środka pomocowego.
- f) w związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Pani/Panu następujące prawa:

- a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
- b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
- c) na podstawie art. 20 RODO prawo do przenoszenia danych;
- d) na podstawie art. 77 ust. 1 RODO prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie Pani/ Pana danych osobowych narusza przepisy RODO;
- e) w zakresie jakim przestanką przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes realizowany przez administratora tj. art. 6 ust. 1 lit. f RODO, dodatkowo przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych;
- g) w zakresie realizacji umowy nie ma zastosowania prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 21 RODO;
- h) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO możliwość usunięcia Państwa danych osobowych przez administratora jest ograniczona.
- i) podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne do zawarcia i realizacji umowy;
- j) Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą profilowane.

.....
(miejsowość i data)

Oświadczenie

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych; Dz. Urz. UE L z 2016 r. Nr 119, str. 1 ze zm.) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w związku z wykonywaniem Umowy nr zawartej pomiędzy Skarbem Państwa – Komendantem Stołecznym Policji a*

.....
(podpis Wykonawcy)

*W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa oświadczenia.

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy: _____ *

Adres: _____ *

Nr telefonu: _____ *

Adres e-mail: _____ *

Nr KRS/ REGON/NIP: _____ *

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych**, nr ref. **WZP-2077/24/151/Ł**

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę oferty brutto w tym stawka podatku VAT%***

II. Oświadczamy, że:

- 1) Udzielamy na prace montażowe oraz dostarczony asortyment 24 miesięcy gwarancji i rękojmi.
- 2) **Termin wykonania zamówienia** wyniesie¹ dni kalendarzowych (max. 80 dni kalendarzowych) od dnia zawarcia umowy.

III. Oświadczamy, że:

1. Oferujemy przedmiot zamówienia spełniający co najmniej wymagania wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym **załącznik nr 5 do SWZ**;
2. Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie*** (Wykonawcy lub Zamawiającego).
3. Jesteśmy/jestem:****
 - mikroprzedsiębiorstwem;
 - małym przedsiębiorstwem;
 - średnim przedsiębiorstwem;
 - jednoosobową działalnością gospodarczą;
 - osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.
4. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i SWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
5. Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą do terminu wskazanego w SWZ.
7. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
8. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę za pośrednictwem Platformy.

IV. Informujemy, że:

1. Reklamacje na asortyment Zamawiający będzie składał jednorazowo w formie dokumentowej (dopuszcza się drogę faksową lub e-mail) na adres:, adres e-mail:.....
2. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Wykonawcy jest..... (imię, nazwisko), nr tel.: adres e-mail:.....

¹ Należy wpisać termin wykonania zamówienia w pełnych dniach

3. Usługa wykonana będzie własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy***** który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą: **,*
nazwa firmy, siedziba
zakres

V. Oświadczamy, że **):**

- nie przekazujemy danych osobowych innych niż bezpośrednio nas dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO - Wykonawca nie składa oświadczenia.
- wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
 - 1) rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

VI. Oświadczamy, że **):**

w trakcie realizacji umowy będziemy przekazywać dane osobowe inne niż bezpośrednio nas dotyczące i nie będzie zachodzić wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO

- TAK
- NIE

Uwaga:

* - należy wpisać,

** - z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku,

*** - należy niepotrzebne skreślić.

- jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia Zamawiający uzna, że obowiązek podatkowy leży po stronie Wykonawcy,

**** - zaznaczyć właściwe,

***** - niepotrzebne skreślić. Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt IV ppkt 3, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Zamawiający:
KOMENDA STOLECZNA POLICJI,
ul. Nowolipie 2,
00-150 Warszawa

Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby/podwykonawca¹:

.....²
(pełna nazwa/firma, adres, w
zależności od podmiotu:
NIP/REGON)

reprezentowany przez:

.....²
(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby/podwykonawcy¹
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa),
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych** nr ref.: **WZP-2077/24/151/Ł** prowadzonego przez **Komendę Stołeczną Policji**, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY/PODWYKONAWCY¹:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 1, 4, 7, 8, 10 ustawy.
3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2024 r. poz. 507).

.....(miejsowość), dnia r.

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4, 7, 8, 10 ustawy). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy podjąłem następujące środki naprawcze:

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

..... (miejsowość), dnia r.

¹ – niepotrzebne skreślić

² - należy wypełnić

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Wzór - Załącznik nr 3 do SWZ

Zamawiający:
KOMENDA STOŁĘCZNA POLICJI,
ul. Nowolipie 2,
00-150 Warszawa

Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby¹:

.....²
(pełna nazwa/firma, adres, w
zależności od podmiotu:
NIP/REGON)

reprezentowany przez:

.....²
(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

**Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby¹
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa),
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKU UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych** nr ref.: **WZP-2077/24/151/Ł** prowadzonego przez **Komendę Stołeczną Policji**, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIĄJĄCEGO ZASOBY¹:

Oświadczam, że spełniam warunek udziału w postępowaniu określony przez Zamawiającego w **Rozdz. V Specyfikacji Warunków Zamówienia**.

..... (miejsowość), dnia r.

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW³:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu, określonego przez Zamawiającego w **Rozdz. V Specyfikacji Warunków Zamówienia**, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

w następującym zakresie:

..... (określić
odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia r.

¹ – niepotrzebne skreślić

² – należy wypełnić

³ – wypełnia tylko Wykonawca, który w celu wykazania spełnienia warunków udziału polega na zasobach podmiotu

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

**Zobowiązanie podmiotu o oddaniu Wykonawcy swoich zasobów
w zakresie zdolności technicznych/zawodowych**

Ja/My

.....¹

(nazwa Podmiotu udostępniającego zasoby)

Zobowiązuję/zobowiązujemy się do oddania do dyspozycji Wykonawcy:

.....¹

(nazwa Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia)

niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia pn. **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych nr ref.: WZP-2077/24/151/Ł** w związku z powołaniem się na te zasobów celu spełnienia warunku udziału w postępowaniu przez Wykonawcę w zakresie zdolności **technicznych/zawodowych** poprzez udział w realizacji zamówienia w charakterze **Podwykonawcy/w innym charakterze²** zrealizuję/zrealizujemy **usługi** w zakresie¹ (należy wypełnić w takim zakresie w jakim podmiot zobowiązuje się oddać Wykonawcy swoje zasoby w zakresie zdolności **technicznych/zawodowych**)

na okres¹

¹ – należy wypełnić

² – niepotrzebne skreślić

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

Opis przedmiotu zamówienia

1. Wstęp

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kompletnych i finalnie gotowych do użycia systemów antenowych oraz montaż i podłączenie do sieci zasilającej AC zewnętrznych szaf teletechnicznych wraz z wyposażeniem, na **pięciu** obiektach wskazanych przez Zamawiającego.

Podstawowe elementy służące do budowy systemów antenowych oraz przeznaczone do montażu zewnętrznej szafy teletechnicznej wraz z wyposażeniem **zostaną przekazane** Wykonawcy przez Zamawiającego.

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia przewiduje się w szczególności:

- przeprowadzenie ustaleń oraz konsultacji z administratorem/właścicielem obiektu telekomunikacyjnego,
- sporządzenie dokumentacji projektowej i uzyskanie zgód na przeprowadzenie prac instalacyjnych, w tym zgód wymaganych przepisami prawa,
- montaż infrastruktury telekomunikacyjnej, w tym m.in. montaż instalacji antenowych, montaż szaf teletechnicznych, budowę okablowania antenowego i zasilającego,
- wykonanie dokumentacji powykonawczej,
- wykonanie pomiarów PEM i zgłoszenie instalacji we właściwym terytorialnie urzędzie.

2. Ogólne założenia techniczne do budowy systemów antenowych UHF

Każdy z pięciu systemów antenowych UHF zostanie wykonany w układzie jednopiętrowym, dwudrożnym, przy użyciu trzech anten panelowych dwupolaryzacyjnych typu Amphenol Procom 766.90.13.00 (wraz z zestawem pochylającym 766.7010). Anteny zostaną rozmieszczone na konstrukcjach nośnych w taki sposób, by można było nakierować główne listki ich promieniowania w kierunku azymutów wskazanych przez Zamawiającego na późniejszym etapie postępowania. Porty anten (+45°) zostaną połączone przy pomocy dzielników Amphenol Procom APS-03-WBS-LP-DF-CC (7/16 DIN) w dwie linie długie, zbudowane przy użyciu fidera koncentrycznego, pełnopłaszczyznowego 7/8" typu AVA 5-50. Linie te zostaną doprowadzone do przystosowanej do montażu zewnętrznej szafy teletechnicznej typu ZPAS SZDs 1255 i zakończone dwoma odgromnikami PolyPhaser VHF50HD. Odgromniki należy podłączyć przy pomocy jumperów stacyjnych do portów Tx/Rx1 oraz Rx3 umieszczonej w szafie ZPAS stacji bazowej MTS4.

Długości kabli 1/2" łączących dzielniki z antenami, należy dobrać tak, by w obrębie podsystemu obsługującego jedną polaryzację zachować zgodność faz. W realiach obiektów, na których będą realizowane montaże, można to osiągnąć dobierając odcinki kabli o identycznej długości dla konkretnego dzielnika. Kable 1/2", o których mowa dostarcza Wykonawca. Kable

należy mocować przy pomocy systemowych uchwytów typu FIMO lub w technologii narzuconej przez administratora/właściciela obiektu.

Uwaga. Zarówno anteny panelowe, dzielniki, jak i odgromniki posiadają złącza typu 7/16 DIN. Dostarczenie złącz dedykowanych poszczególnym rodzajom kabla leży po stronie Wykonawcy. Połączenia zrealizowane przy użyciu złącz koncentrycznych należy zahermetyzować używając rur termokurczliwych z klejem lub nakładanej wielowarstwowo taśmy samowulkanizującej.

Kable należy oznakować przy użyciu odpornych na działanie warunków klimatycznych oznaczników, przynajmniej przy antenach, przy dzielnikach, wewnątrz szafy ZPAS (przy ochronnikach oraz przy portach stacji bazowej MTS4).

Instalację antenową należy uziemić zgodnie z obowiązującymi zasadami oraz z wytycznymi administratora obiektu.

Dla każdego z obiektów należy zaprojektować oraz wykonać konstrukcje nośne służące do montażu anten, mocowania dzielników, jak i do poprowadzenia tras kablowych. Konstrukcje muszą być nierdzewne lub w sposób trwały zabezpieczone antykorozyjne przy pomocy cynkowania ogniowego. Za zgodą administratora obiektu Wykonawca do montażu anten może wykorzystać obecne na obiekcie elementy konstrukcyjne. Na dwóch z pięciu obiektów Wykonawca wybuduje kompletne trasy kablowe (brak możliwości wykorzystania drabin kablowych należących do administratora/właściciela).

Linie koncentryczne należy uziemić za pomocą dedykowanych dla danego rodzaju kabla uziemiaczy, rozmieszczając je przy antenach, przy dzielnikach, w miejscach zmiany kierunku prowadzenia kabla o 90 st. oraz przy wejściu do szafy teletechnicznej. W przypadku gdy odległość do najbliższego punktu uziemienia fidera przekroczy 30 metrów (przy montażu na wieży strunobetonowej) lub 50 m (przy montażu na wieży kratowej), należy zastosować na liniach 7/8" dodatkowe uziemiacze. W kwestii budowy instalacji wyrównawczej należy wziąć pod uwagę wymogi administratora/właściciela obiektu.

W przypadku każdej z instalacji Wykonawca będzie zobligowany do wykonania projektu systemu antenowego na podstawie wytycznych Zamawiającego, wraz z przeprowadzeniem obliczeń bilansu mocy oraz do wykonania wszelkich ustaleń i uzyskania wszelkich niezbędnych pozwoleń ze strony administratorów obiektów a także podmiotów trzecich. Uruchomienie każdego z pięciu systemów antenowych musi zakończyć się sporządzeniem protokołów zawierających schemat instalacji, obliczenia bilansu mocy, wyniki pomiarów przynajmniej parametrów VSWR oraz DTF każdej z linii, jak również protokołami z pomiarów PEM. Zamawiający wymaga dokumentacji technicznej oraz fotograficznej, dostarczonej w dwóch egzemplarzach papierowych oraz w wersji elektronicznej.

Transport anten i innych udostępnionych przez Zamawiającego urządzeń/akcesoriów leży po stronie Wykonawcy i będzie zrealizowany w relacji magazyn Zamawiającego (teren Warszawy) – miejsce docelowego montażu.

Montaż instalacji antenowych musi być wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką techniczną. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zapewnienie

bezpieczeństwa ludziom i mieniu, w tym także urządzeniom będącym własnością Zamawiającego oraz za wszelkie skutki prawne i finansowe wynikłe w następstwie wyrządzonych szkód lub nienależytego wykonania przedmiotu zamówienia.

W ramach budowy systemu antenowego, dla każdego z pięciu obiektów Zamawiający przekazuje Wykonawcy do montażu:

- 3 x antena panelowa Amphenol Procom 766.90.13.00 (x-pol), wraz z zestawem pochyłającym (bracket kit) 766.7010,
- 2 x dzielnik antenowy Amphenol Procom APS-03-WBS-LP-DF-CC (7/16 DIN),
- Niezbędną ilość fidera antenowego AVA 5-50, 7/8",
- 2 x ogranicznik przepięć PolyPhaser VHF50HD (7/16 DIN, żeński-żeński),
- 2 x jumper stacyjny flex 1/2" (7/16 DIN, męski-męski)- 1,5 m.

Wszelkie pozostałe elementy systemu antenowego jak: konstrukcje nośne, uziemiacze, złącza koncentryczne, elementy mocowania kabli, kable 1/2" (odcinki od dzielników do portów anten), elementy tras kablowych oraz inne niezbędne komponenty **dostarczy Wykonawca.**

3. Ogólne założenia techniczne odnośnie montażu urządzeń radioliniowych.

Dla czterech z pięciu obiektów radiokomunikacyjnych należy zaprojektować kompletne instalacje radioliniowe oraz zaprojektować, wykonać i zamontować konstrukcje nośne pod montaż anten typu Faini THP06-177S wraz z terminalem ODU. Ponadto Wykonawca będzie zobligowany ułożyć okablowanie IF dla każdego półkompletu radioliniowego. Okablowanie IF zostanie zrealizowane w relacji: miejsce montażu konkretnego terminala ODU <> szafa teletechniczna. Kabel CNT400 przeznaczony do ułożenia linii kablowych dostarczy Zamawiający. Linie kablowe należy ułożyć zgodnie z wymaganiami montażowymi administratora obiektu.

Sam montaż urządzeń radioliniowych (ODU, IDU, anteny radioliniowe) nie jest objęty Usługą i **wykona go we własnym zakresie Zamawiający.** Elementy nośne przeznaczone do montażu radiolinii muszą być nierdzewne lub zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe. *Wytyczne do projektu instalacji radioliniowych:*

Linie kablową każdej instalacji radioliniowej należy zabezpieczyć dobranymi do rodzaju kabla uziemiaczami, montując je w pobliżu ODU w miejscu zmiany kierunku prowadzenia kabla o 90 st, przy wejściu do szafy teletechnicznej. W przypadku gdy odległość do najbliższego punktu uziemienia fidera przekroczy 30 metrów (przy montażu na wieży strunobetonowej) lub 50 m (przy montażu na wieży kratowej), należy zastosować na liniach IF dodatkowe uziemiacze. W kwestii budowy instalacji wyrównawczej i minimalizującej skutki wyładowań atmosferycznych należy zastosować się do obowiązujących norm oraz wymogów administratora/właściciela obiektu.

W ramach montażu okablowania radioliniowego Zamawiający przekazuje Wykonawcy:

- niezbędną ilość kabla typu CNT400.

4. Ogólne założenia techniczne odnośnie montażu zewnętrznych szaf teletechnicznych.

W ramach zleconych prac, Wykonawca zamontuje na każdym z pięciu obiektów radiokomunikacyjnych po jednej sztuce, przeznaczonej do montażu zewnętrznego szafy telekomunikacyjnej **ZPAS SZDs 1255** (zawierającej siłownię oraz trzy stringi akumulatorów), w której umieści stację bazową MTS4. Szafę należy posadowić na betonowych bloczkach oraz stalowej, zabezpieczonej poprzez cynkowanie ogniowe lub nierdzewnej ramie. W razie konieczności teren pod konstrukcją należy utwardzić.

Transport szaf ZPAS, akumulatorów oraz urządzeń MTS4 leży po stronie Wykonawcy i będzie zrealizowany w relacji magazyn Zamawiającego (teren Warszawy) – miejsce docelowego montażu.

Uwaga. Wymiary szafy ZPAS: 155 cm (szer.) x 81 cm (głęb.) x 205 cm (wys.)

Wykonawca poprowadzi od rozdzielnic obiektowej lub wskazanej skrzynki elektrycznej do szafy teletechnicznej Zamawiającego trójfazową linię zasilającą AC. Przebieg linii oraz sposób jej prowadzenia muszą zostać uzgodnione z administratorem obiektu. Dla wszystkich obiektów, **poza obiektem 3**, Wykonawca **dostarczy i zamontuje** w szafie ZPAS trójfazowy podlicznik elektryczny z funkcją zdalnego odczytu, interfejsem WEB oraz certyfikatem MID (np. Algodue UEM80-4DE).

Szafa telekomunikacyjna Zamawiającego na każdym z obiektów zostanie podłączona przez Wykonawcę do zasilania w konfiguracji - 1 i 2 faza będą zasilać umieszczone w szafie ZPAS elementy siłowni Flatpack S 9kW 2U (2 sztuki prostowników Flatpack S 48V-1800W), zaś 2 i 3 faza będą zasilać urządzenie MTS4 (oddzielne fazy dla każdego z 2 modułów PSU). Obwody zasilające moduły PSU 1 oraz PSU 2 należy zabezpieczyć bezpiecznikami 10A i podłączyć do nich stację MTS4.

Stacja bazowa MTS4 w roli rezerwowego źródła zasilania będzie wykorzystywać zasilanie DC 48V. Wykonawca zapewni niezbędne połączenia stałoprądowe pomiędzy elementami siłowni, a urządzeniem MTS4. Wykonawca ponadto przewiezie, zamontuje i podłączy w każdej z szaf ZPAS po 12 sztuk akumulatorów FIAMM 12FIT180 (3 stringi po 4 akumulatory).

Wykonawca zrealizuje uziemienie szafy teletechnicznej oraz urządzenia MTS4 zgodnie z obowiązującymi normami oraz z zasadami narzuconymi przez administratora obiektu.

W ramach instalacji szaf teletechnicznych Zamawiający przekaze Wykonawcy do montażu na każdym z obiektów:

- szafę teletechniczną ZPAS SZDs 1255,
- stację bazową MTS4,
- 12 sztuk akumulatorów FIAMM FIT 180,
- 3 zestawy do połączenia akumulatorów (po jednym na string),
- 2 wtyki DC 48V dla stacji MTS4,
- 2 wtyki AC 230V dla stacji MTS4.

Wszelkie pozostałe elementy niezbędne do wykonania montażu zgodnego z wytycznymi Zamawiającego oraz projektem technicznym, w tym elementy tras kablowych, komponenty służące do budowy trójfazowej linii zasilającej dostarczy Wykonawca.

5. Wytyczne odnośnie montażu anten GNSS (GPS)

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zamontuje po dwie anteny GNSS na każdym z pięciu obiektów. Dostarczone przez Zamawiającego anteny typu PCTEL GNSS1-TMG-26N powinny zostać zamontowane w zależności od warunków lokalnych do poszycia szafy telekomunikacyjnej, do elementów wsporczych trasy kablowej lub do elementów wieży kratowej. W przypadku montażu wsporników anten do poszycia szafy należy zwrócić uwagę na właściwe uszczelnienie otworów montażowych. Kabel od każdej z anten należy wprowadzić do szafy poprzez obecny w szafie przepust typu Roxtec i zakończyć odgromnikiem gazowym typu Polyphaser DGX. Odgromnik należy połączyć ze stacją MTS4 przy pomocy jumpera stacyjnego flex. Połączenia narażone na oddziaływanie czynników zewnętrznych należy zahermetyzować rurą termokurczliwą z klejem lub taśmą samowulkanizującą.

W ramach wykonania każdej z pięciu instalacji anten GNSS Zamawiający przekazuje Wykonawcy:

- 2 sztuki anten GNSS PCTEL GNSS1-TMG-26N, wraz z uchwytem montażowym,
- 2 sztuki ogranicznika przepięć Polyphaser DGXZ-60NFNF-A (GMDN0782A),
- 2 sztuki jumpera stacyjnego flex 1/2" (1,5m, N męski-męski).

6. Założenia szczegółowe odnośnie montażu anten, urządzeń radioliniowych i szaf teletechnicznych.

I. Obiekt 1. Powiat legionowski.

Obiekt o charakterze stalowej wieży kratowej z krawężnikami zbudowanymi z kątowników, należący do operatora telefonii komórkowej. Całkowita wysokość wieży 90 m npt. Wysokość montażu anten panelowych UHF 64 m npt. Wysokość zawieszenia wsporników anten radioliniowych 65 m npt.

W ramach Usługi należy opracować dla tego obiektu projekt instalacji **trzech** półkompletów radioliniowych, wraz z konstrukcjami nośnymi oraz ułożyć okablowanie IF dla każdej z trzech radiolinii. Konstrukcje nośne należy po wykonaniu zamontować na wieży. Dwie sztuki anten GNSS należy zamontować do poszycia szafy teletechnicznej lub elementów nośnych trasy kablowej.

Dla tej lokalizacji, po uzyskaniu zgody administratora, możliwe jest częściowe wykorzystanie konstrukcji nośnych obecnych na obiekcie, to jest rur podantenowych oraz pionowej drabiny kablowej.

Szafę teletechniczną należy umieścić na betonowych bloczkach oraz stalowym, ocynkowanym ogniowo lub nierdzewnym stelażu.

Trójfazowe zasilanie AC należy doprowadzić z rozdzielniczy obiektowej (niezbędne prace ziemne na odcinku około 10 m z wykorzystaniem rury ochronnej). W szafie teletechnicznej Zamawiającego Wykonawca zamontuje i podłączy trójfazowy podlicznik elektryczny z funkcją zdalnego odczytu, interfejsem WEB oraz certyfikatem MID (np. Algodue UEM80-4DE). Podlicznik dostarczy Wykonawca.

Teren ogrodzony, zamknięty, monitorowany, wejście po uzgodnieniu z administratorem.

II. Obiekt 2. Powiat wołomiński.

Obiekt o charakterze stalowej wieży kratowej typu BOT-H2/54, z krawężnikami rurowymi, będący własnością operatora telefonii komórkowej. Całkowita wysokość wieży 54 m npt. Wysokość montażu anten panelowych UHF 44 m npt. Wysokość zawieszenia wsporników anten radioliniowych 40 m npt.

Szafę teletechniczną należy umieścić na betonowych bloczkach oraz stalowym, ocynkowanym ogniowo lub nierdzewnym stelażu, w ogrodzonej przestrzeni wydzielonej pomiędzy trzema nogami wieży.

W ramach Usługi należy opracować dla tego obiektu projekt instalacji **dwóch** półkompletów radioliniowych, wraz z konstrukcjami nośnymi oraz ułożyć okablowanie IF dla każdej z dwóch radiolinii. Konstrukcje nośne należy po wykonaniu zamontować na wieży.

Dwie sztuki anten GNSS należy zamontować do krawężników wieży antenowej, tak by zapewnić widoczność południowej części nieba. W ramach prac Wykonawca wybuduje **nową, kompletną trasę kablową** (brak zgody administratora na wykorzystanie obecnej pionowej drabiny kablowej). Drabinę kablową o szerokości do 20 cm Wykonawca zamontuje pośrodku jednego z boków wieży.

Trójfazowe zasilanie AC należy doprowadzić od skrzynki z panelem zasilania. Długość linii zasilającej AC - około 8 m (prowadzenie w rurze ochronnej, bez wkopywania w grunt). W szafie teletechnicznej Zamawiającego Wykonawca zamontuje i podłączy trójfazowy podlicznik elektryczny z funkcją zdalnego odczytu, interfejsem WEB oraz certyfikatem MID (np. Algodue UEM80-4DE). Podlicznik dostarczy Wykonawca.

Obiekt wyposażony w drabinę wjazdową z systemem asekuracji. Wieża znajduje się na ogrodzonym terenie prywatnym, wejście po uzgodnieniu z administratorem wieży.

III. Obiekt 3. Powiat miński.

Obiekt o charakterze wieży struno-betonowej, będący własnością oraz administrowany przez Policję. Całkowita wysokość wieży 34 m npt. Wysokość montażu anten panelowych UHF 30 m npt.

Dla tej lokalizacji Usługa **nie zawiera** projektu instalacji radioliniowych oraz projektu i wykonania konstrukcji nośnych dla radiolinii. Dwie anteny GNSS należy zamocować do poszycia szafy teletechnicznej lub do elementów trasy kablowej. Szafę teletechniczną należy umieścić na betonowych bloczkach oraz stalowym, ocynkowanym ogniowo lub nierdzewnym stelażu.

Zamawiający udostępni do montażu anten panelowych dedykowane pionowe orurowanie nośne. Montaż pionowych linii koncentrycznych 7/8" należy wykonać do istniejącej drabiny kablowej.

Zasilanie trójfazowe AC należy doprowadzić ze zlokalizowanej w budynku rozdzielniczy obiektowej. W tym celu należy wykorzystać studnie teletechniczne i poprowadzoną między nimi wkopaną gładkościenną rurę ochronną o średnicy 110 mm. Rura przebiega w relacji od budynku do zlokalizowanej 4 metry od miejsca instalacji szafy studni teletechnicznej. Od studni do szafy teletechnicznej Wykonawca zrealizuje przekop ziemny, w którym umieści brakujący fragment rury ochronnej oraz poprowadzi biegnący od przyłącza kabel zasilający AC. Długość kabla do

poprowadzenia w relacji od rozdzielnicy do szafy teletechnicznej - około 50 m. Dla tej lokalizacji **nie jest wymagany** montaż podlicznika energii elektrycznej.

W ramach prac realizowanych w zakresie zadania „Obiekt 3”, Wykonawca dostarczy cztery sztuki tłumików koncentrycznych ze złączami N-męskie - N żeńskie, o parametrach: tłumienie 30 dB, maksymalna moc 5W. Tłumiki będą miały na celu redukcję poziomu sygnału stacji bazowej odbieranego przez zainstalowane w obiekcie radiotelefony. Instalację tłumików przeprowadzi Zamawiający.

IV. Obiekt 4. Powiat miński.

Obiekt o charakterze stalowej wieży kratowej, z krawężnikami zbudowanymi z kątowników, będący własnością operatora telefonii komórkowej. Całkowita wysokość wieży 70 m npt. Wysokość montażu anten panelowych UHF 67 m npt. Wysokość montażu wspornika anteny radioliniowej 69 m.

W ramach Usługi należy opracować dla tego obiektu projekt instalacji **jednego** półkompletu radioliniowego, wraz z konstrukcją nośną oraz ułożyć okablowanie IF dla projektowanej radiolinii. Konstrukcję nośną należy po wykonaniu zamontować na wieży.

Dwie anteny GNSS należy zamocować do poszycia szafy teletechnicznej lub do elementów nośnych trasy kablowej. Dla tej lokalizacji, po uzyskaniu zgody administratora, możliwe jest częściowe wykorzystanie konstrukcji nośnych obecnych na obiekcie, to jest rur podantenowych oraz pionowej drabiny kablowej.

Szafę teletechniczną należy umieścić na betonowych bloczkach oraz stalowym, ocynkowanym ogniowo lub nierdzewnym stelażu. Istnieje możliwość wykorzystania obecnego na terenie obiektu nieużywanego stelaża będącego własnością administratora obiektu.

Zasilanie trójfazowe AC należy doprowadzić z obiektowej rozdzielnicy elektrycznej. Długość okablowania AC do ułożenia w rurze ochronnej - około 15 m. W szafie teletechnicznej ZPAS Wykonawca zainstaluje i podłączy trójfazowy podlicznik energii elektrycznej z funkcją zdalnego odczytu, interfejsem WEB oraz certyfikatem MID (np. Algodue UEM80-4DE). Podlicznik dostarczy Wykonawca.

V. Obiekt 5. Powiat miński.

Obiekt o charakterze wieży kratowej z krawężnikami rurowymi, będący własnością operatora telefonii komórkowej. Całkowita wysokość wieży 60 m npt. Wysokość montażu anten panelowych UHF 53 m npt. Wysokość montażu wsporników anten radioliniowych 45 m npt.

W ramach Usługi należy opracować projekt instalacji **dwóch** półkompletów radioliniowych, wraz z konstrukcjami nośnymi oraz ułożyć okablowanie IF dla każdej z dwóch radiolinii. Konstrukcje nośne po wykonaniu należy zamontować na wieży. Dwie anteny GNSS należy zamontować do krawężników wieży, tak by zapewnić widoczność południowej części nieba.

W ramach prac Wykonawca wybuduje **nową, kompletną trasę kablową** (brak zgody administratora na wykorzystanie obecnej pionowej drabiny kablowej). Drabinę kablową o szerokości do 20 cm Wykonawca zamontuje pośrodku jednego z boków wieży.

Szafę teletechniczną należy umieścić na betonowych bloczkach oraz stalowym, ocynkowanym ogniowo lub nierdzewnym stelażu, w przestrzeni ograniczonej **dobudowanym przez Wykonawcę** ogrodzeniem z zamykaną na kłódkę furtką. Jedną ze ścian tak ograniczonej przestrzeni ma być fragment ogrodzenia stacji bazowej właściciela obiektu. Powierzchnia wygradzonego terenu musi umożliwiać swobodny dostęp do szafy teletechnicznej Zamawiającego.

Zasilanie trójfazowe AC należy doprowadzić od szafki z obiektywnym panelem zasilania. Długość linii zasilającej AC około 7 m (prowadzenie w rurze ochronnej bez wkopywania w grunt). W szafie teletechnicznej Zamawiającego Wykonawca zamontuje i podłączy trójfazowy podlicznik energii elektrycznej z funkcją zdalnego odczytu, interfejsem WEB oraz certyfikatem MID (np. Algodue UEM80-4DE). Podlicznik dostarczy Wykonawca.

7. Uzgodnienia, dokumentacja powykonawcza oraz zgłoszenie nowych instalacji.

Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia wszelkiej dokumentacji związanej z realizacją przedmiotu zamówienia, a wymaganej przez obowiązujące przepisy prawa oraz przez właściciela/administratora obiektu, dokonania wszelkich zgłoszeń, uzyskania wszelkich zezwoleń/pozwoleń itp. związanych z prawidłową pod względem formalno-prawnym realizacją przedmiotu umowy. Wykonawca otrzyma od zamawiającego odpowiednie pełnomocnictwa umożliwiające prawidłową realizację przedmiotu umowy. W przypadku gdy Wykonawca będzie w imieniu Zamawiającego występował do osób trzecich, wystąpienie takie musi być poprzedzone uzyskaniem pisemnej zgody Zamawiającego. Wykonawca przed przystąpieniem do prac instalacyjnych dokona wszelkich uzgodnień z administratorem/właścicielem obiektu odnośnie dokładnego miejsca i sposobu montażu urządzeń. **Skutkiem tych uzgodnień musi być wykonanie projektu technicznego, który Wykonawca przedstawi do pisemnej akceptacji Zamawiającemu oraz właścicielowi/administratorowi obiektu.**

Wszystkie projekty techniczne i dokumentacje powykonawcze dostarczone przez Wykonawcę powinny zostać sporządzone i podpisane przez osoby posiadające uprawnienia do projektowania w danej specjalności.

Zamawiający wymaga aby dokumentacja powykonawcza dotyczyła wszystkich prac branżowych wykonanych na obiekcie tj. instalacji radiokomunikacyjnych z pomiarami, instalacji elektrycznej (w tym uziemiającej) z pomiarami, montażu szaf telekomunikacyjnych w dwóch egzemplarzach papierowych oraz w wersji cyfrowej.

Po wykonaniu wszelkich prac i uruchomieniu przez Zamawiającego stacji bazowych, Wykonawca zleci akredytowanemu laboratorium wykonanie pomiarów **PEM** (promieniowania elektromagnetycznego), a następnie dokona w imieniu Zamawiającego zgłoszenia nowej instalacji właściwemu terytorialnie organowi ochrony środowiska.

8. Wybrane wymagania względem Wykonawcy.

Na okres trwania prac Wykonawca ma obowiązek posiadania polisy ubezpieczeniowej budowlano - montażowej gwarantującej pokrycie ewentualnych strat, jakie wynikną ze szkód powstałych w związku z wykonywanymi pracami.

Wszystkie osoby skierowane do wykonania prac instalacyjnych sprzętu muszą posiadać:

- szkolenia stanowiskowe BHP,
- aktualne szkolenia okresowe BHP,
- aktualne szkolenia wysokościowe, jeżeli wymaga tego wykonywana praca,
- sprzęt asekuracyjny odpowiedni do wykonywanych prac,
- niezbędne uprawnienia,
- niezbędny nadzór osób z właściwymi uprawnieniami.

Po zakończeniu prac instalacyjnych Wykonawca będzie zobowiązany do usunięcia wszelkich nieczystości oraz odpadów powstałych w trakcie tych prac.

WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH USŁUG

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych, nr WZP-2077/24/151/Ł**, przedstawiam/y wykaz wykonanych/wykonywanych zleconych usług, spełniających wymogi zawarte w Rozdz. V ust. 2 pkt 1 SWZ.

Lp.	Zlecający usługę (nazwa)*	Przedmiot usługi*	Data zakończenia (dzień/miesiąc/rok)*
1			
2			

Do wykazu dołączam/y dowody potwierdzające, że wszystkie ww. usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami, o których mowa powyżej, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz, którego dostawy były wykonywane. W przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

*** należy wpisać**

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

WYKAZ OSÓB

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na **montaż i uruchomienie systemów antenowych oraz szaf teletechnicznych, nr WZP-2077/24/151/Ł**, przedstawiam/y wykaz osób, spełniających wymagania zawarte w Rozdz. V ust. 2 pkt 2 lit. a-b SWZ

Lp.	Imię i nazwisko*	Kwalifikacje zawodowe/ uprawnienia	Podstawa dysponowania osobami (np. umowa o pracę, umowa zlecenie, zobowiązanie innego podmiotu, lub inne.....) *
1	2	3	4
1		<p>Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej:</p> <p>nr *</p> <p>z dnia *</p> <p>wydane przez</p> <p>..... *</p> <p>Numer ewidencyjny *(np. Mazowieckiej) <u>Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa</u></p>	
2		osoba sprawująca nadzór nad organizacją i przebiegiem prac na wysokościach oraz przestrzeganiem zasad BHP i posiadająca aktualne zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do pracy na wysokości powyżej 3 m, przeszkolenie w zakresie BHP oraz instruktaż stanowiskowy związany z pracą na wysokości i oceną ryzyka zawodowego	
3		osoba posiadająca aktualne zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do pracy na wysokości powyżej 3 m, przeszkolenie w zakresie BHP oraz instruktaż stanowiskowy związany z pracą na wysokości i oceną ryzyka zawodowego	

* należy wpisać

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.