



**KOMENDANT WOJEWÓDZKI POLICJI  
W POZNANIU**

Poznań, 30.05.2022 roku

## Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ)

### **Dzierżawa łączy telekomunikacyjnych**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego o wartości zamówienia przekraczającej kwotę 140 000 euro, co stanowi równowartość kwoty 623 504 zł

numer sprawy **ZZP.2380.30.2022**

Zamawiającym jest: **Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu**

Adres: **60-844 Poznań, ul. Jana Kochanowskiego 2A**

Adres URL: <http://bip.poznan.kwp.policja.gov.pl/>

Adres e-mail: [przetargi@po.policja.gov.pl](mailto:przetargi@po.policja.gov.pl)

Godziny urzędowania: **7:30 - 15:30**

Telefon: **47 771 27 43**

Osoby upoważnione ze strony Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami:

w sprawach procedury: **Agata Cieślewicz**

telefon: **47 771 27 49**

w zakresie przedmiotu zamówienia: **Przemysław Czekański**

telefon: **47 771 41 92**

**SPIS TREŚCI:**

1. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA .....	3
2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	3
3. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA .....	4
4. OFERTA I INNE WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA SKŁADANE WRAZ Z OFERTĄ .....	4
5. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE .....	5
6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE .....	5
7. PODSTAWY WYKLUCZENIA ORAZ PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE .....	6
8. WADIUM .....	8
9. INFORMACJE 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 ...	9
10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ .....	10
11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT .....	10
12. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT .....	11
13. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY .....	11
14. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT .....	12
15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....	16
16. TERMIN I WARUNKI ZAWARCIA UMOWY .....	16
17. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .....	16
18. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....	16
19. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO .....	17
20. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW STANOWIĄCYCH INTEGRALNĄ CZĘŚĆ SWZ .....	18

## 1. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 1.1 Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, o którym mowa w art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. - Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.), zwanej w dalszej części SWZ „ustawą”, w celu wyboru oferty wykonawcy, z którym zostanie zawarta umowa w sprawie zamówienia publicznego.
- 1.2 Zamawiający zastosuje procedurę, o której mowa w art. 139 ust. 1 ustawy, tj. najpierw dokona badania i oceny ofert, następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- 1.3 Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami ustawy oraz przepisami wykonawczymi wydanymi na jej podstawie.
- 1.4 Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej Open Nexus, zwanej dalej „Platformą”.

## 2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 2.1 Przedmiotem zamówienia jest świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego usługi dzierżawy łączy telekomunikacyjnych dla jednostek Policji województwa wielkopolskiego wraz z umożliwieniem przesyłu danych cyfrowych przy pomocy dzierżawionych łączy, oraz zapewnieniem i eksploatacją urządzeń brzegowych (zwanymi także „urządzeniami teletransmisyjnymi”) dla lokalizacji podanych szczegółowo w załącznikach nr 1 do SWZ - Opisie przedmiotu zamówienia dla danej części.
- 2.2 Wymagania techniczno – funkcjonalne dla zestawu zdalnego sterowania radiotelefonami DMR – szczegółowo opisano w załączniku nr 1Y do SWZ.
- 2.3 Wymagania techniczno – funkcjonalne dla urządzenia teletransmisyjnego – szczegółowo opisano w załączniku nr 1Z do SWZ.
- 2.4 Przedmiot zamówienia został podzielony na 22 części. Szczegółowe wykazy łączy dla poszczególnych części zostały określone w załączniku nr 1 dla danej części.
  - 2.4.1 Część nr 1 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1A;
  - 2.4.2 Część nr 2 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1B;
  - 2.4.3 Część nr 3 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1C;
  - 2.4.4 Część nr 4 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1D;
  - 2.4.5 Część nr 5 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1E;
  - 2.4.6 Część nr 6 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1F;
  - 2.4.7 Część nr 7 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1G;
  - 2.4.8 Część nr 8 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1H;
  - 2.4.9 Część nr 9 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1I;
  - 2.4.10 Część nr 10 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1J;
  - 2.4.11 Część nr 11 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1K;
  - 2.4.12 Część nr 12 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1L;
  - 2.4.13 Część nr 13 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1M;
  - 2.4.14 Część nr 14 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1N;
  - 2.4.15 Część nr 15 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1O;
  - 2.4.16 Część nr 16 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1P;
  - 2.4.17 Część nr 17 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1R;
  - 2.4.18 Część nr 18 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1S;
  - 2.4.19 Część nr 19 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1T;
  - 2.4.20 Część nr 20 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1U;

- 2.4.21 Część nr 21 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1W;
- 2.4.22 Część nr 22 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1X.
- 2.5 Kody CPV - 64214400-3.
- 2.6 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 2.7 Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 8 ustawy Pzp.
- 2.8 Rozliczenia między Zamawiającym, a wykonawcą będą odbywały się wyłącznie w polskich złotych (PLN), z wyłączeniem walut obcych.
- 2.9 Zamawiający przewiduje możliwość zakupu od Wykonawcy, w ramach prawa opcji, dzierżawy łączy o dodatkowe 4 miesiące, zgodnie z załącznikiem nr 1 do SWZ – Opisem przedmiotu zamówienia dla danej części, ponad termin wynikający z terminu podstawowego. Decyzja o uruchomieniu zakupu w ramach prawa opcji zostanie podjęta przez Zamawiającego po uzyskaniu dodatkowych środków finansowych. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji prawa opcji po otrzymaniu od Zamawiającego powiadomienia o uruchomieniu opcji w postaci pisemnego zlecenia. Termin obowiązywania opcji określono do 01.04.2025 r. Opcja może być uruchomiona w ramach jednego lub kilku miesięcy, maksymalnie do 4 lub dla poszczególnych łączy z zachowaniem maksymalnego terminu do 4 miesięcy. Maksymalna wartość z tytułu prawa opcji wynosi, dla:
  - 2.9.1 części nr 1 – 53 136,00 zł brutto;
  - 2.9.2 części nr 2 – 57 564,00 zł brutto;
  - 2.9.3 części nr 3 – 97 416,00 zł brutto;
  - 2.9.4 części nr 4 – 92 988,00 zł brutto;
  - 2.9.5 części nr 5 – 117 686,40 zł brutto;
  - 2.9.6 części nr 6 – 86 985,60 zł brutto;
  - 2.9.7 części nr 7 – 71 635,20 zł brutto;
  - 2.9.8 części nr 8 – 13 776,00 zł brutto;
  - 2.9.9 części nr 9 – 13 776,00 zł brutto;
  - 2.9.10 części nr 10 – 9 643,20 zł brutto;
  - 2.9.11 części nr 11 – 7 872,00 zł brutto;
  - 2.9.12 części nr 12 – 4 182,00 zł brutto;
  - 2.9.13 części nr 13 – 4 870,80 zł brutto;
  - 2.9.14 części nr 14 – 21 008,40 zł brutto;
  - 2.9.15 części nr 15 – 7 183,20 zł brutto;
  - 2.9.16 części nr 16 – 5 412,00 zł brutto;
  - 2.9.17 części nr 17 – 5 412,00 zł brutto;
  - 2.9.18 części nr 18 – 5 412,00 zł brutto;
  - 2.9.19 części nr 19 – 5 412,00 zł brutto;
  - 2.9.20 części nr 20 – 5 412,00 zł brutto;
  - 2.9.21 części nr 21 – 5 904,00 zł brutto;
  - 2.9.22 części nr 22 – 7 872,00 zł brutto.

### **3. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

- 3.1 Termin wykonania przedmiotu zamówienia to:
  - 3.1.1 dla części od nr 1 do nr 4, nr 7 oraz od nr 10 do nr 22 - 21 miesięcy od dnia uruchomienia usługi;
  - 3.1.2 dla części od nr 5 do nr 6 - 24 miesiące od dnia uruchomienia usługi;
  - 3.1.3 dla części od nr 8 do nr 9 - 17 miesięcy od dnia uruchomienia usługi.

#### 4. OFERTA I INNE WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA SKŁADANE WRAZ Z OFERTĄ

Wykonawca przystępując do udziału w niniejszym postępowaniu jest zobowiązany złożyć nie później niż w dniu upływu terminu składania ofert, dokumenty i oświadczenia określone w pkt 4.1 – 4.6.

- 4.1 **Wypełniony formularz ofertowy**, o treści określonej w załączniku nr 2 do SWZ, który winien być złożony w formie elektronicznej, opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do reprezentacji wykonawcy wskazanej w odpowiednim rejestrze lub ewidencji albo pełnomocnika.
- 4.2 **Jednolity Europejski Dokument Zamówień**, zwany dalej „JEDZ”, który stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe, o treści określonej w załączniku nr 4 do SWZ. JEDZ winien być złożony osobno przez każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. JEDZ należy złożyć w formie elektronicznej, opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do reprezentacji wykonawcy wskazanej w odpowiednim rejestrze lub ewidencji.
- 4.3 **Oświadczenie** o niepodleganiu wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej zwanym rozporządzeniem Rady (UE) 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1) o treści określonej w załączniku nr 3 do SWZ. Oświadczenie to należy złożyć w formie elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do reprezentacji wykonawcy wskazanej w odpowiednim rejestrze lub ewidencji.
- 4.4 **Pełnomocnictwo** do reprezentowania wykonawcy lub wykonawców w przypadku, gdy:
  - 4.4.1 ofertę podpisuje inna osoba niż wykonawca,
  - 4.4.2 ofertę składają wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego którego treść winna wskazywać pełnomocnika oraz potwierdzać jego umocowanie do reprezentowania wykonawców w postępowaniu lub do reprezentowania wykonawców w postępowaniu i zawarcia w ich imieniu umowy - dla ważności pełnomocnictwa wymaga się podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców, wszelka korespondencja będzie prowadzona wyłącznie z pełnomocnikiem; Pełnomocnictwo winno być złożone w formie elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do reprezentacji wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby wskazanej w odpowiednim rejestrze lub ewidencji albo notarialnie poświadczonej kopii opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym notariusza.
- 4.5 **Dokument** potwierdzający wniesienie wadium. W przypadku wnoszenia przez wykonawcę wadium w:
  - 4.5.1 pieniądzu - dokument ten winien być złożony w postaci elektronicznej, wygenerowany przez system informatyczny banku, w którym wykonawca posiada rachunek bankowy;
  - 4.5.2 jednej z form określonych w pkt. 8.2.2 - 8.2.4 - dokumenty te winny być złożone w oryginale w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do ich wystawienia (wystawcy dokumentu - Gwaranta).
- 4.6 **Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** - jeżeli w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu wykonawca polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji tego zamówienia, o treści określonej w załączniku nr 5 do SWZ lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, które winny być złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (zaawansowanym podpisem elektronicznym) lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do reprezentacji podmiotu udostępniającego zasoby wskazanej w odpowiednim rejestrze lub ewidencji.

#### 5. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

Zamawiający nie wymaga złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych.

#### 6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

- 6.1 Warunek udziału w postępowaniu dotyczący posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej.

- 6.1.1 Wykonawca spełni warunek dotyczący posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej, jeżeli wykaże, że jest wpisany do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych prowadzonego przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej, o którym mowa w ustawie z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne art. 10 ust. 1 oraz 2. (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 576).
- 6.1.2 Podmiotowy środek dowodowy potwierdzający spełnienie warunku określonego w pkt 6.1.1, którego Zamawiający będzie żądał od wykonawcy, którego oferta zostanie najwyższej oceniona - **zaświadczenie**, o wpisie do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych, o którym mowa w art. 11 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 576).

Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia przedmiotowego dokumentu, jeżeli Zamawiający może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.

6.2 Warunek dotyczący zdolności zawodowej w zakresie doświadczenia.

- 6.2.1 Wykonawca spełni warunek dotyczący zdolności zawodowej w zakresie doświadczenia - jeżeli wykaże, że w ciągu ostatnich trzech lat (liczonych wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert), wykonał co najmniej jedną usługę dzierżawy łącza/łączy świadczonej dla pojedynczego odbiorcy o wartości nie mniejszej niż:

- 6.2.1.1 dla części nr 1 – 160 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.2 dla części nr 2 – 180 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.3 dla części nr 3 – 300 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.4 dla części nr 4 – 290 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.5 dla części nr 5 – 420 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.6 dla części nr 6 – 310 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.7 dla części nr 7 – 220 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.8 dla części nr 8 – 35 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.9 dla części nr 9 – 35 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.10 dla części nr 10 – 30 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.11 dla części nr 11 – 25 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.12 dla części nr 12 – 13 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.13 dla części nr 13 – 15 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.14 dla części nr 14 – 60 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.15 dla części nr 15 – 23 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.16 dla części nr 16 – 15 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.17 dla części nr 17 – 15 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.18 dla części nr 18 – 15 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.19 dla części nr 19 – 15 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.20 dla części nr 20 – 15 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.21 dla części nr 21 – 18 000,00 zł brutto;
- 6.2.1.22 dla części nr 22 – 35 000,00 zł brutto.

- 6.2.2 Podmiotowe środki dowodowe potwierdzające spełnienie warunku określonego w pkt 6.2.1 - **Wykaz usług** wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane oraz załączeniem dowodów określających czy usługi te zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne odpowiednie dokumenty. W przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych, referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinno być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.

## 7. PODSTAWY WYKLUCZENIA ORAZ PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

- 7.1 Zamawiający wykluczy wykonawcę, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia określone w:
- 7.1.1 art. 108 ust. 1 ustawy;
  - 7.1.2 art. 109 ust. 1 pkt 4, 5 i 7 ustawy;
  - 7.1.3 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 2022 r. poz. 835);
  - 7.1.4 art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014.

- 7.2 W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia określonych w pkt. 7.1.1 oraz 7.1.2 Zamawiający będzie żądał od wykonawcy, którego oferta zostanie najwyższej oceniona następujących środków dowodowych:
- 7.2.1 **informacji z Krajowego Rejestru Karnego:**
- 7.2.1.1 potwierdzająca, że wykonawca będący osobą fizyczną nie została prawomocnie skazana za przestępstwo określone w art. 108 ust. 1 pkt 1 ustawy, sporządzona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- 7.2.1.2 potwierdzająca, że urzędującego członka organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta wykonawcy będącego osobą prawną nie została prawomocnie skazany za przestępstwo określone w art. 108 ust. 1 pkt 1 ustawy, sporządzona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- 7.2.2 **informacji z Krajowego Rejestru Karnego** potwierdzająca, że wobec wykonawcy prawomocnie nie orzeczono zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne, o którym mowa w art. 108 ust.1 pkt 4 ustawy, sporządzona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- 7.2.3 **oświadczenia wykonawcy**, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. - Dz.U. z 2021 r. poz. 275), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
- 7.2.4 **odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej**, sporządzone nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji - wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia przedmiotowych dokumentów, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
- 7.2.5 **oświadczenia o aktualności informacji zawartych w JEDZ**, w zakresie braku podstaw do wykluczenia określonych w:
- 7.2.5.1 art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
- 7.2.5.2 art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego oraz tytułem środka zapobiegawczego,
- 7.2.5.3 art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, w zakresie dotyczącym braku zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji
- 7.2.5.4 art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
- 7.2.5.5 art. 109 ust. 1 pkt 4, 5 i 7 ustawy.
- 7.3 Dokumenty wymagane od wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- 7.3.1 Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:
- 7.3.1.1 informacji, o których mowa w pkt 7.2.1 i 7.2.2, składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- 7.3.1.1.1 wykonawca lub urzędujący członek organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnik spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurent wykonawcy nie został prawomocnie skazany za przestępstwo, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 ustawy,
- 7.3.1.1.2 wobec wykonawcy nie orzeczono zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp; wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem;
- 7.3.1.2 odpisu lub informacji, o których mowa pkt 7.2.4 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
- 7.4 Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 7.3.1.1, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa

w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca lub podwykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy wystawione odpowiednio nie wcześniej niż 6 miesięcy przed ich złożeniem.

- 7.5 Podmiotowe środki dowodowe, o których mowa w pkt. 7.3 - 7.4 sporządzone w języku obcym wykonawca zobowiązany będzie złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 7.6 W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, których mowa w pkt 7.3 - 7.4, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający będzie żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez Zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów.
- 7.7 W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie każdy z nich zobowiązany będzie do złożenia odpowiednio dokumentów określonych w pkt. 7.2 - 7.4.
- 7.8 Zamawiający dokona weryfikacji wykonawcy w zakresie braku podstaw do wykluczenia określonych w pkt 7.1.3 na podstawie informacji zawartych w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających skierowanych przeciwko prezydentowi Aleksandrowi Łukaszence i niektórym urzędnikom z Białorusi oraz rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających, a także informacji zawartych w ogólnodostępnych bazach danych, w szczególności:
  - 7.8.1 listy osób i podmiotów, wobec których są stosowane środki, o których mowa w art. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, prowadzonej przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych, publikowanej w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej ministra właściwego do spraw wewnętrznych;
  - 7.8.2 Centralnym Rejestrze Beneficjentów Rzeczywistych;
  - 7.8.3 rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego;
  - 7.8.4 Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej.

## **8. WADIUM**

8.1 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w kwocie:

- 8.1.1 dla części nr 1: 8 000,00 zł;
- 8.1.2 dla części nr 2: 8 500,00 zł;
- 8.1.3 dla części nr 3: 14 000,00 zł;
- 8.1.4 dla części nr 4: 14 000,00 zł;
- 8.1.5 dla części nr 5: 20 000,00 zł;
- 8.1.6 dla części nr 6: 15 000,00 zł;
- 8.1.7 dla części nr 7: 10 000,00 zł;
- 8.1.8 dla części nr 8: 1 600,00 zł;
- 8.1.9 dla części nr 9: 1 600,00 zł;
- 8.1.10 dla części nr 10: 1 300,00 zł;
- 8.1.11 dla części nr 11: 1 100,00 zł;
- 8.1.12 dla części nr 12: 600,00 zł;
- 8.1.13 dla części nr 13: 700,00 zł;
- 8.1.14 dla części nr 14: 3 000,00 zł;
- 8.1.15 dla części nr 15: 1 000,00 zł;
- 8.1.16 dla części nr 16: 800,00 zł;



- 8.1.17 dla części nr 17: 800,00 zł;
  - 8.1.18 dla części nr 18: 800,00 zł;
  - 8.1.19 dla części nr 19: 800,00 zł;
  - 8.1.20 dla części nr 20: 800,00 zł;
  - 8.1.21 dla części nr 21: 850,00 zł;
  - 8.1.22 dla części nr 22: 1 800,00 zł.
- 8.2 Wadium może być wniesione w jednej lub kilku z następujących form:
- 8.2.1 w pieniądzu: przelewem na rachunek Zamawiającego w banku **NBP O/Poznań** nr rachunku **75 1010 1469 0046 0413 9120 0000**, z adnotacją „**Wadium – ZZP.2380.30.2022, część nr .....**”;
  - 8.2.2 gwarancjach bankowych;
  - 8.2.3 gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 8.2.4 poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. - Dz. U z 2020 r. poz. 299).
- 8.3 Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert i na okres nie krótszy niż okres związania ofertą.
- 8.4 Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
- 8.4.1 wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1 ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1 ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej;
  - 8.4.2 wykonawca, którego oferta została wybrana:
    - 8.4.2.1 odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
    - 8.4.2.2 nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
    - 8.4.2.3 zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie tego wykonawcy.

## **9. INFORMACJE 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**

- 9.1 Podstawowe informacje (nazwa postępowania oraz nr sprawy) oraz link do niniejszego postępowania zamieszcza się na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem <http://bippoznan.kwp.policja.gov.pl/>, natomiast dokumenty związane z publikacją i przebiegiem niniejszego postępowania (ogłoszenie i jego zmiany, SWZ wraz z wyjaśnieniami i zmianami, zawiadomienia, informacje) zamieszczane będą na Platformie pod adresem [https://platformazakupowa.pl/kwp\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/kwp_poznan).
- 9.2 Wszelkie wnioski, oświadczenia i dokumenty należy przekazywać za pośrednictwem Platformy.
- 9.3 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 9.4 Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na Platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy do konkretnego wykonawcy.
- 9.5 Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości przesłanych przez Zamawiającego bezpośrednio na Platformie, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
- 9.6 Minimalne wymagania techniczne i organizacyjne umożliwiające korzystanie z Platformy, tj.:
  - 9.6.1 stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,

- 9.6.2 komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
  - 9.6.3 zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0,
  - 9.6.4 włączona obsługa JavaScript,
  - 9.6.5 zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
  - 9.6.6 szyfrowanie na Platformie odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3,
  - 9.6.7 oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 9.7 Formaty plików wykorzystywanych do komunikacji z Zamawiającym -.pdf, .rtf, .doc, .docx .odt, .ods, .xls, .xlsx, .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**.
- 9.8 W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający dopuszcza jeden z formatów: .zip lub 7Z. Skompresowane pliki w formacie .rar. **zostaną uznane za złożone nieskutecznie**.
- 9.9 Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.
- 9.10 Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
- 9.11 Maksymalny rozmiar jednego pliku przy komunikacji wynosi 500 MB.

## **10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Termin związania ofertą upływa w dniu **27.09.2022** r., przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

## **11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT**

- 11.1 Wykonawca może złożyć wyłącznie jedną ofertę.
- 11.2 Oferta musi być sporządzona zgodnie z zaleceniami Zamawiającego, w szczególności zawierać wszystkie wymagane informacje, o których mowa w treści niniejszej SWZ.
- 11.3 Złożenie oferty:
- 11.3.1 Składanie ofert z załącznikami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem Platformy pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/kwp\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/kwp_poznan) i pod nazwą postępowania dostępną w tytule SWZ. Za datę i godzinę złożenia oferty przyjmuje się datę i godzinę jej przekazania w systemie (Platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku "Złóż ofertę" i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
  - 11.3.2 Informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa, wykonawca składa w oddzielnym pliku na Platformie.
  - 11.3.3 Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać "Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku".
  - 11.3.4 W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny. Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików podpisu w formacie XAdES.
- 11.4 Zmiana oferty i wycofanie oferty.  
Wykonawca, za Platformy pośrednictwem może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 11.5 W przypadku awarii Platformy, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 11.6 Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 11.7 Zamawiający, po upływie terminu składania ofert, a przed upływem terminu otwarcia ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

- 11.8 W przypadku złożenia ofert po terminie, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawcę o złożeniu ofert po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminów na wniesienie odwołania za pośrednictwem Platformy.
- 11.9 Regulamin korzystania z Platformy znajduje się pod adresem <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>.
- 11.10 Wymagania techniczne i organizacyjne Platformy zostały wskazane w pkt 9.6.
- 11.11 Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB.

## 12. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 12.1 Ofertę należy złożyć za pomocą środków komunikacji elektronicznej na Platformie pod adresem wskazanym w pkt 11.3, przy czym termin składania ofert upływa w dniu **30.06.2022** roku, o godzinie **11:00**.
- 12.2 Otwarcie ofert, poprzez ich automatyczne odszyfrowanie na Platformie, nastąpi w dniu **30.06.2022** roku o godz. **11:30**.

## 13. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 13.1 Ceną oferty jest suma wartości za dzierżawę wszystkich łączy wyszczególnionych w formularzu cenowym dla danej części.
- 13.2 Cena oferty musi być podana w PLN, cyfrowo, z uwzględnieniem należnego podatku VAT, zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku na każdym etapie przeliczania oraz określona słownie w oznaczonym miejscu formularza ofertowego.
- 13.3 Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z ostatecznym wykonaniem przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem wszelkich dodatkowych kosztów. Płatność za usługi telekomunikacyjne opierać się będzie na zasadzie miesięcznego abonamentu.
- 13.4 Cena podana w ofercie powinna obejmować składniki związane z:
  - 13.4.1 instalacją i dzierżawą łączy telekomunikacyjnych przez KWP w Poznaniu wraz z uwzględnieniem ewentualnych upustów i rabatów;
  - 13.4.2 zakupem zestawu zdalnego starowania radiotelefonami DMR (w ilościach określonych w opisie przedmiotu zamówienia dla części nr 22) do obsługi dzierżaw łączy oraz do sprzedaży Zamawiającemu po zakończeniu umowy (na własność Zamawiającego) dla części nr 22, wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia. Koszty te powinny zostać podzielone przez ilość miesięcy dzierżawy łączy i wliczone proporcjonalnie do ceny jednostkowej za jego miesięczną dzierżawę;
  - 13.4.3 oraz wszystkie inne koszty wynikające z opisu przedmiotu zamówienia oraz umowy.
- 13.5 Jeżeli Wykonawca, w celu uruchomienia danego łączy, poniesie koszty związane z jego instalacją, wówczas koszty te powinny zostać podzielone przez ilość miesięcy dzierżawy łączy i wliczone proporcjonalnie do ceny jednostkowej za jego miesięczną dzierżawę.
- 13.6 Cena dla danej części zamówienia może być tylko jedna.
- 13.7 Cenę oferty należy obliczyć na podstawie zamieszczonego poniżej wzoru:
  - 13.7.1 Dla części nr 1- 21:

$$K_{dn} + K_{VAT} = K_{db}$$

$$(K_{db} * Im) = W_d$$

$$\sum W_d = Co$$

- $K_{dn}$  - kwota miesięcznej dzierżawy łączy netto
- $K_{VAT}$  - kwota podatku VAT
- $K_{db}$  - kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto
- $Im$  - ilość miesięcy objętych umową
- $\sum W_d$  - Wartość dzierżawy łączy
- $Co$  - Cena oferty

13.7.2 Dla części nr 22:

$$K_{dn} + K_{VAT} = K_{db}$$

$$(K_{db} * Im) = W_d$$

$$\sum W_d + W_u = C_o$$

- $K_{dn}$  - kwota miesięcznej dzierżawy łącza netto (suma opłaty eksploatacyjnej urządzenia wraz z kwotą za dzierżawę łącza)  
 $K_{VAT}$  - kwota podatku VAT  
 $K_{db}$  - kwota miesięcznej dzierżawy łącza brutto  
 $Im$  - ilość miesięcy objętych umową  
 $W_d$  - Wartość dzierżawy łącza  
 $W_u$  - Wartość urządzeń  
 $C_o$  - Cena oferty

#### 14. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

14.1 Kryteria oceny oferty.

14.1.1 **Kryteria oceny ofert dla części nr 5, 6, 7:**

14.1.1.1 Kryterium „Cena”, którego znaczenie wynosi 60 %.

Wykonawca, który zaoferuje najniższą cenę otrzyma 60 pkt.

Obliczenie punktów w kryterium „Cena” dla ofert do części nr 5, 6, 7 zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$C = (C_{min} / C_x) \times 60$$

- gdzie:  $C$  - liczba punktów w kryterium „Cena”  
 $C_{min}$  - najniższa cena spośród złożonych ofert  
 $C_x$  - cena oferty badanej

14.1.1.2 Kryterium „Czas usunięcia awarii”, którego znaczenie wynosi 10 %.

Wykonawca, który zaoferuje najkrótszy czas usunięcia awarii dla danej lokalizacji otrzyma 10 pkt. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie czas w jakim usunie awarię.

Awaria oznacza przerwa w działaniu lub niezachowanie stałych parametrów technicznych przedmiotu umowy, powodując niemożność przesyłu danych lub przesył danych niezgodnych z wymaganymi parametrami technicznymi, określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia i zadeklarowanymi przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w trybie nieprzerwanej pracy 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Zaoferowany czas usunięcia awarii nie może być krótszy niż 4 godziny oraz nie może być dłuższy niż 24 godziny. Wykonawca zobowiązany jest podać czas usunięcia awarii w pełnych godzinach. Wykonawca, który zaoferuje najkrótszy czas usunięcia awarii (4 godziny) dla danej części otrzyma 10 pkt.

Obliczenie punktów w kryterium „Czas usunięcia awarii” dla pozostałych ofert zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$A = (A_{min} / A_x) \times 10$$

- gdzie:  $A$  - czas usunięcia awarii w danej lokalizacji  
 $A_{min}$  - najmniejsza ilość godzin przedłożonych ofert  
 $A_x$  - ilość godzin oferty badanej

14.1.1.3 Kryterium „Przepływność dla łącza”, którego znaczenie wynosi 10 %.

Wykonawca, który zaoferuje najwyższą przepływność łącza dla danej części otrzyma 10 pkt.

Wykonawca zaoferuje przepływność łącza w Mbit/s, dla którego będzie zobowiązany świadczyć usługi telekomunikacyjne dla Zamawiającego.

Zamawiający w celu oceny oferty będzie uwzględniał przepływność łącza podaną przez wykonawcę, w formularzu ofertowym (minimalnie Wykonawca może wskazać 30 Mbit/s).

Obliczenie punktów w kryterium „Przepływność dla łącza” zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$P = (P_x / P_{max}) \times 10$$

14.1.1.4 Kryterium „Technologia łącza”, którego znaczenie wynosi 20 %.

Wykonawca, który zaoferuje najwyższą liczbę relacji świadczonej usługi w technologii światłowodowej otrzyma maksymalnie 20 pkt.

Wykonawca zaoferuje technologię wykonania łącza dla każdej lokalizacji w danej części postępowania, dla której będzie zobowiązany świadczyć usługi telekomunikacyjne dla Zamawiającego.

Zamawiający w celu oceny ofert będzie uwzględniał technologię wykonania łącza podaną przez Wykonawcę, w formularzu ofertowym zgodnie z tabelą poniżej:

Rodzaj technologii wykonania usługi	Liczba punktów dla jednego łącza
Wykonawca będzie świadczył usługę w technologii radiowej (nawet czasowo) dla każdego łącza w danej części.	0
Wykonawca będzie świadczył usługę w technologii światłowodowej dla każdego łącza w danej części.	1

Wykonawca, który zaoferuje największą sumę łączy w danej części, świadczonych usług w technologii światłowodowej, otrzyma największą ilość punktów (maksymalnie 20 pkt.).

Obliczenie punktów w kryterium „Technologia łącza” zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$T = (\sum_{TRX} / TR_{MAX}) \times 20$$

gdzie:  $T$  - Technologia łącza  
 $\sum_{TRX}$  - suma łączy wykonanych w technologii światłowodowej danej oferty  
 $TR_{MAX}$  - maksymalna ilość łączy w danej części

Dla każdej z badanych ofert wyliczona zostanie ogólna liczba punktów  $S$  wg wzoru:

$$S = C + A + P + T.$$

14.1.2 Kryteria oceny ofert dla części nr 1, 2, 3, 4, 12, 14 oraz 21:

14.1.2.1 Kryterium „Cena”, którego znaczenie wynosi 60 %.

Wykonawca, który zaoferuje najniższą cenę otrzyma 60 pkt.

Obliczenie punktów w kryterium „Cena” dla ofert do części nr 1, 2, 3, 4, 12, 14 oraz 21 zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$C = (C_{min} / C_x) \times 60$$

gdzie:  $C$  - liczba punktów w kryterium „Cena”  
 $C_{min}$  - najniższa cena spośród złożonych ofert  
 $C_x$  - cena oferty badanej

14.1.2.2 Kryterium „Czas usunięcia awarii”, którego znaczenie wynosi 20 %.

Wykonawca, który zaoferuje najkrótszy czas usunięcia awarii dla danej lokalizacji otrzyma 20 pkt.

Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie czas w jakim usunie awarię.

Awaria oznacza przerwę w działaniu lub niezachowanie stałych parametrów technicznych przedmiotu umowy, powodując niemożność przesyłu danych lub przesył danych niezgodnych z wymaganymi parametrami technicznymi, określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia i zadeklarowanymi przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w trybie nieprzerwanej pracy 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Zaoferowany czas usunięcia awarii nie może być krótszy niż 4 godziny oraz nie może być dłuższy niż 24 godziny. Wykonawca zobowiązany jest podać czas usunięcia awarii w pełnych godzinach.

Wykonawca, który zaoferuje najkrótszy czas usunięcia awarii (4 godziny) dla danej części otrzyma 20 pkt.

Obliczenie punktów w kryterium „Czas usunięcia awarii” dla pozostałych ofert zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$A = (A_{min} / A_x) \times 10$$

gdzie:  $A$  - czas usunięcia awarii w danej lokalizacji  
 $A_{min}$  - najmniejsza ilość godzin przedłożonych ofert  
 $A_x$  - ilość godzin oferty badanej

- 14.1.2.3 Kryterium „Przepływność dla łącza”, którego znaczenie wynosi 20 %.  
 Wykonawca, który zaoferuje najwyższą przepływność łącza dla danej części otrzyma 20 pkt.  
 Wykonawca zaoferuje przepływność łącza w Mbit/s, dla którego będzie zobowiązany świadczyć usługi telekomunikacyjne dla Zamawiającego.  
 Zamawiający w celu oceny oferty będzie uwzględniał przepływność łącza podaną przez wykonawcę, w formularzu ofertowym (minimalnie Wykonawca może wskazać 30 Mbit/s).  
 Obliczenie punktów w kryterium „Przepływność dla łącza” zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$P = (P_x / P_{max}) \times 20$$

Dla każdej z badanych ofert wyliczona zostanie ogólna liczba punktów **S** wg wzoru:

$$S = C + A + P$$

14.1.3 **Kryteria oceny ofert dla części nr 8, 9, 10, 11, 13, 16, 18, 19, 20 oraz 22:**

- 14.1.3.1 Kryterium „Cena”, którego znaczenie wynosi 60 %.  
 Wykonawca, który zaoferuje najniższą cenę otrzyma 60 pkt.  
 Obliczenie punktów w kryterium „Cena” dla ofert do części nr 8, 9, 10, 11, 13, 16, 18, 19, 20 oraz 22 zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$C = (C_{min} / C_x) \times 60$$

gdzie:  $C$  - liczba punktów w kryterium „Cena”  
 $C_{min}$  - najniższa cena spośród złożonych ofert  
 $C_x$  - cena oferty badanej

- 14.1.3.2 Kryterium „Czas usunięcia awarii”, którego znaczenie wynosi 20 %.  
 Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie czas w jakim usunie awarię.  
 Awaria oznacza przerwa w działaniu lub niezachowanie stałych parametrów technicznych przedmiotu umowy, powodując niemożność przesyłu danych lub przesył danych niezgodnych z wymaganymi parametrami technicznymi, określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia i zadeklarowanymi przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w trybie nieprzerwanej pracy 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.  
 Zaoferowany czas usunięcia awarii nie może być krótszy niż 4 godziny oraz nie może być dłuższy niż 24 godziny. Wykonawca zobowiązany jest podać czas usunięcia awarii w pełnych godzinach.  
 Wykonawca, który zaoferuje najkrótszy czas usunięcia awarii (4 godzinę) dla danej części otrzyma 20 pkt.  
 Obliczenie punktów w kryterium „Czas usunięcia awarii” dla pozostałych ofert zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$A = (A_{min} / A_x) \times 20$$

gdzie:  $A$  - czas usunięcia awarii w danej lokalizacji  
 $A_{min}$  - najmniejsza ilość godzin przedłożonych ofert  
 $A_x$  - ilość godzin oferty badanej

- 14.1.3.3 Kryterium „Przepływność dla łącza”, którego znaczenie wynosi 20 %.  
 Wykonawca, który zaoferuje najwyższą przepływność łącza dla danej części otrzyma 20 pkt.  
 Wykonawca zaoferuje przepływność łącza w Mbit/s, dla którego będzie zobowiązany świadczyć usługi telekomunikacyjne dla Zamawiającego.  
 Zamawiający w celu oceny oferty będzie uwzględniał przepływność łącza podaną przez wykonawcę, w formularzu ofertowym (minimalnie Wykonawca może wskazać 10 Mbit/s).

Obliczenie punktów w kryterium „Przepływność dla łącza” zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$P = (P_x / P_{max}) \times 20$$

Dla każdej z badanych ofert wyliczona zostanie ogólna liczba punktów **S** wg wzoru:

$$S = C + A + P.$$

#### 14.1.4 Kryteria oceny ofert dla części nr 15 oraz 17:

14.1.4.1 Kryterium „Cena”, którego znaczenie wynosi 60 %.

Wykonawca, który zaoferuje najniższą cenę otrzyma 60 pkt.

Obliczenie punktów w kryterium „Cena” dla ofert do części 15 oraz 17 zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$C = (C_{min} / C_x) \times 60$$

gdzie: C - liczba punktów w kryterium „Cena”  
C<sub>min</sub> - najniższa cena spośród złożonych ofert  
C<sub>x</sub> - cena oferty badanej

14.1.4.2 Kryterium „Czas usunięcia awarii”, którego znaczenie wynosi 40 %.

Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie czas w jakim usunie awarię.

Awaria oznacza przerwa w działaniu lub niezachowanie stałych parametrów technicznych przedmiotu umowy, powodując niemożność przesyłu danych lub przesył danych niezgodnych z wymaganymi parametrami technicznymi, określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia i zadeklarowanymi przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w trybie nieprzerwanej pracy 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Zaoferowany czas usunięcia awarii nie może być krótszy niż 4 godziny oraz nie może być dłuższy niż 24 godziny. Wykonawca zobowiązany jest podać czas usunięcia awarii w pełnych godzinach. Wykonawca, który zaoferuje najkrótszy czas usunięcia awarii (4 godzinę) dla danej części otrzyma 40 pkt.

Obliczenie punktów w kryterium „Czas usunięcia awarii” dla pozostałych ofert zostanie dokonane w oparciu o następujący wzór:

$$A = (A_{min} / A_x) \times 40$$

gdzie: A - czas usunięcia awarii w danej lokalizacji  
A<sub>min</sub> - najmniejsza ilość godzin przedłożonych ofert  
A<sub>x</sub> - ilość godzin oferty badanej

Dla każdej z badanych ofert wyliczona zostanie ogólna liczba punktów **S** wg wzoru:

$$S = C + A$$

#### 14.2 Sposób oceny ofert.

14.2.1 Zamawiający będzie ocenił oferty niepodlegające odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 ustawy, złożone przez wykonawców nie podlegających wykluczeniu z postępowania na podstawie:

14.2.1.1 art. 108 ust. 1 ustawy;

14.2.1.2 art. 109 ust. 1 pkt 4, 5 i 7 ustawy;

14.2.1.3 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 2022 r. poz. 835);

14.2.1.4 art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014.

14.2.2 Oferta, która w oparciu o kryterium określone w pkt 14.1 uzyska największą liczbę punktów zostanie uznana za najkorzystniejszą. Pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Wyniki zostaną przedstawione z dokładnością do 0,01.

14.2.3 Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert będzie przedstawiać taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający zastosuje mechanizm wyboru najkorzystniejszej oferty określony w art. 248 ustawy.

## **15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

- 15.1 Przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązani są przedłożyć Zamawiającemu stosowną umowę regulującą współpracę tych wykonawców. Wykonawcy występujący wspólnie zgodnie z art. 445 ust. 1 ustawy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
- 15.2 Jeżeli umowę będzie podpisywać osoba lub osoby nie będące upoważnione do reprezentacji wykonawcy na podstawie dokumentów rejestracyjnych, wykonawca najpóźniej w dniu wyznaczonym na zawarcie z nim umowy, przed jej podpisaniem, przekaze Zamawiającemu pełnomocnictwo upoważniające wskazane osoby do zawarcia umowy. Przedłożenie pełnomocnictwa nie jest wymagane, jeżeli upoważnienie do zawarcia (podpisania) umowy przez dane osoby wynika z dokumentów załączonych do oferty.

## **16. TERMIN I WARUNKI ZAWARCIA UMOWY**

- 16.1 Z wykonawcą, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą zostanie zawarta umowa:
- 16.1.1 w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty - jeżeli zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób;
- 16.1.2 przed upływem terminów, o których mowa w pkt. 16.1.1, jeżeli zostanie złożona tylko jedna oferta.
- 16.2 Umowa o zamówienie publiczne zostanie podpisana na warunkach określonych w projekcie umowy, stanowiącej załącznik nr 3 do SWZ. Projekt umowy zostanie uzupełniony o dane wynikające z treści oferty.
- 16.3 W przypadku, gdy okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, będzie uchylał się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie na podstawie art. 255 ustawy.

## **17. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **18. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

- 18.1 Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustaw.
- 18.2 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy, oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
- 18.3 W przedmiotowym postępowaniu wykonawcy przysługują niżej wymienione środki ochrony prawnej.
- 18.3.1 Odwołanie.
- 18.3.1.1 Odwołanie przysługuje na:
- 18.3.1.1.1 niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
- 18.3.1.1.2 zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy.
- 18.3.1.2 Odwołanie powinno wskazywać czynność, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 18.3.1.3 Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
- 18.3.1.4 Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 18.3.1.5 Odwołanie wnosi się w terminie:



- 18.3.1.5.1 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej;
- 18.3.1.5.2 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 18.3.1.5.1.
- 18.3.1.6 Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 18.3.1.7 Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 18.3.1.5 i pkt 18.3.1.6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 18.3.1.8 Jeżeli Zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
  - 18.3.1.8.1 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
  - 18.3.1.8.2 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 18.3.2 Skarga do sądu.
  - 18.3.2.1 Na orzeczenie Izby, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
  - 18.3.2.2 Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych.
  - 18.3.2.3 Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (t.j. - Dz. U. z 2022 r. poz. 896) z jest równoznaczne z jej wniesieniem.
  - 18.3.2.4 W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi nie można rozszerzyć żądania odwołania ani występować z nowymi żądaniami.

## 19. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO<sup>1</sup>

- 19.1 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 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
  - 19.1.1 18.1.1 administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant Wojewódzki Policji w Poznaniu z siedzibą przy ul. Kochanowskiego 2a w Poznaniu, kod 60-844;
  - 19.1.2 inspektorem ochrony danych osobowych w imieniu Komendanta Wojewódzkiego Policji w Poznaniu jest podinsp. Wojciech Sobczak – tel. 47 771 53 54, e-mail: [iod.kwp@po.policja.gov.pl](mailto:iod.kwp@po.policja.gov.pl);
  - 19.1.3 Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dzierżawa łączy telekomunikacyjnych** o nr **ZP.2380.30.2022**, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
  - 19.1.4 odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy;
  - 19.1.5 Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy, a następnie przez 4 lata, licząc od dnia udzielenia zamówienia. Okres ten dotyczy również danych osobowych zawartych w ofertach wykonawców, którzy złożyli oferty i nie zostały one uznane jako najkorzystniejsze (nie zawarto z tymi wykonawcami umowy). Okres przechowywania danych może zostać każdorazowo przedłużony o okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych będzie niezbędne do dochodzenia roszczeń lub do obrony przed takimi roszczeniami przez administratora danych. Ponadto okres przechowywania danych może zostać przedłużony na okres potrzebny do przeprowadzenia archiwizacji;
  - 19.1.6 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;
  - 19.1.7 konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;

<sup>1</sup> 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) (dz. urz. ue l 119 z 04.05.2016, str. 1)

- 19.1.8 w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
- 19.1.9 posiada Pani/Pan:
  - 19.1.9.1 na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,
  - 19.1.9.2 na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych<sup>2</sup>,
  - 19.1.9.3 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<sup>3</sup>,
  - 19.1.9.4 prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 19.1.10 nie przysługuje Pani/Panu:
  - 19.1.10.1 w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
  - 19.1.10.2 prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
  - 19.1.10.3 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. c RODO.
- 19.2 Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą.
- 19.3 W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.
- 19.4 Wykonawca ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego zobowiązany jest oświadczyć na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ, że spełnia obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał i przekazał Zamawiającemu.

## **20. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW STANOWIĄCYCH INTEGRALNĄ CZĘŚĆ SWZ**

- Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia dla danej części
- Załącznik nr 2 - Formularz ofertowy dla danej części
- Załącznik nr 3 - Oświadczenie o niepodleganiu wykluczenia z postępowania na podstawie art. art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014
- Załącznik nr 4 - Jednolity europejski dokument zamówień (JEDZ) + instrukcja uruchomienia
- Załącznik nr 5 - Zobowiązanie o udostępnieniu zasobów przez inny podmiot
- Załącznik nr 6 - Projekt umowy

---

<sup>2</sup> 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

<sup>3</sup> 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

## Załącznik nr 1A do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 1

## I. Wykaz łączny dzierżawionych

Lp.	Typ łącza	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	Kanał 2 ... Mbit/s	RD KAŻMIERZ 64-530 UL. SZAMOTULSKA 20B	KPP SZAMOTUŁY 64-500 UL. POLNA 3	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
2	Kanał 2 ... Mbit/s	OPP KLESZCZEWO 63-005 UL. SPORTOWA 3	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
3	Kanał 1 2Mbit/s	ZD LIPNO 64-111 UL. LESZCZYŃSKA 5	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
4	Kanał 1 2Mbit/s	ZD ŚWIĘCIECHOWA 64-115 UL. STRZELECKA 6	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
5	Kanał 1 2Mbit/s	ZD WIJEWO 64-150 BRENNO UL. JEZIORNA 3	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
6	Kanał 1 2Mbit/s	RD RYCZYWÓŁ 64-630 UL. MARCINKOWSKIEGO 13	KPP OBORNIKI 64-600 UL. PIŁSUDSKIEGO 54	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
7	Kanał 2 ... Mbit/s	PP DUSZNIKI 64-550 UL. LIPOWA 5A	KPP SZAMOTUŁY 64-500 UL. POLNA 3	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
8	Kanał 2 ... Mbit/s	PP OBRZYCKO 64-520 UL. BOLESŁAWA PRUSA 7	KPP SZAMOTUŁY 64-500 UL. POLNA 3	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
9	Kanał 1 2Mbit/s	PP NOWE MIASTO N/WARTĄ 63-040 UL. ŁĄKOWA 2	KPP ŚRODA WLKP. 63-000 UL. HARCERSKA 22	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
10	Kanał 1 2Mbit/s	PP KSIĄŻ WLKP. 63-130 UL. STACHA WICHURY 11A	KPP ŚREM 63-100 UL. MICKIEWICZA 15	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
11	Kanał 1 2Mbit/s	PP ROKIETNICA 62-090 UL. ROLNA 20	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
12	Kanał 2 ... Mbit/s	PP PRZEŻMIEROWO 62-081 UL. ORZECZOWA 1	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza Kanał 1**

1. Dla relacji zawierających w kolumnie „uwagi” oznaczenie „MEDIUM 1” Wykonawca w związku z realizacją umowy nie będzie instalował żadnych urządzeń radiowych na obiektach Zamawiającego oraz obiektach użytkowanych przez Zamawiającego z uwagi na brak technicznej możliwości instalacji urządzeń operatorskich wraz z konstrukcją wsporczą do transmisji radiowej na budynku (z uwagi na konstrukcję dachów dwuspadowych, stan poszycia dachu, brak możliwości instalacji urządzeń operatorów na policyjnych masztach oraz kominach, nośność dachów, jak również zajętość przepustów kablowych) oraz ze względu na fakt, iż część budynków podlega ochronie konserwatorskiej ograniczając możliwości instalacji konstrukcji wsporczych do systemów antenowych. Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp do poszczególnych obiektów Zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury kablowej.
2. Dla relacji zawierających w kolumnie uwagi oznaczenie „MEDIUM 2” Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi, poza technologią kablową, także w technologii radiowej zgodnie z wymaganiami określonymi w punkcie IV.
3. Łącza muszą być zakończone stykami G.703/G.704/G.705 120  $\Omega$  RJ-45
4. Parametry jakościowe łączy muszą być zgodne z ITU-T M2100, M2101 oraz G.821 i G.826
5. Dopuszczalna fluktuacja fazy i przepływności łączy zgodne z ITU-T G.823 i G.921
6. Parametry techniczne łączy muszą spełniać niżej wymienione normy:
  - 1) PN-ETSI EN 300 288 V1.2.1:2002U;
  - 2) PN-ETSI EN 300 289 V1.2.1:2002U;
  - 3) PN-ETSI EN 300 418 V1.2.1:2002U;
  - 4) PN-ETSI EN 300 419 V1.2.1:2002U

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza KANAŁ 2**

1. Łącze - kanał 2 ma być zakończone zarówno po stronie A jak i B interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność łącza – kanał 2 CIR ma być , nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza – kanał 2.
4. Łącza mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
5. Łącza mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
6. Po stronie B łącza mają być zagregowane. Podział lokalizacji na interfejsy po stronie B oraz związana z tym numeracja vlanów - w porozumieniu z Zamawiającym. W lokalizacjach KPP po stronie B dopuszcza się zakończenie łączy bez agregacji – na osobnych portach Ethernet. W lokalizacjach KMP oraz w KWP łącza muszą być zagregowane na jednym porcie Ethernet.
7. Łącze – kanał 2 ma umożliwiać po STRONIE B, w przypadku zakończenia agregowanego, przesyłanie ramek o wielkości 1522 bajty bez fragmentacji.

**IV. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łącza w technologii radiowej**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową (MEDIUM 2).
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.

4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
8. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
10. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
11. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
12. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
13. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
14. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
15. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przepięcia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przepięcia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
16. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
17. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
18. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
19. Wykonawca proponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
20. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
21. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

## Załącznik nr 1B do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 2

I. Wykaz łączы dzierżawionych

Lp.	Typ łączы	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	... Mbit/s	RD BUDZYŃ 64-840 UL. DWORCOWA 28	KPP CHODZIEŻ 64-800 UL. WIOSNA LUDÓW 14	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
2	... Mbit/s	ZD SZAMOCIN 64-820 UL. MARCINKOWSKIEGO 49	KPP CHODZIEŻ 64-800 UL. WIOSNA LUDÓW 14	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
3	... Mbit/s	ZD DAMASŁAWEK 62-110 UL. KCYŃSKA 22	KPP WĄGROWIEC 62-100 UL. TASZAROWO 11	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
4	... Mbit/s	PP UJŚCIE 64-850 UL. STASZICA 8	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
5	... Mbit/s	PP BIAŁOŚLIWIE 89-340 UL. LIPOWA 6	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
6	... Mbit/s	PP KACZORY 64-810 UL. JANA PAWŁA II 28	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
7	... Mbit/s	PP ŁOBŻENICA 89-310 UL. WYRZYSKA 18	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
8	... Mbit/s	PP W SZYDŁOWIE 64-930 SZYDŁOWO 52	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
9	... Mbit/s	PP WYSOKA 89-320 UL. KOŚCIELNA 16/2	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
10	... Mbit/s	PP GOŁAŃCZ 62-130 UL. KLASZTORNA 15	KPP WĄGROWIEC 62-100 UL. TASZAROWO 11	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
11	... Mbit/s	PP LIPKA 77-420 UL. KOŚCIUSZKI 16	KPP ZŁOTÓW 77-400 AL. PIASTA 49	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
12	... Mbit/s	PP LUBASZ 64-720 UL. CHROBREGO 37	KPP CZARNKÓW 64-700 UL. KOŚCIUSZKI 89	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
13	... Mbit/s	PP DRAWSKO 64-733 UL. POWSTAŃCÓW WLKP. 121	KPP CZARNKÓW 64-700 UL. KOŚCIUSZKI 89	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1

II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łączы

1. Dla relacji zawierających w kolumnie uwagi oznaczenie „MEDIUM 1” Wykonawca w związku z realizacją umowy nie będzie instalował żadnych urządzeń radiowych na obiektach Zamawiającego oraz obiektach użytkowanych przez Zamawiającego z uwagi na brak technicznej możliwości instalacji urządzeń operatorskich wraz z konstrukcją wsporczą do transmisji radiowej na budynku (z uwagi na konstrukcję dachów dwuspadowych, stan poszycia dachu, brak możliwości instalacji urządzeń operatorów na policyjnych masztach oraz kominach, nośność dachów, jak również zajętość przepustów kablowych) oraz ze względu na fakt, iż część budynków podlega ochronie konserwatorskiej ograniczając możliwości instalacji konstrukcji wsporczych do systemów antenowych. Wykonawca na własny

koszt zapewni dostęp do poszczególnych obiektów Zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury kablowej.

2. Dla relacji zawierających w kolumnie uwagi oznaczenie „MEDIUM 2” Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi, poza technologią kablową, także w technologii radiowej zgodnie z wymaganiami określonymi w punkcie III.
3. Łącze - ma być zakończone zarówno po stronie A jak i B interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
4. Gwarantowana przepływność łącza – CIR ma być , nie mniejsza niż 30 Mbit/s
5. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza .
6. Łącza mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
7. Łącza mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
8. Po stronie B łącza mają być zagregowane. Podział lokalizacji na interfejsy po stronie B oraz związana z tym numeracja vlanów - w porozumieniu z Zamawiającym. W lokalizacjach KPP po stronie B dopuszcza się zakończenie łącz bez agregacji – na osobnych portach Ethernet. W lokalizacjach KMP oraz w KWP łącza muszą być zagregowane na jednym porcie Ethernet.
9. Łącze ma umożliwiać po STRONIE B, w przypadku zakończenia agregowanego, przesyłanie ramek o wielkości 1522 bajty bez fragmentacji.

### **III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łącza w technologii radiowej**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową (MEDIUM 2).
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
8. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
10. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
11. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
12. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu

13. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
14. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
15. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przepięcia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przepięcia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
16. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
17. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
18. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
19. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącza, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
20. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
21. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.



## Załącznik nr 1C do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 3

## I. Wykaz łączы dzierżawionych

Lp.	Typ łączы	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	Kanał 1 2Mbit/s	ZD KRZEMIENIEWO 64-120 UL. SPÓLDZIELCZA 20	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
2	Kanał 1 2Mbit/s	ZD OSIECZNA 64-113 UL. LESZCZYŃSKA 5b	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
3	Kanał 1 2Mbit/s	ZD RYDZYNA 64-130 UL. RZECZPOSPOLITEJ 6A	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
4	Kanał 1 2Mbit/s	ZD WŁOSZAKOWICE 64-140 UL. ZALESIE 9A	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
5	Kanał 1 2Mbit/s	RD BOJANOWO 63-940 UL. DWORCOWA 25	KPP RAWICZ 63-900 UL. SIENKIEWICZA 23	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
6	Kanał 1 2Mbit/s	RD MIEJSKA GÓRKA 63-910 UL. KOBYLIŃSKA 42	KPP RAWICZ 63-900 UL. SIENKIEWICZA 23	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
7	Kanał 1 2Mbit/s	RD PAKOSŁAW 63-920 UL. 22 STYCZNIA 30	KPP RAWICZ 63-900 UL. SIENKIEWICZA 23	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
8	Kanał 1 2Mbit/s	PP KOBYLIN 63-740 UL. GRUNWALDZKA 4	KPP KROTOSZYN 63-700 UL.ZDUNOWSKA 38A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
9	Kanał 1 2Mbit/s	PP ZDUNY 63-760 UL.SIENKIEWICZA 9	KPP KROTOSZYN 63-700 UL.ZDUNOWSKA 38A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
10	Kanał 1 2Mbit/s	PP PONIEC 64-125 UL. POLNA 1	KPP GOSTYŃ 63-800 UL. WROCŁAWSKA 44	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				

11	Kanał 1 2Mbit/s	PP CZEMPIŃ 64-020 UL. KOLEJOWA 7	KPP KOŚCIAN 64-000 UL. SURZYŃSKIEGO 31	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
12	Kanał 1 2Mbit/s	PP KRZYWIŃ 64-010 UL. CHŁAPOWSKIEGO 34	KPP KOŚCIAN 64-000 UL. SURZYŃSKIEGO 31	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
13	Kanał 1 2Mbit/s	PP ŚMIGIEL 64-030 UL. DWORCOWA 2	KPP KOŚCIAN 64-000 UL. SURZYŃSKIEGO 31	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
14	Kanał 1 2Mbit/s	PP PRZEMĘT 64-234 UL. JAGIELLOŃSKA 14	KPP WOLSZTYN 64-200 UL. DWORCOWA 1	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
15	Kanał 1 2Mbit/s	PP SIEDLEC 64-212 UL. ZBAŚZYŃSKA 23	KPP WOLSZTYN 64-200 UL. DWORCOWA 1	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
16	Kanał 2 ... Mbit/s	PP MIEDZICHOWO 64-361 UL. POZNAŃSKA 36	KPP NOWY TOMYŚL 64-300 UL. TYSIĄCLECIA 3a	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
17	Kanał 1 2Mbit/s	I RD LESZNO 64-100 UL. KILIŃSKIEGO 2	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
18	Kanał 1 2Mbit/s	II RD LESZNO 64-100 AL. KONSTYTUCJI 3 MAJA 7	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
19	Kanał 1 2Mbit/s	PP BOREK WLKP. 63-810 UL. LISIA DROGA 1	KPP GOSTYŃ 63-800 UL. WROCŁAWSKA 44	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
20	Kanał 1 2Mbit/s	PP KROBIA 63-840 UL. POWSTAŃCÓW WLKP. 32	KPP GOSTYŃ 63-800 UL. WROCŁAWSKA 44	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
21	Kanał 2 ... Mbit/s	PP KUŚLIN 64-316 UL. POWSTAŃCÓW WLKP. 17	KPP NOWY TOMYŚL 64-300 UL. TYSIĄCLECIA 3a	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
22	Kanał 2 ... Mbit/s	PP LWÓWEK 64-310 UL. KASZTANOWA 24	KPP NOWY TOMYŚL 64-300 UL. TYSIĄCLECIA 3a	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1

## II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza Kanał 1

1. Dla relacji zawierających w kolumnie uwagi oznaczenie „MEDIUM 1” Wykonawca w związku z realizacją umowy nie będzie instalował żadnych urządzeń radiowych na obiektach Zamawiającego oraz obiektach użytkowanych przez Zamawiającego z uwagi na brak technicznej możliwości instalacji urządzeń operatorskich wraz z konstrukcją wsporczą do transmisji radiowej na budynku (z uwagi na

konstrukcję dachów dwuspadowych, stan poszycia dachu, brak możliwości instalacji urządzeń operatorów na policyjnych masztach oraz kominach, nośność dachów, jak również zajętość przepustów kablowych) oraz ze względu na fakt, iż część budynków podlega ochronie konserwatorskiej ograniczając możliwości instalacji konstrukcji wsporczych do systemów antenowych. Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp do poszczególnych obiektów Zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury kablowej.

2. Dla relacji zawierających w kolumnie uwagi oznaczenie „MEDIUM 2” Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi, poza technologią kablową, także w technologii radiowej zgodnie z wymaganiami określonymi w punkcie IV.
3. Łąca muszą być zakończone stykami G.703/G.704/G.705 120  $\Omega$  RJ-45
4. Parametry jakościowe łączy muszą być zgodne z ITU-T M2100, M2101 oraz G.821 i G.826
5. Dopuszczalna fluktuacja fazy i przepływności łączy zgodne z ITU-T G.823 i G.921
6. Parametry techniczne łączy muszą spełniać niżej wymienione normy:
  - 1) PN-ETSI EN 300 288 V1.2.1:2002U;
  - 2) PN-ETSI EN 300 289 V1.2.1:2002U;
  - 3) PN-ETSI EN 300 418 V1.2.1:2002U;
  - 4) PN-ETSI EN 300 419 V1.2.1:2002U.

### **III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza KANAŁ 2**

1. Łącze - kanał 2 ma być zakończone zarówno po stronie A jak i B interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność łącza – kanał 2 CIR ma być , nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza – kanał 2.
4. Łąca mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
5. Łąca mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
6. Po stronie B łącza mają być zagregowane. Podział lokalizacji na interfejsy po stronie B oraz związana z tym numeracja vlanów - w porozumieniu z Zamawiającym. W lokalizacjach KPP po stronie B dopuszcza się zakończenie łączy bez agregacji – na osobnych portach Ethernet. W lokalizacjach KMP oraz w KWP łącza muszą być zagregowane na jednym porcie Ethernet.
7. Łącze – kanał 2 ma umożliwiać po STRONIE B, w przypadku zakończenia agregowanego, przesyłanie ramek o wielkości 1522 bajty bez fragmentacji.

### **IV. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łącza w technologii radiowej**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową (MEDIUM 2).
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego

6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
8. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
10. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łączy radiowego masztów Zamawiającego.
11. Urządzenia łączy radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
12. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łączy radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
13. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
14. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łączy.
15. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łączy radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
16. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
17. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łączy była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
18. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łączy radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
19. Wykonawca proponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
20. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
21. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łączy sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

## Załącznik nr 1D do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 4

## I. Wykaz łączы dzierżawionych

Lp.	Typ łączы	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	Kanał 1 2Mbit/s	RD KOBYLA GÓRA 63-507 UL.WIOSNY LUDÓW 1A/2	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL.ZAMKOWA 27	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
2	Kanał 2 ... Mbit/s	PP BLIZANÓW 62-814 UL. JANKÓW 101A	KMP KALISZ 62-800 UL. KORDECKIEGO 36	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
3	Kanał 2 ... Mbit/s	PP GODZIESZE WIELKIE 62-872 UL. KORDECKIEGO 6 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ	KMP KALISZ 62-800 UL. KORDECKIEGO 36	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
4	Kanał 2 ... Mbit/s	PP LISKÓW 62-850 UL. KS BLIZIŃSKIEGO 43	KMP KALISZ 62-800 UL. KORDECKIEGO 36	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
5	Kanał 2 ... Mbit/s	PP BRALIN 63-640 UL. NAMYSŁOWSKA 13	KPP KĘPNO 63-600 CHOJĘCIN SZUM 8A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
6	Kanał 2 ... Mbit/s	PP ŁĘKA OPATOWSKA Z SIEDZIBĄ W OPATÓW 63-645 UL. POZNAŃSKA 7	KPP KĘPNO 63-600 CHOJĘCIN SZUM 8A	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
7	Kanał 1 2Mbit/s	PP PRZYGDZICE 63-421, UL. KASZTANOWA 2	KPP OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. ODOLANOWSKA 19	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
8	Kanał 1 2Mbit/s	PP SIEROSZEWICE 63-405, UL.OSTROWSKA 94	KPP OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. ODOLANOWSKA 19	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
9	Kanał 1 2Mbit/s	PP SOŚNIE 63-435 UL. WIELKOPOLSKA 47	KPP OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. ODOLANOWSKA 19	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
10	Kanał 1 2Mbit/s	PP MIKSTAT 63-510 UL. SŁOWACKIEGO 6	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL.ZAMKOWA 27	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
11	Kanał 1 2Mbit/s	PP CHOCZ 63-313 UL. PLESZEWSKA 53	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
12	Kanał 1 2Mbit/s	PP DOBRZYCA 63-330, UL.CMENTARNA 3	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				

13	Kanał 1 2Mbit/s	PP GOŁUCHÓW 63-322 UL. LIPOWA 2	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
14	Kanał 1 2Mbit/s	PP BABIAK 62-620 UL. POZNAŃSKA 5A	KPP KOŁO 62-600 UL. SIENKIEWICZA 14	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
15	Kanał 1 2Mbit/s	PP ORCHOWO 62-436 UL. KOŚCIUSZKI 6	KPP SŁUPCA 62-400 UL. POZNAŃSKA 13	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
16	Kanał 1 2Mbit/s	PP STRZAŁKOWO 62-420 AL. WYSZYŃSKIEGO 6	KPP SŁUPCA 62-400 UL. POZNAŃSKA 13	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
17	Kanał 1 2Mbit/s	PP ZAGÓRÓW 62-410 UL. RZECZNA 8	KPP SŁUPCA 62-400 UL. POZNAŃSKA 13	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
18	Kanał 1 2Mbit/s	PP MIŁOŚLAW 62-320 UL. PAŁCZYŃSKA 3	KPP WRZEŚNIA 62-300 UL. SZKOLNA 23	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
19	Kanał 1 2Mbit/s	PP PYZDRY 62-310 UL. NIEPODLEGŁOŚCI 56	KPP WRZEŚNIA 62-300 UL. SZKOLNA 23	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 2
	Kanał 2 ... Mbit/s				
20	Kanał 1 2Mbit/s	PP KAZIMIERZ BISKUPI 62-530 UL. 1 MAJA 3	KMP KONIN 62-510 UL. PRZEMYSŁOWA 2	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				
21	Kanał 1 2Mbit/s	PP DĄBIE 62-660 UL. ŁĘCZYCKA 62	KMP KOŁO 62-600 UL. SIENKIEWICZA 14	Od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy z opcją dodatkowych 4 miesięcy	MEDIUM 1
	Kanał 2 ... Mbit/s				

## II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza Kanał 1

1. Dla relacji zawierających w kolumnie uwagi oznaczenie „MEDIUM 1” Wykonawca w związku z realizacją umowy nie będzie instalował żadnych urządzeń radiowych na obiektach Zamawiającego oraz obiektach użytkowanych przez Zamawiającego z uwagi na brak technicznej możliwości instalacji urządzeń operatorskich wraz z konstrukcją wsporczą do transmisji radiowej na budynku (z uwagi na konstrukcję dachów dwuspadowych, stan poszycia dachu, brak możliwości instalacji urządzeń operatorów na policyjnych masztach oraz kominach, nośność dachów, jak również zajętość przepustów kablowych) oraz ze względu na fakt, iż część budynków podlega ochronie konserwatorskiej ograniczając możliwości instalacji konstrukcji wsporczych do systemów antenowych. Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp do poszczególnych obiektów Zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury kablowej.

2. Dla relacji zawierających w kolumnie uwagi oznaczenie „MEDIUM 2” Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi, poza technologią kablową, także w technologii radiowej, zgodnie z wymaganiami określonymi w punkcie IV.
3. Łącza muszą być zakończone stykami G.703/G.704/G.705 120 Ω RJ-45
4. Parametry jakościowe łączy muszą być zgodne z ITU-T M2100, M2101 oraz G.821 i G.826
5. Dopuszczalna fluktuacja fazy i przepływności łączy zgodne z ITU-T G.823 i G.921
6. Parametry techniczne łączy muszą spełniać niżej wymienione normy:
  - 1) PN-ETSI EN 300 288 V1.2.1:2002U;
  - 2) PN-ETSI EN 300 289 V1.2.1:2002U;
  - 3) PN-ETSI EN 300 418 V1.2.1:2002U;
  - 4) PN-ETSI EN 300 419 V1.2.1:2002U.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza KANAŁ 2**

1. Łącze - kanał 2 ma być zakończone zarówno po stronie A jak i B interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność łącza – kanał 2 CIR ma być , nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza – kanał 2.
4. Łącza mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
5. Łącza mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
6. Po stronie B łącza mają być zagregowane. Podział lokalizacji na interfejsy po stronie B oraz związana z tym numeracja vlanów - w porozumieniu z Zamawiającym. W lokalizacjach KPP po stronie B dopuszcza się zakończenie łączy bez agregacji – na osobnych portach Ethernet. W lokalizacjach KMP oraz w KWP łącza muszą być zagregowane na jednym porcie Ethernet.
7. Łącze – kanał 2 ma umożliwiać po STRONIE B, w przypadku zakończenia agregowanego, przesyłanie ramek o wielkości 1522 bajty bez fragmentacji.

**IV. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łącza w technologii radiowej**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową (MEDIUM 2).
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.

8. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
10. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
11. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
12. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
13. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
14. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
15. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
16. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
17. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
18. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
19. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
20. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
21. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.



## Załącznik nr 1E do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 5

## I. Wykaz łączy dzierżawionych

Lp	Typ łącza	RELACJA A - B	Okres dzierżawy	Uwagi
1	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP MOSINA 62-050 UL. KOLEJOWA 9	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
2	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP TARNOWO PODGÓRNE 62-080 UL. 23 PAŹDZIERNIKA 29	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
3	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KOMORNIKI 62-052 UL. STAWNA 3	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
4	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP PNIEWY 62-045 UL. KONIŃSKA 31	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
5	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KÓRNIK 62-035 UL. POZNAŃSKA 66	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
6	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP LUBOŃ 62-031 UL. POWSTAŃCÓW WLKP. 42	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
7	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP POBIEDZISKA 62-010 UL. TYSIĄCLECIA 9	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
8	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP PUSZCZYKOWO 62-040 UL. POZNAŃSKA 74	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
9	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KOSTRZYŃ 62-025 UL. PÓLWIEJSKA 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
10	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP MUROWANA GOŚLINA 62-095 UL. MOSTOWA 6	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
11	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP SUCHY LAS 62-002 UL. POZIOMKOWA 5	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
12	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP DOPIEWO 62-070 UL. ŁĄKOWA 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
13	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP SKOKI 62-085 UL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 15	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
14	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP BUK 64-320 UL. WAGNERA 14	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
15	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP OPALENICA 64-330 UL. ZAMKOWA 2	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
16	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP ROGOŹNO 64-610 UL. KRZYŻANIKA 4	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
17	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP SIERAKÓW 64-410 UL. 8 STYCZNIA 16	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
18	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP ZBAŚZYN 64-360 UL. 17 STYCZNIA 60	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
19	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP TRZCIANKA 64-980 UL. ROOSEVELTA 10	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
20	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP JASTROWIE 64-915 UL. 1 MAJA 13	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
21	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP OKONEK 64-965 UL. LIPOWA 44A	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
22	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KRZYŻ WLKP. 64-761 UL. SIKORSKIEGO 10	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące
23	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KRAJENKA 77-430 UL. DOMAŃSKIEGO 9	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesiące

## II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza

- Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp, z wykorzystaniem infrastruktury kablowej, w technologii światłowodowej, do obiektów Zamawiającego.
- Łącza mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
- Łącza mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
- Po stronie KWP łącza mają być zagregowane na dwóch interfejsach światłowodowych Ethernet Single Mode (1310 nm) z wykorzystaniem technologii QinQ (standard IEEE 802.1ad). Podział lokalizacji na interfejsy w KWP oraz numeracja VLANów - w porozumieniu z Zamawiającym.
- Łącza po stronie KP mają być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
- Gwarantowana przepływność dwukierunkowa CIR każdego łącza do KP ma być, nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
- Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
- Minimalne MTU dla łącza po stronie KP – 1522 bajty (łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji), w przypadku agregacji QinQ minimalne MTU dla łącza po stronie KWP wynosi 1526 bajtów.
- Łącza mają umożliwiać przenoszenie VLAN'ów w danej relacji.
- Łącza mają mieć możliwość przenoszenia protokołu CDP.

11. Łącza po stronie KP (Komisariatów Policji) i PP (Posterunku Policji) z wyjątkiem KP Komorniki, KP Pniewy, KP Luboń i KP Dopiewo mają być zakończone urządzeniami teletransmisyjnymi zgodnymi z wymaganiami określonymi w załączniku **1Z** opisu przedmiotu zamówienia. Dla KP Komorniki, KP Pniewy, KP Luboń i KP Dopiewo Zamawiający zabezpieczy urządzenie teletransmisyjne z własnych zasobów sprzętowych.

### **III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla tymczasowego łącza w technologii radiowej**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową jako łącza tymczasowego.
2. Świadczenie usługi za pośrednictwem łącza tymczasowego jest dopuszczalne do czasu uruchomienia właściwego łącza podstawowego w technologii światłowodowej.
3. Zamawiający dopuszcza uruchomienie łącza w technologii światłowodowej w terminie późniejszym niż 01.11.2022 r. . Jednocześnie wymaga uruchomienia w tej relacji łącza tymczasowego w aktualnie eksploatowanym przez Zamawiającego standardzie i świadczenie usług od 01.11.2022 r. do czasu uruchomienia łącza światłowodowego w danej relacji, jednak nie dłuższej niż do 01.04.2023 r.
4. Wykonawca zaoferuje dla każdej relacji łącza cenę za łącze docelowe - światłowodowe. W przypadku uruchomienia łącza tymczasowego na danej relacji, Zamawiający zapłaci Wykonawcy 50 % kwoty miesięcznej dzierżawy łącza docelowego brutto .
5. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
6. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
7. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
8. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
9. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
10. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łącza w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łącza zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
11. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
13. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
14. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
15. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
16. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
17. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.

numer sprawy **ZZP.2380.30.2022**

18. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
19. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
20. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
21. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
22. Wykonawca proponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącza, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
23. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
24. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łącza oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
25. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
26. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

## Załącznik nr 1F do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 6

I. Wykaz łączy dzierżawionych

Lp	Typ łącza	RELACJA A-B	Okres dzierżawy	Uwagi
1	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP GRABÓW n/PROSNA 63-520 UL. KOLEJOWA 5D	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP RASZKÓW 63-440 UL. OSTROWSKA 26	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
3	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP ODOLANÓW 63-430 UL. SÓJKI 10	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
4	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - PP TRZCINICA z/s W LASKACH 63-620 UL. KĘPIŃSKA 10	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
5	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP CZERNIEJEWO 62-250 PL. 21 STYCZNIA 2	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
6	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KŁECKO 62-270 UL. ARMII POZNAŃ 3	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
7	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP OPATÓWEK 62-860 UL. PONIATOWSKIEGO 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
8	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP STAWISZYN 62-820 UL. ZAMKOWA 5	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
9	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP GOLINA 62-590 UL. KOLEJOWA 11A	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
10	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP DOBRA 62-730 UL. DEKERTA 29	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
11	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KŁODAWA 62-650 UL. JULIANA TUWIMA 15	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
12	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KLECZEW 62-540 PL. KOŚCIUSZKI 7/2	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
13	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP ŚLESIN 62-561 UL. POLNA 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
14	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KOŹMINEK 62-840 PL. WOLNOŚCI 15	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
15	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP WITKOWO 62-230 UL. KOSYNIERÓW MIŁOSŁAWSKICH 14	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
16	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP TRZEMESZNO 62-240 UL. 22 STYCZNIA 4A	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
17	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - PP KOŁACZKOWO 62-306 UL. PLAC REYMONTA 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza

- Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp, z wykorzystaniem infrastruktury kablowej, w technologii światłowodowej, do obiektów Zamawiającego.
- Łącza mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
- Łącza mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
- Po stronie KWP łącza mają być zagregowane na dwóch interfejsach światłowodowych Ethernet Single Mode (1310 nm) z wykorzystaniem technologii QinQ (standard IEEE 802.1ad). Podział lokalizacji na interfejsy w KWP oraz numeracja vlanów - w porozumieniu z Zamawiającym.
- Łącza po stronie KP mają być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
- Gwarantowana przepływność dwukierunkowa CIR każdego łącza do KP ma być, nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
- Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
- Minimalne MTU dla łącza po stronie KP – 1522 bajty (łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji), w przypadku agregacji QinQ minimalne MTU dla łącza po stronie KWP wynosi 1526 bajtów.
- Łącza mają umożliwiać przenoszenie Vlan'ów w danej relacji.
- Łącza mają mieć możliwość przenoszenia protokołu CDP.
- Łącza po stronie KP (Komisariatów Policji) i PP (Posterunku Policji) z wyjątkiem PP Trzcinica Laski, mają być zakończone urządzeniami teletransmisyjnymi, zgodnymi z wymaganiami określonymi w załączniku 1Z opisu przedmiotu zamówienia. Dla PP Trzcinica Laski Zamawiający zabezpieczy urządzenie teletransmisyjne z własnych zasobów sprzętowych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla tymczasowego łącza w technologii radiowej**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową jako łącza tymczasowego.
2. Świadczenie usługi za pośrednictwem łącza tymczasowego jest dopuszczalne do czasu uruchomienia właściwego łącza podstawowego w technologii światłowodowej.
3. Zamawiający dopuszcza uruchomienie łącza w technologii światłowodowej w terminie późniejszym niż 01.11.2022 r. . Jednocześnie wymaga uruchomienia w tej relacji łącza tymczasowego w aktualnie eksploatowanym przez Zamawiającego standardzie i świadczenie usług od 01.11.2022 r. do czasu uruchomienia łącza światłowodowego w danej relacji, jednak nie dłuższej niż do 01.04.2023 r.
4. Wykonawca zaofertuje dla każdej relacji łącza cenę za łącze docelowe - światłowodowe. W przypadku uruchomienia łącza tymczasowego na danej relacji, Zamawiający zapłaci Wykonawcy 50 % kwoty miesięcznej dzierżawy łącza docelowego brutto .
5. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
6. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
7. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
8. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
9. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztovej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
10. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łącza w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
11. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
13. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
14. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
15. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
16. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.

17. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
18. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przepięcia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przepięcia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
19. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
20. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
21. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
22. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
23. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
24. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
25. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
26. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

## Załącznik nr 1F do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 6

I. Wykaz łączy dzierżawionych

Lp	Typ łącza	RELACJA A-B	Okres dzierżawy	Uwagi
1	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP GRABÓW n/PROSNA 63-520 UL. KOLEJOWA 5D	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP RASZKÓW 63-440 UL. OSTROWSKA 26	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
3	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP ODOLANÓW 63-430 UL. SÓJKI 10	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
4	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - PP TRZCINICA z/s W LASKACH 63-620 UL. KĘPIŃSKA 10	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
5	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP CZERNIEJEWO 62-250 PL. 21 STYCZNIA 2	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
6	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KŁECKO 62-270 UL. ARMII POZNAŃ 3	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
7	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP OPATÓWEK 62-860 UL. PONIATOWSKIEGO 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
8	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP STAWISZYN 62-820 UL. ZAMKOWA 5	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
9	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP GOLINA 62-590 UL. KOLEJOWA 11A	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
10	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP DOBRA 62-730 UL. DEKERTA 29	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
11	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KŁODAWA 62-650 UL. JULIANA TUWIMA 15	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
12	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KLECZEW 62-540 PL. KOŚCIUSZKI 7/2	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
13	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP ŚLESIN 62-561 UL. POLNA 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
14	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KOŹMINEK 62-840 PL. WOLNOŚCI 15	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
15	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP WITKOWO 62-230 UL. KOSYNIERÓW MIŁOSŁAWSKICH 14	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
16	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP TRZEMESZNO 62-240 UL. 22 STYCZNIA 4A	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
17	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - PP KOŁACZKOWO 62-306 UL. PLAC REYMONTA 1	od 01.11.2022 przez 24 miesiące	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza

- Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp, z wykorzystaniem infrastruktury kablowej, w technologii światłowodowej, do obiektów Zamawiającego.
- Łącza mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
- Łącza mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
- Po stronie KWP łącza mają być zagregowane na dwóch interfejsach światłowodowych Ethernet Single Mode (1310 nm) z wykorzystaniem technologii QinQ (standard IEEE 802.1ad). Podział lokalizacji na interfejsy w KWP oraz numeracja vlanów - w porozumieniu z Zamawiającym.
- Łącza po stronie KP mają być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
- Gwarantowana przepływność dwukierunkowa CIR każdego łącza do KP ma być, nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
- Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
- Minimalne MTU dla łącza po stronie KP – 1522 bajty (łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji), w przypadku agregacji QinQ minimalne MTU dla łącza po stronie KWP wynosi 1526 bajtów.
- Łącza mają umożliwiać przenoszenie Vlan'ów w danej relacji.
- Łącze mają mieć możliwość przenoszenia protokołu CDP.
- Łącza po stronie KP (Komisariatów Policji) i PP (Posterunku Policji) z wyjątkiem PP Trzcinica Laski, mają być zakończone urządzeniami teletransmisyjnymi, zgodnymi z wymaganiami określonymi w załączniku 1Z opisu przedmiotu zamówienia. Dla PP Trzcinica Laski Zamawiający zabezpieczy urządzenie teletransmisyjne z własnych zasobów sprzętowych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla tymczasowego łącza w technologii radiowej**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową jako łącza tymczasowego.
2. Świadczenie usługi za pośrednictwem łącza tymczasowego jest dopuszczalne do czasu uruchomienia właściwego łącza podstawowego w technologii światłowodowej.
3. Zamawiający dopuszcza uruchomienie łącza w technologii światłowodowej w terminie późniejszym niż 01.11.2022 r. . Jednocześnie wymaga uruchomienia w tej relacji łącza tymczasowego w aktualnie eksploatowanym przez Zamawiającego standardzie i świadczenie usług od 01.11.2022 r. do czasu uruchomienia łącza światłowodowego w danej relacji, jednak nie dłuższej niż do 01.04.2023 r.
4. Wykonawca zaofertuje dla każdej relacji łącza cenę za łącze docelowe - światłowodowe. W przypadku uruchomienia łącza tymczasowego na danej relacji, Zamawiający zapłaci Wykonawcy 50 % kwoty miesięcznej dzierżawy łącza docelowego brutto .
5. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
6. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
7. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
8. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
9. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztovej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
10. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łącza w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
11. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
13. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
14. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
15. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
16. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.



17. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
18. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
19. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
20. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
21. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
22. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
23. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
24. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
25. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
26. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

Załącznik nr 1G do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 7

I. Wykaz łączy dzierżawionych

Lp.	Typ łącza	RELACJA A-B	Okres dzierżawy	Uwagi
1	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KOŹMIN WLKP. 63-720 UL. STĘSZEWSKIEGO 1	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP NOWE SKALMIERZYCE 63-460 UL. KALISKA 29	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
3	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP RYCHWAŁ 62-570 UL. SPORTOWA 1A	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
4	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP SOMPOLNO 62-610 UL. 11 LISTOPADA 17	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
5	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP STARE MIASTO 62-571 UL. TOPOŁOWA 1	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
6	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP TULISZKÓW 62-740 UL. ZAREMBY 4	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
7	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP SWARZĘDZ 62-020 UL. GRUDZIŃSKIEGO 30A	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
8	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP WRONKI 64-510 UL. DWORCOWA 11	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
9	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP STĘSZEW 62-060 UL. POZNAŃSKA 19	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
10	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP CZERWONAK 62-004 UL. LEŚNA 3	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
11	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP RAKONIEWICE 64-067 UL. GRODZISKA 16	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
12	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP WYRZYSK 89-300 UL. KOŚCIUSZKI 17	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
13	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP MARGONIN 64-830 UL. KOŚCIELNA 14	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
14	... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP WIELEŃ 64-730 UL. JANA PAWŁA II NR 16	od 01.02.2023 przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza

- Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp, z wykorzystaniem infrastruktury kablowej, w technologii światłowodowej, do obiektów Zamawiającego.
- Łącza mają spełniać wymagania opisane w standardzie IEEE 802.3.
- Łącza mają być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
- Po stronie KWP łącza mają być zagregowane na dwóch interfejsach światłowodowych Ethernet Single Mode (1310 nm) z wykorzystaniem technologii QinQ (standard IEEE 802.1ad). Podział lokalizacji na interfejsy w KWP oraz numeracja vlanów - w porozumieniu z Zamawiającym.
- Łącza po stronie KP mają być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
- Gwarantowana przepływność dwukierunkowa CIR każdego łącza do KP ma być, nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
- Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
- Minimalne MTU dla łącza po stronie KP – 1522 bajty (łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji), w przypadku agregacji QinQ minimalne MTU dla łącza po stronie KWP wynosi 1526 bajtów.
- Łącza mają umożliwiać przenoszenie Vlan'ów w danej relacji.
- Łącza mają mieć możliwość przenoszenia protokołu CDP.
- Łącza po stronie KP (Komisariatów Policji) mają być zakończone urządzeniami teletransmisyjnymi zgodnymi z wymaganiami określonymi w załączniku 1Y opisu przedmiotu zamówienia.

III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla tymczasowego łącza w technologii radiowej

- Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową jako łącza tymczasowego.

2. Świadczenie usługi za pośrednictwem łącza tymczasowego jest dopuszczone do czasu uruchomienia właściwego łącza podstawowego w technologii światłowodowej.
3. Zamawiający dopuszcza uruchomienie łącza w technologii światłowodowej w terminie późniejszym niż 01.11.2022 r. Jednocześnie wymaga uruchomienia w tej relacji łącza tymczasowego w aktualnie eksploatowanym przez Zamawiającego standardzie i świadczenie usług od 01.12.2020 r. do czasu uruchomienia łącza światłowodowego w danej relacji, jednak nie dłuższej niż do 01.11.2022 r.
4. Wykonawca zaferuje dla każdej relacji łącza cenę za łącze docelowe - światłowodowe. W przypadku uruchomienia łącza tymczasowego na danej relacji, Zamawiający zapłaci Wykonawcy 50 % kwoty miesięcznej dzierżawy łącza docelowego brutto .
5. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
6. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
7. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
8. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
9. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
10. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łącza w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łącza zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
11. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
13. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
14. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
15. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
16. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
17. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.

18. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebiegową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebiegowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla uderzeń prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
19. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
20. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
21. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
22. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącz, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
23. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
24. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łącz oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
25. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
26. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 1H do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 8**

**I. Wykaz łączy dzierżawionych i technologia łączy:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA	Okres dzierżawy	Uwagi
1	.... Mbit/s	KPP OSTRÓW WLKP.63-400 UL. ODOLANOWSKA 19 (serwerownia) - OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. DEMBIŃSKIEGO 14 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji)	od 01.06.2023 przez 17 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	.... Mbit/s	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6 (serwerownia) - CENTRUM OHP PLESZEW 63-300 AL.WOJSKA POLSKIEGO 21 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji )	od 01.06.2023 przez 17 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi zarówno w technologii kablowej (światłowodowej), jak i w technologii radiowej.				

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łączy:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łączy CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łączy.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łączy w technologii radiowej:**

1. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
2. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łączy radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
3. Instalacja elementów konstrukcyjnych łączy radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
4. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łączy radiowego
5. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
6. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łączy radiowego masztów Zamawiającego.
10. Urządzenia łączy radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.

11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącza, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
22. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 11 do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 9****I. Wykaz łączы dzierżawionych i technologia łączы:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA	Okres dzierżawy	Uwagi
1	.... Mbit/s	KPP CZARNKÓW 64-700 UL. KOŚCIUSZKI 89 (serwerownia) - CZARNKÓW-GÓRA KRZYŻOWA UL. HARCERSKA (pom. techniczne w budynku przy podstawie wieży widokowej U.G. Czarnków)	od 01.06.2023 przez 17 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	.... Mbit/s	KPP ZŁOTÓW 77-400 AL. PIASTA 49 (serwerownia) - WIEŻA CIŚNIEN* 77-400 ZŁOTÓW UL. WODOCIĄGOWA 1A (szafka techniczna stojąca na najwyższym podeście wieży ciśnień) *Obiekt objęty ochroną konserwatora zabytków	od 01.06.2023 przez 17 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi zarówno w technologii kablowej (światłowodowej), jak i w technologii radiowej				

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łączы:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łączы CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łączы.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łączы w technologii radiowej:**

1. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
2. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łączы radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
3. Instalacja elementów konstrukcyjnych łączы radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
4. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łączы radiowego
5. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
6. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączы w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączы zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łączы radiowego masztów Zamawiającego.

10. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca proponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
22. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.



**Załącznik nr 1J do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 10****I. Wykaz łączy dzierżawionych i technologia łączy:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA	Okres dzierżawy	Uwagi
1	.... Mbit/s	KPP ŚREM 63-100 UL.MICKIEWICZA 15 (serwerownia) - SZPITAL POWIATOWY 63-100 ŚREM UL. CHELMŃSKIEGO 1 (pom. magazynowo-techniczne na najwyższej kondygnacji budynku, wejście z korytarza oddziału geriatrycznego)	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	.... Mbit/s	KPP KROTOSZYN 63-700 UL. ZDUNOWSKA 38A (serwerownia) - HOTEL "KROTOSZ" W KROTOSZYNI 63-700, UL. MICKIEWICZA 44 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji hotelu)	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
	LEGENDA: X Mbit/s	ŁĄCZE CYFROWE		
Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi zarówno w technologii kablowej (światłowodowej), jak i w technologii radiowej.				

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet, albo światłowodowymi Ethernet SM.
2. Gwarantowana przepływność każdego łącza CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łącza w technologii radiowej**

1. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
2. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
3. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
4. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
5. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
6. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.

9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego.
10. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
22. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 1K do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 11**

**I. Wykaz łączy dzierżawionych i technologia łączy:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA	Okres dzierżawy	Uwagi
1	.... Mbit/s	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL.ZAMKOWA 27 (serwerownia) - OZCHG POLLENA 63-500 OSTRZESZÓW UL.POWSTAŃCÓW WLKP.14 (szafa techniczna na najwyższej kondygnacji budynku z posadowionym masztem antenowym)	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	.... Mbit/s	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL.ZAMKOWA 27 (serwerownia) - IGNACÓW 29 63-507 Ignaców (szafa techniczna typu outdoor, na fundamencie kratownicowej wieży antenowej Policji)	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi zarówno w technologii kablowej (światłowodowej), jak i w technologii radiowej.				

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łączy:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet, albo światłowodowymi Ethernet SM.
2. Gwarantowana przepływność każdego łączy CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łączy.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łączy w technologii radiowej:**

1. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
2. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łączy radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
3. Instalacja elementów konstrukcyjnych łączy radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
4. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łączy radiowego
5. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
6. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łączy radiowego masztów Zamawiającego.

10. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
22. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

Załącznik nr 1L do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części 12

I. Wykaz łączy dzierżawionych:

Lp.	Typ łącza	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	....Mbit/s	Osiedle Orła Białego 43, Poznań, pomieszczenie techniczne północne na klatce schodowej na 17. kondygnacji	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza:

1. Wykonawca w związku z realizacją umowy nie będzie instalował żadnych urządzeń radiowych na obiektach Zamawiającego.
2. Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp do poszczególnych obiektów Zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury kablowej.
3. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
4. Gwarantowana przepływność każdego łącza CIR ma być, nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
5. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
6. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
7. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**Załącznik nr 1M do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 13**

**I. Wykaz łączy dzierżawionych i technologia łączy:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA	Okres dzierżawy	Uwagi
1	.... Mbit/s	KMP KONIN 62-510, UL. PRZEMYSŁOWA 2 (serwerownia) - Budynek mieszkalny KONIN 62-510, UL.11 Listopada 7 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji budynku)	od 01.02.2023 r przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi zarówno w technologii kablowej (światłowodowej), jak i w technologii radiowej.				

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łączy:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet, albo światłowodowymi Ethernet SM.
2. Gwarantowana przepływność każdego łączy CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łączy.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łączy w technologii radiowej:**

1. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
2. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łączy radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
3. Instalacja elementów konstrukcyjnych łączy radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
4. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łączy radiowego
5. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
6. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łączy radiowego masztów Zamawiającego.
10. Urządzenia łączy radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.

11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącza, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
22. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 1N do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 14****I. Wykaz łączy dzierżawionych:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA	Okres dzierżawy	Uwagi
1	.... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A - OS. CHROBREGO 11C	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
2	.... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A - UL. BUKOWA 14	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
3	.... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A - UL. DOJAZD 34	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
4	.... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A - SLR PIĄTKOWO, OBIEKT TP EMITEL, UL. SZYMANOWSKIEGO	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
5	.... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - POZNAŃ UL.BYSTRĄ 7	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
6	.... Mbit/s	KPP GNIEZNO 62-200 UL. JANA PAWŁA II 2 - GNIEZNO UL. SOBIERSKIEGO 13	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
7	.... Mbit/s	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - HOTEL POLONEZ POZNAŃ 61-714 AL. NIEPODLEGŁOŚCI 36	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza:**

1. Wykonawca w związku z realizacją umowy nie będzie instalował żadnych urządzeń radiowych na obiektach Zamawiającego.
2. Wykonawca na własny koszt zapewni dostęp do poszczególnych obiektów Zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury kablowej.
3. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet, albo światłowodowymi Ethernet SM.
4. Gwarantowana przepływność każdego łącza CIR ma być, nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
5. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
6. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
7. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.



**Załącznik nr 10 do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 15**

**I. Wykaz łączy dzierżawionych:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA A -B	Okres dzierżawy	Uwagi
1	Dwa ciemne włókna SM	KMP Konin 62-510 ul. Przemysłowa 2 - Konin ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 1 - Wielkopolskie Centrum Ratownictwa Medycznego sp. z o.o.	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
	Dwa ciemne włókna SM	Studnia telekomunikacyjna ORANGE ul. Wrocławska 44 Września - Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej Września – Białężyce 112.	od 01.02.2023r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łącza:**

1. Tłumienność włókien światłowodowych jednomodowych na pełnej ich długości, zgodnej z protokołem odbioru nie może przekraczać 8dB.
2. Włókna światłowodowe muszą spełniać parametry jakościowe zgodne z zaleceniami ITU G.652.
3. Włókna światłowodowe jednomodowe muszą umożliwiać Zamawiającemu realizację dowolnej transmisji bez jakichkolwiek ingerencji Wykonawcy.
4. Włókna światłowodowe jednomodowe muszą być obustronnie zakończone na przełącznicach światłowodowych Wykonawcy w szafach teletechnicznych 19" (wskazanych przez Zamawiającego).
5. W studni telekomunikacyjnej pod adresem ul. Wrocławska 44 we Wrześni znajduje się mufa światłowodowa Zamawiającego, do której nowy Wykonawca wykona wspawania swoich włókien a drugą stronę kabla zakończy na przełącznicy w KPPSP Września – Białężyce 112.

**Załącznik nr 1P - opis przedmiotu zamówienia dla części 16**

**I. Wykaz łączы dzierżawionych:**

Lp.	Typ łącza	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	.... Mbit/s	60-019 Mosina ul. Gałczyńskiego 7 (działka 2131/22, 16°51'10.0"E, 52°14'19.8"N)	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

**II. Wymagania Zamawiającego dla łącza:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łącza CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Warunki:**

1. Świadczenie usługi ma odbywać się przy użyciu radiolinii.
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.
10. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu.

11. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
12. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
13. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla uderzeń prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
14. Wykonawca musi zapewnić poziom dostępności do łącza radiowego o wartości nie mniejszej niż 99,7% / rok.
15. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum trzech godzin od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
16. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
17. Wykonawca proponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
18. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
19. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
20. Po wykonaniu pomiarów i testów, łącze będzie podlegało obserwacji przez 24 godziny pod kątem poprawnej pracy w sieci i ewentualnych występujących na nim błędów.
21. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
22. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

Załącznik nr 1R - opis przedmiotu zamówienia dla części 17

I. Wykaz łączy dzierżawionych:

Lp.	Typ łącza	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	Dwa ciemne włókna SM	60-019 Mosina ul. Gałczyńskiego 7 (działka 2131/22, 16°51'10.0"E, 52°14'19.8"N)	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

II. Wymagania zamawiającego dla łącza:

1. Tłumienność włókien światłowodowych jednomodowych na pełnej ich długości, zgodnej z protokołem odbioru nie może przekraczać 8dB.
2. Włókna światłowodowe muszą spełniać parametry jakościowe zgodne z zaleceniami ITU G.652.
3. Włókna światłowodowe jednomodowe muszą umożliwiać Zamawiającemu realizację dowolnej transmisji bez jakichkolwiek ingerencji Wykonawcy.
4. Włókna światłowodowe jednomodowe muszą być obustronnie zakończone na przełącznicach światłowodowych Wykonawcy w szafach teletechnicznych 19" (wskazanych przez Zamawiającego).
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w obiektach świadczenia usług.

**Załącznik nr 1S - opis przedmiotu zamówienia dla części 18**

**I. Wykaz łączy dzierżawionych:**

Lp.	Typ łącza	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	... Mbit/s	Osiedle Orła Białego 43, Poznań, pomieszczenie techniczne północne na klatce schodowej na 17 kondygnacji	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

**II. Wymagania Zamawiającego dla łącza:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łącza CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Warunki:**

1. Świadczenie usługi ma odbywać się przy użyciu radiolinii.
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego, pod warunkiem przeprowadzenia przez Wykonawcę ekspertyzy wytrzymałościowej masztu.
10. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.

11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu.
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebiegową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebiegowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przebiegięcia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiegięcia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Wykonawca musi zapewnić poziom dostępności do łącza radiowego o wartości nie mniejszej niż 99,7% / rok.
  16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum trzech godzin od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
  17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
  18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącza, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
  19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
  20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
  21. Po wykonaniu pomiarów i testów, łącze będzie podlegać obserwacji przez 24 godziny pod kątem poprawnej pracy w sieci i ewentualnych występujących na nim błędów.
  22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
  23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 1T do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części 19**

**I. Wykaz łączы dzierżawionych:**

Lp.	Typ łączы	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	... Mbit/s	KP Tamowo Podgórne 62-080 ul. 23 Października 29	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

**II. Wymagania Zamawiającego dla łączы:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łączы CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łączы.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Warunki:**

1. Świadczenie usługi ma odbywać się przy użyciu radiolinii.
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łączы radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łączы radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łączы radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łączы radiowego masztów Zamawiającego, pod warunkiem przeprowadzenia przez Wykonawcę ekspertyzy wytrzymałościowej masztu.
10. Urządzenia łączы radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.

11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu.
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przepięcia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przepięcia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Wykonawca musi zapewnić poziom dostępności do łącza radiowego o wartości nie mniejszej niż 99,7% / rok.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum trzech godzin od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Po wykonaniu pomiarów i testów, łącze będzie podlegać obserwacji przez 24 godziny pod kątem poprawnej pracy w sieci i ewentualnych występujących na nim błędów.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.



**Załącznik nr 1U - opis przedmiotu zamówienia dla części 20**

**I. Wykaz łącz dzierżawionych:**

Lp.	Typ łącza	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	... Mbit/s	Ul. Aleja Niepodległości 10, Poznań, Uniwersytet Ekonomiczny Poznań,	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

**II. Wymagania Zamawiającego dla łącza:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łącza CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Warunki:**

1. Świadczenie usługi ma odbywać się przy użyciu radiolinii.
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego, pod warunkiem przeprowadzenia przez Wykonawcę ekspertyzy wytrzymałościowej masztu.
10. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.

11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu.
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przepięcia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przepięcia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Wykonawca musi zapewnić poziom dostępności do łącza radiowego o wartości nie mniejszej niż 99,7% / rok.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum trzech godzin od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącza, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Po wykonaniu pomiarów i testów, łącze będzie podlegać obserwacji przez 24 godziny pod kątem poprawnej pracy w sieci i ewentualnych występujących na nim błędów.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 1W do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części 21**

**I. Wykaz łączy dzierżawionych:**

Lp.	Typ łącza	RELACJA		Okres dzierżawy	Uwagi
		STRONA A	STRONA B		
1	... Mbit/s	Baza Ognia Konnego Żydowo nr 3, 62-090 Rokietnica	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a	od 01.02.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy

**II. Wymagania Zamawiającego dla łącza:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łącza CIR ma być, nie mniejsza niż 30 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łącza.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łącza w technologii radiowej:**

1. Wykonawca dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową.
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łącza radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łącza radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łącza radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
9. Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łącza radiowego masztów Zamawiającego, pod warunkiem przeprowadzenia przez Wykonawcę ekspertyzy wytrzymałościowej masztu.
10. Urządzenia łącza radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączności radiowej Zamawiającego.

11. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu.
12. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
13. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzepięciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzepięciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu s/20\mu s$ : - przepięcia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przepięcia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
15. Wykonawca musi zapewnić poziom dostępności do łącza radiowego o wartości nie mniejszej niż 99,7% / rok.
16. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum trzech godzin od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
17. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
18. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łączy, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
19. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
20. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
21. Po wykonaniu pomiarów i testów, łącze będzie podlegać obserwacji przez 24 godziny pod kątem poprawnej pracy w sieci i ewentualnych występujących na nim błędów.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 1X do SWZ - opis przedmiotu zamówienia dla części nr 22**

**I. Wykaz łączy dzierżawionych i technologia łączy:**

Lp.	TYP ŁĄCZA	RELACJA	Okres dzierżawy	Uwagi
1	.... Mbit/s	KPP CHODZIEŻ 64-800 UL. WIOSNY LUDÓW 14 (serwerownia) - FIRMA NOWY DOM Holding Sp. J. CHODZIEŻ 64-800, UL. TADEUSZA SIEJAKA 29 (kontener techniczny operatora GSM "Polkomtel" przy wieży kratownicowej 50 m.)	od 01.01.2023 r. przez 21 miesięcy	z opcją dodatkowych 4 miesięcy
Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi zarówno w technologii kablowej (światłowodowej), jak i w technologii radiowej.				

**II. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla każdego łączy:**

1. Łącze ma być zakończone interfejsami miedzianymi 10/100/1000 Base-T lub 10/100/ Base-T, 10/100 Full duplex Ethernet.
2. Gwarantowana przepływność każdego łączy CIR ma być, nie mniejsza niż 10 Mbit/s.
3. Urządzenia Wykonawcy do zarządzania nie mogą korzystać z pasma dzierżawionego łączy.
4. Łącze ma umożliwiać przesyłanie pakietów danych o wielkości 1522 bajtów bez fragmentacji. Łącze ma umożliwiać przenoszenie Vlan w danej relacji dla minimum 100 urządzeń Zamawiającego (dla różnych adresów MAC).
5. Łącze ma być zrealizowane w warstwie drugiej ISO/OSI i być przezroczyste dla warstwy drugiej i warstw wyższych.
6. Łącze ma być wyposażone w urządzenia zgodne z wymaganiami określonymi w załącznika 1Y opisu przedmiotu zamówienia.

**III. Dodatkowe wymagania zamawiającego dla łączy w technologii radiowej:**

1. Zamawiający dopuszcza świadczenie usługi drogą radiową.
2. Wykonawca musi zapewnić pracę urządzeń radiowych w paśmie licencjonowanym klasy operatorskiej. Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu wraz z projektem instalacyjnym przyznane przez UKE częstotliwości radiowe lub kserokopię wniosku o przydzielenie częstotliwości z nadaną przez UKE numeracją.
3. Zamawiający dopuszcza możliwości posadowienia niepenetrujących elementów konstrukcyjnych urządzeń łączy radiowego na budynkach będących w trwałym zarządzie Policji.
4. Instalacja elementów konstrukcyjnych łączy radiowego na budynkach nie będących własnością Policji wymaga uzyskania zgody właściciela obiektu, które to wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
5. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w każdej lokalizacji, dla której przewidziano budowę łączy radiowego
6. Zamawiający nie dopuszcza budowy lub instalacji konstrukcji masztowej wolnostojącej na działce należącej do Policji oraz na elewacji budynku.
7. W przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę usługi do obiektu Zamawiającego dla więcej niż jednej relacji za pomocą łączy w technologii radiowej, Zamawiający wymaga zastosowania jednej wspólnej instalacji antenowej dla wszystkich łączy zestawianych drogą radiową przez Wykonawcę do tego obiektu.
8. Zamawiający wymaga prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających wewnątrz budynków Zamawiającego w szachtach lub korytach kablowych.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie do prowadzenia instalacji sygnałowych i zasilających kanałów wentylacyjnych i przewodów kominowych.
10. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie dla potrzeb instalacji antenowej łączy radiowego masztów Zamawiającego.
11. Urządzenia łączy radiowego nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego oraz pogarszać zasięgów łączy radiowej Zamawiającego.

12. Wykonawca dla poszczególnych obiektów Zamawiającego musi opracować projekty instalacyjne urządzeń łącza radiowego przewidzianych do instalacji na tych obiektach zawierające rysunki i opis konstrukcji antenowych, linii sygnałowych, zasilających i odgromowych oraz urządzeń aktywnych. Projekty te muszą uzyskać akceptację Wydziału Inwestycji i Remontów, Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej w Poznaniu
13. Dla konstrukcji antenowych przewidywanych do umieszczenia na obiektach Zamawiającego, z wyjątkiem lekkich konstrukcji wsporczych do 3m, Wykonawca musi wykonać ekspertyzy wytrzymałościowe potwierdzające możliwość umieszczenia ich na konstrukcji budynku, podpisane przez uprawnionego projektanta. Ekspertyzy Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym.
14. Wraz z projektem instalacyjnym Wykonawca musi przedstawić obliczenia wykonane zgodnie ze zaleceniem ITU-R P.530 potwierdzające spełnienie wymaganego poziomu dostępności łącza.
15. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał dla urządzeń łącza radiowego strefową ochronę przeciwprzebieciową. Projekt strefowej ochrony przeciwprzebieciowej Wykonawca musi przedstawić wraz z projektem instalacyjnym. Zamawiający dopuszcza następujące wartości szczytowe w strefie dla udarów prądowych o kształcie  $8\mu\text{s}/20\mu\text{s}$ : - przebiecia w instalacji elektrycznej – 2,5 kV, przebiecia w liniach przesyłu sygnału (przewód-ziemia) – 1 kV,
16. Projekty instalacyjne dla poszczególnych obiektów wymagają akceptacji przez Zamawiającego.
17. Zamawiający wymaga aby usługa dzierżawy łącza była dostępna niezależnie od przerw w dostawie energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego przez okres minimum jednej godziny od wystąpienia przerwy w dostawie energii.
18. Wykonawca musi zapewnić służbom technicznym Zamawiającego możliwość dostępu do danych statystycznych i utrzymaniowych łącza radiowego między innymi takich jak parametry transmisyjne.
19. Wykonawca zaproponuje testy do sprawdzenia poprawności działania łącza, testy muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.
20. Łącze musi być zgłoszone do odbioru minimum 72 godziny przed planowanym przeprowadzeniem testów odbiorczych.
21. Wykonawca wykona pomiary i testy wszystkich przedmiotowych łączy oraz dostarczy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela protokół.
22. Celem zapewnienia właściwej jakości usług Wykonawca dostarczy do każdej lokalizacji dedykowany dla dzierżawionego łącza sprzęt.
23. Przekazanie sprzętu nastąpi nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi w danej relacji.

**Załącznik nr 1Y do SWZ - Wymagania techniczno-funkcjonalne dla zestawu zdalnego sterowania radiotelefonem DMR:**

1. Urządzenie radiowe ma stanowić zakończenie łącza radiokomunikacyjnego i ma być jego integralną częścią. Wykonawca zakończy łącze po stronie lokalizacji wyniesionej urządzeniem sterownik TRX SGM5ES lub równoważnym spełniającym szczegółowe wymagania techniczno – funkcjonalne dla sterownika przedstawione w p. 2., a po stronie jednostki szczebla KPP dwoma manipulatorami TRX SGM5E Klient lub urządzeniami równoważnymi spełniającym szczegółowe wymagania techniczno – funkcjonalne dla manipulatorów przedstawione w p. 2. Radiotelefon do zestawu dostarczy Zamawiający.
2. Szczegółowe wymagania techniczne zestawu zdalnego sterowania radiotelefonem DMR:
  - 1) Zestaw zdalnego sterowania do posiadanych przez KWP w Poznaniu radiotelefonów: Motorola DM4601/DM4601e, Hytera MD785/MD785i;
  - 2) Zestaw zdalnego sterowania składa się z 2 części manipulacyjnych (zwanymi dalej „Manipulatorami 1” i „2”) oraz sterownika podłączonego do części nadawczo-odbiorczej radiotelefonu (zwanej dalej „N/o radiotelefonu”);
  - 3) Dwa manipulatory oraz część N/o radiotelefonu muszą umożliwiać połączenie poprzez sieć IP;
  - 4) „Manipulator 1” ma mieć funkcjonalność oryginalnego manipulatora radiotelefonu tzn. posiadać, co najmniej przycisk PTT, mikrofon, głośnik oraz ma wyświetlać aktualny kanał pracy radiotelefonu, umożliwiać zmianę kanału/grupy/strefy, posiadać regulację głośności, możliwość obsługi min. 4 przycisków programowalnych radiotelefonu;
  - 5) „Manipulator 2” może być tożsamy z „Manipulatorem 1” lub mieć minimum: przycisk PTT, mikrofon, głośnik i regulację głośności;
  - 6) „Manipulator 2” musi mieć możliwość instalacji w odległości od „Manipulatora 1” od 1 m do 20 m. Zestaw musi pracować bez sprzężenia akustycznego podczas nadawania z któregośkolwiek manipulatora;
  - 7) „Manipulator 2” może być podłączony do „Manipulatora 1” dedykowanym kablem lub jako osobne urządzenie, które łączy się do części N/o radiotelefonu poprzez sieć IP;
  - 8) Rozwiązanie musi umożliwiać nagrywanie korespondencji – tzn. posiadać wyjście z obu manipulatorów do podłączenia rejestratora (wymagany poziom sygnału wyjściowego audio powinien mieścić się w zakresie od 0,2V do 0,5V) lub aplikację, która łączy się z radiotelefonem poprzez sieć IP i rejestruje całą korespondencję - odbieraną i nadawaną;
  - 9) Zamawiający dopuszcza nagrywanie korespondencji radiowej z manipulatorów poprzez protokół IP na istniejącym rejestratorze NetCRR2 firmy DGT zainstalowanym w jednostce szczebla KPP. Wymieniony rejestrator musi zostać wówczas wyposażony w niezbędną ilość licencji do rejestracji korespondencji radiowej;
  - 10) „Manipulator 1” lub „Manipulator 2” musi posiadać sygnalizację pracy modułu N/o radiotelefonu z akumulatora, przy zaniku napięcia 230V;
  - 11) Adres IP oraz maska podsieci dla manipulatora 1 oraz bloku N/o muszą być konfigurowalne w pełnym zakresie.

**Załącznik nr 1Z do SWZ**

**Wymagania techniczno-funkcjonalne dla urządzenia teletransmisyjnego:**

1. Urządzenie teletransmisyjne ma stanowić zakończenie łącza telekomunikacyjnego i ma być jego integralną częścią. Wykonawca zakończy łącze po stronie jednostki szczebla KP urządzeniem teletransmisyjnym Cisco ISR (np. z serii 43xx, 29xx, 28xx) VSEC/K9 z modułem 4x FXS (np. VIC3-4FXS/DID lub odpowiednikiem) lub urządzeniem równoważnym spełniającym szczegółowe wymagania techniczno – funkcjonalne przedstawione w p. 2. Urządzenie teletransmisyjne będące zakończeniem łącza ma działać jako zintegrowany element wdrażanej w Policji sieci POL600 oraz systemu telefonii IP w ramach Systemu Zintegrowanej Komunikacji.
2. Szczegółowe wymagania techniczne urządzenia teletransmisyjnego:
  - a) urządzenie teletransmisyjne ma być wyposażone w co najmniej 2 interfejsy WAN/LAN RJ-45 10/100/1000 Mbit/s;
  - b) urządzenie teletransmisyjne ma zapewniać obsługę protokołów : Routingu statycznego, OSPF, EIGRP, BGP, BGP Router Reflector, IS-IS, IGMPv3, IPSec, GRE, 802.1ag, 802.3ah, L2 VPN, L3 VPN, SIP, H.323, ETSI, Q.sig,ssh, http, snmp, ACL, NAT, DHCP, Radius, Tacacs+;
  - c) urządzenie ma umożliwiać zestawianie tuneli IPSec i obsługę szyfrowania ruchu IP, IKE, GET VPN,
  - d) urządzenie teletransmisyjne musi umożliwiać realizację funkcji bramy głosowej VoIP ze wsparciem protokołów sygnalizacyjnych MGCP, H.323, SIP, realizację funkcji mostka do realizacji wielopunktowych połączeń telefonicznych VoIP oraz transkodera strumieni VoIP;
  - e) urządzenie teletransmisyjne ma zapewniać współpracę z serwerem zestawiającym połączenia głosowe z wykorzystaniem standardów kodowania: G.711, G.729A lub G.723.1 (automatyczny wybór standardu kompresji głosu) oraz wideo z wykorzystaniem standardów kodowania H.261/263/264,
  - f) urządzenie teletransmisyjne ma być zasilane ze źródła zmiennoprądowego 230V,
  - g) urządzenie teletransmisyjne ma zapewniać poprawną współpracę z urządzeniami pracującymi w sieci OST112, w tym współpracować z protokołami komunikacyjnymi i kryptograficznymi (w szczególności EIGRP i GET VPN),
  - h) urządzenie teletransmisyjne ma zapewniać poprawną współpracę z systemem nadzoru urządzeń sieci OST112,
  - i) urządzenie teletransmisyjne ma zapewniać poprawną współpracę z wykorzystywaną w KWP Poznań platformą CUCM w wersji 8.6 pod kątem realizacji połączeń głosowych i połączeń wideo za pomocą protokołu H.323,
  - j) urządzenie teletransmisyjne ma być wyposażone w interfejs 4xFXS do obsługi 4 abonentów analogowych
  - k) urządzenie teletransmisyjne ma zapewniać wydajność Fast/CEF switching na poziomie >300 PPS (>150 Mb/s),
3. Wykonawca uruchomi i skonfiguruje urządzenie teletransmisyjne w stopniu podstawowym umożliwiającym Zamawiającemu sprawdzenie poprawności działania łącza, skonfigurowanie docelowe urządzenia teletransmisyjnego oraz podłączenie do niego innych urządzeń przez personel Zamawiającego, na minimum czternaście dni przed terminem rozpoczęcia dzierżawy łącza.
4. W trakcie dzierżawy łącza urządzenie teletransmisyjne zostanie dołączone do centralnych systemów zarządzania i autoryzacji wdrożonych w ramach sieci OST112 oraz będzie zarządzane i administrowane przez personel Zamawiającego.
5. Urządzenie teletransmisyjne w trakcie dzierżawy łącza ma być serwisowane i naprawiane przez Wykonawcę.



## Formularz Ofertowy dla części nr 1

**Zamawiający:**

Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań

**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP

REGON

nr telefonu

e-mail

Wykonawca jest:<sup>4</sup>

mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem

**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łącznie brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łącznie	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łącznie za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	RD KAŻMIERZ 64-530 UL. SZAMOTULSKA 20B	KPP SZAMOTUŁY 64-500 UL. POLNA 3					21		
2	OPP KLESZCZEWO 63-005 UL. SPORTOWA 3	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A					21		
3	ZD LIPNO 64-111 UL. LESZCZYŃSKA 5	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A					21		
4	ZD ŚWIĘCIECHOWA 64-115 UL. STRZELECKA 6	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A					21		

<sup>4</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)..

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

5	ZD WIJEWO 64-150 BRENNO UL. JEZIORNA 3	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A				21		
6	RD RYCZYWÓŁ 64-630 UL. MARCINKOWSKIEGO 13	KPP OBORNIKI 64-600 UL. PIŁSUDSKIEGO 54				21		
7	PP DUSZNIKI 64-550 UL. LIPOWA 5A	KPP SZAMOTUŁY 64-500 UL. POLNA 3				21		
8	PP OBRZYCKO 64-520 UL. BOLESŁAWA PRUSA 7	KPP SZAMOTUŁY 64-500 UL. POLNA 3				21		
9	PP NOWE MIASTO N/WARTĄ 63-040 UL. ŁĄKOWA 2	KPP ŚRODA WLKP. 63-000 UL. HARCERSKA 22				21		
10	PP KSIĄŻ WLKP. 63-130 UL. STACHA WICHURY 11A	KPP ŚREM 63-100 UL. MICKIEWICZA 15				21		
11	PP ROKIETNICA 62-090 UL. ROLNA 20	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A				21		
12	PP PRZEŹMIEROWO 62-081 UL. ORZECHOWA 1	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A				21		
<b>Cena oferty - część nr 1</b>								

I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s).

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>5</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>6</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);

<sup>5</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>6</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

numer sprawy **ZZP.2380.30.2022**

- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>7</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

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

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość

.....  
data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>7</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 2

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**.....  
pełna nazwa/firma.....  
adres.....  
NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mailWykonawca jest:<sup>8</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	RD BUDZYŃ 64-840 UL. DWORCOWA 28	KPP CHODZIEŻ 64-800 UL.WIOSNA LUDÓW 14					21		
2	ZD SZAMOCIN 64-820 UL. MARCINKOWSKIEGO 49	KPP CHODZIEŻ 64-800 UL.WIOSNA LUDÓW 14					21		
3	ZD DAMASŁAWEK 62-110 UL. KCYŃSKA 22	KPP WĄGROWIEC 62-100 UL. TASZAROWO 11					21		
4	PP UJŚCIE 64-850 UL. STASZICA 8	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115					21		
5	PP BIAŁOŚLIWIE 89-340 UL. LIPOWA 6	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115					21		

<sup>8</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

6	PP KACZORY 64-810 UL. JANA PAWŁA II 28	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115					21		
7	PP ŁOBŻENICA 89-310 UL. WYRZYSKA 18	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115					21		
8	PP W SZYDŁOWIE 64-930 SZYDŁOWO 52	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115					21		
9	PP WYSOKA 89-320 UL.KOŚCIELNA 16/2	KPP PIŁA 64-920 UL. BYDGOSKA 115					21		
10	PP GOŁĄNCZ 62-130 UL. KLASZTORNA 15	KPP WĄGROWIEC 62-100 UL. TASZAROWO 11					21		
11	PP LIPKA 77-420 UL. KOŚCIUSZKI 16	KPP ZŁOTÓW 77-400 AL. PIASTA 49					21		
12	PP LUBASZ 64-720 UL. CHROBREGO 37	KPP CZARNKÓW 64-700 UL. KOŚCIUSZKI 89					21		
13	PP DRAWSKO 64-733 UL. POWSTAŃCÓW WLKP. 121	KPP CZARNKÓW 64-700 UL. KOŚCIUSZKI 89					21		
<b>Cena oferty - część nr 2</b>									

I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s).

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>9</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>10</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);

<sup>9</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>10</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>11</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

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

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
*miejsowość*

.....  
*data*

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>11</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 3

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**.....  
pełna nazwa/firma.....  
adres.....  
NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mailWykonawca jest:<sup>12</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	ZD KRZEMIENIEWO 64-120 UL. SPÓŁDZIELCZA 20	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8					21		
2	ZD OSIECZNA 64-113 UL. LESZCZYŃSKA 5b	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8					21		
3	ZD RYDZYNA 64-130 UL. RZECZPOSPOLITEJ 6A	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8					21		
4	ZD WŁOSZAKOWICE 64-140 UL. ZALESIE 9A	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8					21		
5	RD BOJANOWO 63-940 UL. DWORCOWA 25	KPP RAWICZ 63-900 UL. SIENKIEWICZA 23					21		

<sup>12</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

6	RD MIEJSKA GÓRKA 63-910 UL. KOBYLIŃSKA 42	KPP RAWICZ 63-900 UL. SIENKIEWICZA 23				21		
7	RD PAKOŚLAW 63-920 UL. 22 STYCZNIA 30	KPP RAWICZ 63-900 UL. SIENKIEWICZA 23				21		
8	PP KOBYLIN 63-740 UL. GRUNWALDZKA 4	KPP KROTOSZYN 63-700 UL. ZDUNOWSKA 38A				21		
9	PP ZDUNY 63-760 UL. SIENKIEWICZA 9	KPP KROTOSZYN 63-700 UL. ZDUNOWSKA 38A				21		
10	PP PONIEC 64-125 UL. POLNA 1	KPP GOSTYŃ 63-800 UL. WROCŁAWSKA 44				21		
11	PP CZEMPIŃ 64-020 UL. KOLEJOWA 7	KPP KOŚCIAN 64-000 UL. SURZYŃSKIEGO 31				21		
12	PP KRZYWIŃ 64-010 UL. CHŁAPOWSKIEGO 34	KPP KOŚCIAN 64-000 UL. SURZYŃSKIEGO 31				21		
13	PP ŚMIGIEL 64-030 UL. DWORCOWA 2	KPP KOŚCIAN 64-000 UL. SURZYŃSKIEGO 31				21		
14	PP PRZEMĘT 64-234 UL. JAGIELLOŃSKA 14	KPP WOLSZTYN 64-200 UL. DWORCOWA 1				21		
15	PP SIEDLEC 64-212 UL. ZBASZYŃSKA 23	KPP WOLSZTYN 64-200 UL. DWORCOWA 1				21		
16	PP MIEDZICHOWO 64-361 UL. POZNAŃSKA 36	KPP NOWY TOMYŚL 64-300 UL. TYSIĄCLECIA 3a				21		
17	I RD LESZNO 64-100 UL. KILIŃSKIEGO 2	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8				21		
18	II RD LESZNO 64-100 AL. KONSTYTUCJI 3 MAJA 7	KMP LESZNO 64-100 UL. 17 STYCZNIA 8				21		
19	PP BOREK WLKP. 63-810 UL. LISIA DROGA 1	KPP GOSTYŃ 63-800 UL. WROCŁAWSKA 44				21		
20	PP KROBIA 63-840 UL. POWSTAŃCÓW WLKP. 32	KPP GOSTYŃ 63-800 UL. WROCŁAWSKA 44				21		
21	PP KUŚLIN 64-316 UL. POWSTAŃCÓW WLKP. 17	KPP NOWY TOMYŚL 64-300 UL. TYSIĄCLECIA 3a				21		
22	PP LWÓWEK 64-310 UL. KASZTANOWA 24	KPP NOWY TOMYŚL 64-300 UL. TYSIĄCLECIA 3a				21		
<b>Cena oferty - część nr 3</b>								

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	



### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>13</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>14</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>15</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

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

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość                      data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>13</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>14</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>15</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 4

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP REGON nr telefonu e-mail

Wykonawca jest:<sup>16</sup> mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	RD KOBYLA GÓRA 63-507 UL. WIOSNY LUDÓW 1A/2	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL. ZAMKOWA 27					21		
2	PP BLIZANÓW 62-814 UL. JANKÓW 101A	KMP KALISZ 62-800 UL. KORDECKIEGO 36					21		
3	PP GODZIESZE WIELKIE 62-872 UL. KORDECKIEGO 6 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ	KMP KALISZ 62-800 UL. KORDECKIEGO 36					21		
4	PP LISKÓW 62-850 UL. KS BLIZIŃSKIEGO 43	KMP KALISZ 62-800 UL. KORDECKIEGO 36					21		
5	PP BRALIN 63-640 UL. NAMYSŁOWSKA 13	KPP KĘPNO 63-600 CHOJĘCIN SZUM 8A					21		

<sup>16</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

6	PP ŁĘKA OPATOWSKA Z SIEDZIBĄ W OPATÓW 63-645 UL. POZNAŃSKA 7	KPP KĘPNO 63-600 CHOJĘCIN SZUM 8A					21	
7	PP PRZYGODZICE 63-421, UL. KASZTANOWA 2	KPP OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. ODOLANOWSKA 19					21	
8	PP SIEROSZEWICE 63-405, UL. OSTROWSKA 94	KPP OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. ODOLANOWSKA 19					21	
9	PP SOŚNIE 63-435 UL. WIELKOPOLSKA 47	KPP OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. ODOLANOWSKA 19					21	
10	PP MIKSTAT 63-510 UL. SŁOWACKIEGO 6	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL. ZAMKOWA 27					21	
11	PP CHOCZ 63-313 UL. PLESZEWSKA 53	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6					21	
12	PP DOBRZYCA 63-330, UL. CMENTARNA 3	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6					21	
13	PP GOŁUCHÓW 63-322 UL. LIPOWA 2	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6					21	
14	PP BABIAK 62-620 UL. POZNAŃSKA 5A	KPP KOŁO 62-600 UL. SIENKIEWICZA 14					21	
15	PP ORCHOWO 62-436 UL. KOŚCIUSZKI 6	KPP SŁUPCA 62-400 UL. POZNAŃSKA 13					21	
16	PP STRZAŁKOWO 62-420 AL. WYSZYŃSKIEGO 6	KPP SŁUPCA 62-400 UL. POZNAŃSKA 13					21	
17	PP ZAGÓRÓW 62-410 UL. RZECZNA 8	KPP SŁUPCA 62-400 UL. POZNAŃSKA 13					21	
18	PP MIŁOŚLAW 62-320 UL. PAŁCZYŃSKA 3	KPP WRZEŚNIA 62-300 UL. SZKOLNA 23					21	
19	PP PYZDRY 62-310 UL. NIEPODLEGŁOŚCI 56	KPP WRZEŚNIA 62-300 UL. SZKOLNA 23					21	
20	PP KAZIMIERZ BISKUPI 62-530 UL. 1 MAJA 3	KMP KONIN 62-510 UL. PRZEMYSŁOWA 2					21	
21	PP DĄBIE 62-660 UL. ŁĘCZYCKA 62	KMP KOŁO 62-600 UL. SIENKIEWICZA 14					21	
<b>Cena oferty - część nr 4</b>								

I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s).

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>17</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>18</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>19</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

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

*(naależy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość

.....  
data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>17</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>18</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>19</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 5

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>20</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączny telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączna brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączna	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łączna za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP MOSINA 62-050 UL. KOLEJOWA 9					24		
2	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP TARNOWO PODGÓRNE 62-080 UL. 23 PAŹDZIERNIKA 29					24		
3	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KOMORNIKI 62-052 UL. STAWNA 3					24		
4	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP PNIEWY 62-045 UL. KONIŃSKA 31					24		
5	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KÓRNIK 62-035 UL. POZNAŃSKA 66					24		

<sup>20</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

6	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP LUBON 62-031 UL. POWSTANCÓW WLKP. 42					24			
7	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP POBIEDZISKA 62-010 UL. TYSIĄCLECIA 9					24			
8	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP PUSZCZYKOWO 62-040 UL. POZNAŃSKA 74					24			
9	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KOSTRZYN 62-025 UL. PÓLWIEJSKA 1					24			
10	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP MUROWANA GOŚLINA 62-095 UL. MOSTOWA 6					24			
11	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP SUCHY LAS 62-002 UL. POZIOMKOWA 5					24			
12	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP DOPIEWO 62-070 UL. ŁĄKOWA 1					24			
13	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP SKOKI 62-085 UL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 15					24			
14	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP BUK 64-320 UL. WAGNERA 14					24			
15	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP OPALENICA 64-330 UL. ZAMKOWA 2					24			
16	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP ROGOŻNO 64-610 UL. KRZYŻANIKA 4					24			
17	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP SIERAKÓW 64-410 UL. 8 STYCZNIA 16					24			
18	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP ZBAŚZYN 64-360 UL. 17 STYCZNIA 60					24			
19	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP TRZCIANKA 64-980 UL. ROOSEVELTA 10					24			
20	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP JASTROWIE 64-915 UL. 1 MAJA 13					24			
21	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP OKONEK 64-965 UL. LIPOWA 44A					24			
22	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KRZYŻ WLKP.64-761 UL. SIKORSKIEGO 10					24			
23	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A - KP KRAJENKA 77-430 UL. DOMAŃSKIEGO 9								
<b>Cena oferty - część nr 5</b>									

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s);
- 3) „Technologia łącza ” ..... (Należy wskazać technologie w jakiej będzie świadczona usługa - nawet czasowo: radiowa/światłowodowa. W przypadku braku wpisania rodzaju łącza w formularzu ofertowym, do wyliczenia punktów w kryterium Zamawiający przyjmie łącze radiowe).

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>21</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>22</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>23</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
 .....  
 .....  
 (należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

.....  
 miejscowość

.....  
 data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>21</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>22</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>23</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 6

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP REGON nr telefonu e-mail

Wykonawca jest:<sup>24</sup> mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łącznie brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łącznie	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łącznie za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP GRABÓW n/PROSNA 63-520 UL. KOLEJOWA 5D					24		
2	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP RASZKÓW 63-440 UL. OSTROWSKA 26					24		
3	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP ODOLANÓW 63-430 UL. SÓJKI 10					24		
4	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – PP TRZCINICA z/s W LASKACH 63-620 UL. KĘPIŃSKA 10					24		
5	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP CZERNIEJEWO 62-250 PL. 21 STYCZNIA 2					24		

<sup>24</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.



6	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KŁECKO 62-270 UL. ARMII POZNAŃ 3					24		
7	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP OPATÓWEK 62-860 UL. PONIATOWSKIEGO 1					24		
8	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP STAWISZYN 62-820 UL. ZAMKOWA 5					24		
9	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP GOLINA 62-590 UL. KOLEJOWA 11A					24		
10	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP DOBRA 62-730 UL. DEKERTA 29					24		
11	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KŁODAWA 62-650 UL. JULIANA TUWIMA 15					24		
12	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KLECZEW 62-540 PL. KOŚCIUSZKI 7/2					24		
13	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP ŚLESIN 62-561 UL. POLNA 1					24		
14	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KOŹMINEK 62-840 PL. WOLNOŚCI 15					24		
15	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP WITKOWO 62-230 UL. KOSYNIERÓW MIŁOSŁAWSKICH 14					24		
16	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP TRZEMESZNO 62-240 UL. 22 STYCZNIA 4A					24		
17	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – PP KOŁACZKOWO 62-306 UL. PLAC REYMONTA 1					24		
							<b>Cena oferty - część nr 6</b>	

I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s);
- 3) „Technologia łącza ” ..... (Należy wskazać technologie w jakiej będzie świadczona usługa - nawet czasowo: radiowa/światłowodowa. W przypadku braku wpisania rodzaju łącza w formularzu ofertowym, do wyliczenia punktów w kryterium Zamawiający przyjmie łącze radiowe).

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>25</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>26</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>27</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

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

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość                      data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>25</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).  
<sup>26</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).  
<sup>27</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 7

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP REGON nr telefonu e-mail

Wykonawca jest:<sup>28</sup> mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączą brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączą	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łączą za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP KOŹMIN WLKP. 63-720 UL. STĘSZEWSKIEGO 1					21		
2	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP NOWE SKALMIERZYCE 63-460 UL. KALISKA 29					21		
3	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP RYCHWAŁ 62-570 UL. SPORTOWA 1A					21		
4	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP SOMPOLNO 62-610 UL. 11 LISTOPADA 17					21		
5	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP STARE MIASTO 62-571 UL. TOPOLOWA 1					21		

<sup>28</sup> We właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)..**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

6	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP TULISZKÓW 62-740 UL. ZAREMBY 4					21		
7	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP SWARZĘDZ 62-020 UL. GRUDZIŃSKIEGO 30A					21		
8	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP WRONKI 64-510 UL. DWORCOWA 11					21		
9	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP STĘSZEW 62-060 UL. POZNAŃSKA 19					21		
10	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP CZERWONAK 62-004 UL. LEŚNA 3					21		
11	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP RAKONIEWICE 64-067 UL. GRODZISKA 16					21		
12	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP WYRZYSK 89-300 UL. KOŚCIUSZKI 17					21		
13	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP MARGONIN 64-830 UL. KOŚCIELNA 14					21		
14	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – KP WIELEŃ 64-730 UL. JANA PAWŁA II NR 16					21		
<b>Cena oferty - część nr 7</b>								

I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s);
- 3) „Technologia łącza ” ..... (Należy wskazać technologie w jakiej będzie świadczona usługa - nawet czasowo: radiowa/światłowodowa. W przypadku braku wpisania rodzaju łącza w formularzu ofertowym, do wyliczenia punktów w kryterium Zamawiający przyjmie łącze radiowe).

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>29</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>30</sup>

**D. Inne oświadczenia**

<sup>29</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>30</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

numer sprawy **ZZP.2380.30.2022**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>31</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

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

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość

.....  
data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>31</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 8

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>32</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KPP OSTRÓW WLKP.63-400 UL. ODOLANOWSKA 19 (serwerownia) - OSTRÓW WLKP. 63-400 UL. DEMBIŃSKIEGO 14 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji)					17		
2	KPP PLESZEW 63-300 UL. KOCHANOWSKIEGO 6 (serwerownia) - CENTRUM OHP PLESZEW 63-300 AL.WOJSKA POLSKIEGO 21 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji)					17		
<b>Cena oferty - część nr 8</b>								

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);

<sup>32</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

2) „Przeplwyność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>33</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>34</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>35</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
.....  
(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

.....  
miejsowość

.....  
data

<sup>33</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>34</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>35</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 9

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP REGON nr telefonu e-mail

Wykonawca jest:<sup>36</sup> mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łącznie brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łącznie	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łącznie za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KPP CZARNKÓW 64-700 UL. KOŚCIUSZKI 89 (serwerownia) - CZARNKÓW-GÓRA KRZYŻOWA UL. HARCERSKA (pom. techniczne w budynku przy podstawie wieży widokowej U.G. Czarnków)					17		
2	KPP ŻŁOTÓW 77-400 AL. PIASTA 49 (serwerownia) - WIEŻA CIŚNIEN* 77-400 ŻŁOTÓW UL. WODOCIĄGOWA 1A (szafka techniczna stojąca na najwyższym podeście wieży ciśnień) *Obiekt objęty ochroną konserwatora zabytków					17		
<b>Cena oferty - część nr 9</b>								

**I. Kryteria dodatkowe:**<sup>36</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.



- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>37</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>38</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>39</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
.....  
*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsce

.....  
data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>37</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>38</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>39</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 10

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP REGON nr telefonu e-mail

Wykonawca jest:<sup>40</sup> mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łącznie brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łącznie	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łącznie za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KPP ŚREM 63-100 UL.MICKIEWICZA 15 (serwerownia) - SZPITAL POWIATOWY 63-100 ŚREM UL. CHEŁMOŃSKIEGO 1 (pom. magazynowo-techniczne na najwyższej kondygnacji budynku, wejście z korytarza oddziału geriatrycznego)					21		
2	KPP KROTOSZYN 63-700 UL. ZDUNOWSKA 38A (serwerownia) - HOTEL "KROTOSZ" W KROTOSZYNIE 63-700, UL. MICKIEWICZA 44 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji hotelu)					21		
<b>Cena oferty - część nr 10</b>								

**I. Kryteria dodatkowe:**<sup>40</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)..**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>41</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>42</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>43</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
.....  
(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

.....  
miejsowość

.....  
data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>41</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>42</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>43</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 11

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP REGON nr telefonu e-mail

Wykonawca jest:<sup>44</sup> mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL.ZAMKOWA 27 (serwerownia) - OZCHG POLLENA 63-500 OSTRZESZÓW UL.POWSTAŃCÓW WLKP.14 (szafa techniczna na najwyższej kondygnacji budynku z posadowionym masztem antenowym)					21		
2	KPP OSTRZESZÓW 63-500 UL.ZAMKOWA 27 (serwerownia) - IGNACÓW 29 63-507 Ignaców (szafa techniczna typu outdoor, na fundamencie kratownicowej wieży antenowej Policji)					21		
<b>Cena oferty - część nr 11</b>								

**I. Kryteria dodatkowe:**<sup>44</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przeływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

**E. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>45</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>46</sup>

**F. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>47</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

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

(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

.....  
miejsowość                      data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>45</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).  
<sup>46</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).  
<sup>47</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 12

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>48</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łącza telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	Osiedle Orła Białego 43, Poznań, pomieszczenie techniczne północne na klatce schodowej na 17. kondygnacji	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a					21		
<b>Cena oferty - część nr 12</b>									

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s);

<sup>48</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>49</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>50</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>51</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
 .....  
*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
 miejscowość

.....  
 data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>49</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>50</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>51</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 13

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>52</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łącza telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KMP KONIN 62-510, UL. PRZEMYSŁOWA 2 (serwerownia) - Budynek mieszkalny KONIN 62-510, UL.11 Listopada 7 (pom. techniczne na najwyższej kondygnacji budynku)					21		
<b>Cena oferty - część nr 13</b>								

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przeływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

<sup>52</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)..

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.



**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>53</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>54</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>55</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:  
 .....  
 .....  
 .....  
*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość

.....  
data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>53</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>54</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>55</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 14

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>56</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączą brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączą	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łączą za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A – OS. CHROBREGO 11C					21		
2	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A – UL. BUKOWA 14					21		
3	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A – UL. DOJAZD 34					21		
4	KWP POZNAŃ 60-844 UL.KOCHANOWSKIEGO 2A – SLR PIĄTKOWO, OBIEKT TP EMITEL, UL. SZYMANOWSKIEGO					21		
5	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – POZNAŃ UL.BYSTRZA 7					21		

<sup>56</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

6	KPP GNIEZNO 62-200 UL. JANA PAWŁA II 2 – GNIEZNO UL. SOBIERALSKIEGO 13					21		
7	KWP POZNAŃ 60-844 UL. KOCHANOWSKIEGO 2A – HOTEL POLONEZ POZNAŃ 61-714 AL. NIEPODLEGŁOŚCI 36					21		
<b>Cena oferty - część nr 14</b>								

I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>57</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>58</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>59</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość

.....  
data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>57</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>58</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>59</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 15

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>60</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
								Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KMP Konin 62-510 ul. Przemysłowa 2 - Konin ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 1 - Wielkopolskie Centrum Ratownictwa Medycznego sp. z o.o.					21		
2	Studnia telekomunikacyjna ORANGE ul. Wrocławska 44 Września - Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej Września – Białeżyce 112.					21		
<b>Cena oferty - część nr 15</b>								

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);

<sup>60</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

**B. „Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom: (nie dopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)**

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>61</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>62</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>63</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

(naależy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

.....  
miejsceowość

.....  
data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>61</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>62</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>63</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 16

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>64</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łącza telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	60-019 Mosina ul. Gałczyńskiego 7 (działka 2131/22, 16°51'10.0"E, 52°14'19.8"N)	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a					21		
<b>Cena oferty - część nr 16</b>									

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

<sup>64</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>65</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>66</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>67</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
 .....  
*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
 miejscowość

.....  
 data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>65</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>66</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>67</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 17

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>68</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	60-019 Mosina ul. Gałczyńskiego 7 (działka 2131/22, 16°51'10.0"E, 52°14'19.8"N)	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a					21		
<b>Cena oferty - część nr 17</b>									

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom: (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)**<sup>68</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.



Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>69</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>70</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>71</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość

.....  
data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>69</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>70</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>71</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 18

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>72</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	Osiedle Orła Białego 43, Poznań, pomieszczenie techniczne północne na klatce schodowej na 17 kondygnacji	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a					21		
<b>Cena oferty - część nr 18</b>									

**I. Kryteria dodatkowe:**

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łączy” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

<sup>72</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)..

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>73</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>74</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>75</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
 .....

*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
 miejscowość                      data

*Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy*

<sup>73</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).  
<sup>74</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).  
<sup>75</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 19

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>76</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KP Tarnowo Podgórne 62-080 ul. 23 Października 29	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a					21		
<b>Cena oferty - część nr 19</b>									

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łączy” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom: (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)**

<sup>76</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>77</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>78</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>79</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
 .....  
 .....  
 (należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

.....  
 miejscowość

.....  
 data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>77</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>78</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>79</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 20

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>80</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	Ul. Aleja Niepodległości 10, Poznań, Uniwersytet Ekonomiczny Poznań,	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a					21		
<b>Cena oferty - część nr 20</b>									

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łączy” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)

<sup>80</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>81</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>82</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>83</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
 .....  
 (należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

.....  
 miejscowość

.....  
 data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>81</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>82</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>83</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 21

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP REGON nr telefonu e-mail

Wykonawca jest:<sup>84</sup> mikroprzedsiębiorcą  małym przedsiębiorcą  średnim przedsiębiorstwem  dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łączy telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA		Kwota miesięcznej dzierżawy netto	Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łączy brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łączy	OPCJA
	STRONA A	STRONA B							Wartość brutto dzierżawy łączy za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	Baza Ogniwa Konnego Żydowo nr 3, 62-090 Rokietnica	KWP Poznań, ul. Kochanowskiego 2a					21		
<b>Cena oferty - część nr 21</b>									

## I. Kryteria dodatkowe:

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łączy” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 30 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom: (niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)**

<sup>84</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.



Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia (krótki opis)	

### C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>85</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>86</sup>

### D. Inne oświadczenia

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>87</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
 .....  
 .....  
 (należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)

.....  
 miejscowość

.....  
 data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>85</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>86</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>87</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

## Formularz Ofertowy dla części nr 22

**Zamawiający:**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**Wykonawca:**

pełna nazwa/firma

adres

NIP                      REGON                      nr telefonu                      e-mail

Wykonawca jest:<sup>88</sup> mikroprzedsiębiorcą     małym przedsiębiorcą     średnim przedsiębiorstwem     dużym przedsiębiorstwem**A. Oferta Wykonawcy**

W związku z ogłoszeniem przez Zamawiającego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dzierżawę łącza telekomunikacyjnych, oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, za niżej określone ceny:

Lp.	RELACJA	Kwota miesięcznej dzierżawy netto		Stawka VAT (w %)	Kwota podatku VAT	Kwota miesięcznej dzierżawy łącza brutto	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość brutto dzierżawy łącza	OPCJA
		Oplata eksploatacyjna za urządzenie	Kwota za dzierżawę łącza						Wartość brutto dzierżawy łącza za okres 1 miesiąca (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz pkt. 2.9 SWZ)
1	KPP CHODZIEŻ 64-800 UL.WIOSNY LUDÓW 14 (serwerownia) - FIRMA NOWY DOM Holding Sp. J. CHODZIEŻ 64-800, UL. TADEUSZA SIEJAKA 29 (kontener techniczny operatora GSM "Polkomtel" przy wieży kratownicowej 50 m.)						21		
<b>Cena oferty - część nr 22</b>									

**I. Kryteria dodatkowe:**<sup>88</sup> we właściwe pole  wstawić X - informacje te są wymagane do sporządzenia ogłoszenia o wyniku postępowania por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstwa oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)..**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 milionów EUR.

- 1) „Czas usunięcia awarii” ..... podany w godzinach (minimalnie 4 godzina, maksymalnie 24 godziny);
- 2) „Przepływność dla łącza” ..... podana w Mbit/s (minimalnie 10 Mbit/s);

**B. Informacje dotyczące powierzenia części zamówienia podwykonawcom:** *(niedopuszczalne jest wskazywanie części zamówienia jako udział procentowy w całości zamówienia)*

Pełna nazwa/firma	
Adres	
NIP	
Zakres powierzonej części zamówienia <i>(krótki opis)</i>	

**C. Informacja o zbieraniu i przetwarzaniu danych osobowych**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>89</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>90</sup>

**D. Inne oświadczenia**

- 1) Oświadczam, że oferowana cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia opisane w dokumentach postępowania.
- 2) Oświadczam, że przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. 2021 r. poz. 576);
- 3) Oświadczam, że wybór mojej/naszej oferty nie prowadzi / prowadzi<sup>5</sup> do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. - Dz. U z 2022 r. poz. 931).
- 4) W przypadku wyboru mojej/naszej oferty, zobowiązuję/jemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w projekcie umowy w miejscu.
- 5) Wadium proszę zwrócić na następujący rachunek bankowy .....<sup>91</sup>
- 6) Informuję, że oferta nie zawiera/ zawiera<sup>7</sup> informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które zawarte są w następujących dokumentach:

.....  
.....  
*(należy wskazać dokumenty, w których znajdują się przedmiotowe informacje oraz wykazać jakie zostały podjęte działania w celu zachowania ich poufności)*

.....  
miejsowość

.....  
data

Wypełniony formularz ofertowy zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji Wykonawcy

<sup>89</sup> 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>90</sup> 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 przedmiotowego oświadczenia należy usunąć treści oświadczenia albo je wykreślić).

<sup>91</sup> dotyczy wykonawców, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej

**Oświadczenie**  
**o niepodleganiu wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014**

**Zamawiający:**

Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań

**Wykonawca:**

.....  
*pełna nazwa/firma*

.....  
*adres*

reprezentowany przez:

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

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego pn.

**Dzierżawa łączy telekomunikacyjnych,**

oświadczam, że:

- nie podlegam/y wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014.<sup>92</sup>
- w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą/dostawcą<sup>93</sup>, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia:<sup>94</sup>

Pełna nazwa/firma: ..		
Adres: ..	NIP: ..	REGON: ..

Pełna nazwa/firma: ..		
Adres: ..	NIP: ..	REGON: ..

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014.

.....  
*miejsowość*

.....  
*data*

*Wypełnione oświadczenia zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć podpisem zaufany /podpisem osobistym (zaawansowany podpis elektroniczny) /kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionych do reprezentacji podmiotu udostępniającego zasoby*

<sup>92</sup> Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576, zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektywy w sprawie zamówień publicznych, w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

<sup>93</sup> niepotrzebne skreślić

<sup>94</sup> wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy/dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia - w przypadku większej ilości podwykonawców/dostawców, na których przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować oświadczenie tyle razy, ile jest to konieczne

**Załącznik nr 5 do SWZ - Zobowiązanie o udostępnieniu zasobów przez inny podmiot**

**należy wypełnić i załączyć do oferty tylko w przypadku, gdy wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, polega na podmiocie udostępniającym zasoby na zasadach określonych w Oddziale 3 ustawy Pzp.**

Oświadczam, że reprezentując .....

w przypadku wyboru oferty Wykonawcy .....

przystępującego do postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego pn.:

**Dzierżawa łączy telekomunikacyjnych,**

zobowiązuję(my) się do oddania ww. Wykonawcy do dyspozycji:

1) moje/nasze<sup>16</sup> doświadczenie .....

2) osobę/y:

a) panią/panem .....

b) panią/panem .....

c) panią/panem .....

Sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie/nas<sup>16</sup> ww. zasobów będzie następujący:

Zakres mojego/naszego<sup>16</sup> udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

Okres mojego/naszego<sup>16</sup> udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....  
miejsowość

.....  
data

Wypełnione oświadczenia zapisać do pliku (zalecany format .PDF), a następnie opatrzyć podpisem zaufany /podpisem osobistym (zaawansowany podpis elektroniczny) /kwalifikowany podpisem elektroniczny osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentacji podmiotu udostępniającego zasoby

**PROJEKT UMOWY ZZP.2380.....2022 dla części od 1 do 21**

zawarta w dniu ..... 2022 r., w Poznaniu pomiędzy:

Skarbem Państwa - Komendantem Głównym Policji gen. insp. Jarosławem Szymczykiem, mającym siedzibę w Warszawie 02-624 przy ul. Puławskiej 148/150, NIP: 5213172762, REGON: 012137497, zwanym dalej „Zamawiającym”, w imieniu którego działa Komendant Wojewódzki Policji w Poznaniu nadinsp. Piotr Mąka, mający siedzibę w Poznaniu 60 – 844 ul. Kochanowskiego 2a, NIP 7770001878, REGON: 630703410 zgodnie z pełnomocnictwem nr K(p) - 128/19 z dnia 21-10-2019 reprezentowany przez Zastępcę Komendanta Wojewódzkiego Policji w Poznaniu nadkom. Violetę Mójtę, na podstawie pełnomocnictwa nr CRP-005/2022 z dnia 01-03-2022 r.,

a

.....z siedzibą w ....., ul. ...., posiadającą(cym) NIP ..... REGON ..... zarejestrowaną (nym) w: Sądzie Rejonowym dla..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: ....., posiadającą (cym) kapitał zakładowy w wysokości ..... zł (w pełni wpłacony)

zwaną (nym) w dalszej części Umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną (nym) przez .....

Niniejsza umowa została zawarta w oparciu o wynik postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2021, poz. 1129 ze zm.) na świadczenie usługi dzierżawy łączy telekomunikacyjnych na rzecz KWP w Poznaniu oraz jednostek jej podległych od operatora telekomunikacyjnego - sygnatura sprawy **ZZP.2380.....2022**.

**§ 1  
DEFINICJE**

Ilekoć w niniejszej Umowie jest mowa o:

1. **Umowie** - należy przez to rozumieć niniejszą Umowę wraz z załącznikami.
2. **Stronach** - należy przez to rozumieć Zamawiającego i Wykonawcę.
3. **Łączu** – łączy telekomunikacyjne umożliwiające przesył danych cyfrowych, o ściśle określonej przepustowości dla odcinka od adresu wyjściowego (strony A) do adresu końcowego (strony B).
4. **Awarii łącza** - przerwa w działaniu lub niezachowanie stałych parametrów technicznych przedmiotu umowy, powodując niemożność przesyłu danych lub przesył danych niezgodnych z wymaganymi parametrami technicznymi, określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia i zadeklarowanymi przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w trybie nieprzerwanej pracy 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.
5. **Siły wyższej** - należy przez to rozumieć zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z Umowy, których Wykonawca lub Zamawiający nie mogli przewidzieć i którym nie mogli zapobiec, ani ich przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych, tj. powódź, trzęsienie ziemi, huragan, wojna, mobilizacja, działania wojenne wroga, rewizycja, embargo lub zarządzenie władz. Pod pojęciem siły wyższej nie uznaje się: zmian przepisów prawa w trakcie trwania Umowy oraz wystąpienia problemów z wykonaniem Umowy z powodu strajku, wszczęcia sporu zbiorowego bądź innych zdarzeń o podobnym charakterze u Wykonawcy, a także braków siły roboczej, materiałów i surowców, chyba że jest to bezpośrednio spowodowane siłą wyższą. W przypadku ustania siły wyższej, strony Umowy niezwłocznie przystąpią do realizacji swoich obowiązków wynikających z Umowy.
6. **Nienależytem wykonaniu Umowy** – za nienależyte wykonanie Umowy zostanie uznane zaniechanie lub zaniechanie Wykonawcy, bez usprawiedliwienia wynikającego z okoliczności występujących w czasie przewidywanym na realizację zamówienia oraz niewykonanie przez Wykonawcę obowiązku wynikającego z Umowy, i pomimo wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do wykonania obowiązku w terminie 7 dni od wezwania, dalsze uchylenie się od jego spełnienia.
7. **Ustawie Pzp** - należy przez to rozumieć ustawę z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2021, poz. 1129 ze zm.).
8. **Dniu roboczym** - oznacza każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku w godzinach 7:30 - 15:30 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Rzeczypospolitej Polskiej w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t.j. - Dz. U z 2020 r. poz. 1920).

**§ 2  
PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego usługi dzierżawy łączy telekomunikacyjnych wraz z:
  - 1) zapewnieniem i eksploatacją urządzeń brzegowych (zwanymi także „urządzeniami teletransmisyjnymi”) dla lokalizacji podanych w Opisie przedmiotu zamówienia w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, zwanym w dalszej części Umowy „Opisem przedmiotu

zamówienia”,

- 2) umożliwieniem przesyłu danych cyfrowych przy pomocy dzierżawionych łączy, - zwanej w dalszej części umowy „dzierżawą” lub „usługą” lub „przedmiotem Umowy” dla jednostek Policji województwa wielkopolskiego wyszczególnionych w Opisie przedmiotu zamówienia.
2. Dopuszcza się realizację przedmiotu Umowy za pośrednictwem łączy tymczasowych na zasadach określonych w pkt III Opisu przedmiotu zamówienia, zgodnie z formularzem ofertowym wraz z eksploatacją urządzeń teletransmisyjnych o parametrach funkcjonalnych i użytkowych tożsamy z urządzeniami przewidzianymi dla łączy docelowego (podstawowego), z wyłączeniem łączy dla których Zamawiający w Opisie przedmiotu zamówienia nie dopuszcza świadczenia usług przy pomocy łączy tymczasowych.
3. Wykonawca jest zobowiązany świadczyć usługi z zachowaniem powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym prawa telekomunikacyjnego, prawa budowlanego, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, w tym związanych z pracą na wysokościach.

### § 3

#### TERMIN REALIZACJI/OBOWIĄZYWANIA UMOWY

1. Umowa została zawarta na czas określony tj. na okres .....miesiące, licząc od dnia uruchomienia wszystkich wymaganych Umową usług dla każdego łącza.
2. Rozpoczęcie świadczenia usługi dla wszystkich łączy w części nr ..... nastąpi w dniu ..... - zgodnie z Opisem przedmiotu Umowy.

### § 4

#### WARTOŚĆ UMOWY I ZASADY ROZLICZEŃ

1. Wartość przedmiotu Umowy określonego w § 2 Umowy wynosi .....zł brutto (słownie .....) wraz z należnym podatkiem VAT.
2. Kwota brutto za miesięczną dzierżawę łączy wynosi ..... zł (słownie: .....) zgodnie z formularzem ofertowym Wykonawcy, stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2, należne Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy płatne będzie w miesięcznych okresach rozliczeniowych, z dołu na podstawie faktury VAT, każdorazowo wystawianej przez Wykonawcę w terminie do 10 dnia każdego miesiąca, następującego po miesiącu, w którym usługa była wykonana.
4. Jeżeli usługa świadczona na podstawie niniejszej Umowy nie obejmuje pełnego okresu rozliczeniowego, wówczas wynagrodzenie ustala się w wysokości 1/30 miesięcznego wynagrodzenia brutto za każdy dzień świadczenia usługi.
5. Faktura będzie wystawiana łącznie za wszystkie łącza objęte dzierżawą w miesięcznym okresie rozliczeniowym, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do podania w fakturze lub w załączniku do faktury: kwoty wynagrodzenia za dzierżawę łącza w danym miesiącu oraz rodzaj i identyfikator dla każdego łącza.
6. Wynagrodzenie określone w ust. 1 stanowi maksymalne zobowiązanie pieniężne Zamawiającego wobec Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 2 Umowy, z zastrzeżeniem o którym mowa w § 10.
7. Wszelkie koszty związane z dzierżawą łączy muszą być rozłożone równomiernie w miesięcznych okresach rozliczeniowych w całym terminie obowiązywania Umowy.
8. Wykonawca wystawi fakturę VAT, wskazując jako nabywcę i płatnika: Komenda Główna Policji, 02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150; NIP 521-31-72-762; REGON 012137497.
9. Wynagrodzenie wynikające z Umowy będzie płatne przelewem bankowym na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze VAT, w terminie do 30 dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę prawidłowej faktury VAT. Faktury będą dostarczane przez Wykonawcę do siedziby: Biura Łączności i Informatyki KGP, ul. Wiśniowa 58, 02-520 Warszawa.
10. Za termin płatności uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
11. Wynagrodzenie z tytułu świadczenia usługi dzierżawy łączy będzie naliczane od dnia rozpoczęcia świadczenia przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 2.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy bez swojej zgody wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności.
13. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów wynikających z realizacji Umowy, innych niż wynagrodzenie przewidziane Umową.
14. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 będzie naliczane jedynie za faktycznie i należyte świadczone usługi dla danego łącza, przy czym za niewykonanie lub nienależyte wykonanie usługi dla danego łącza, wynagrodzenie nie przysługuje.
15. Wykonawca może przesłać fakturę za pośrednictwem platformy elektronicznej wskazując w tytule płatności kod do wystawiania faktur w formie elektronicznej: KG5I0000.
16. Zamawiający przewiduje możliwość zakupu od Wykonawcy, w ramach prawa opcji, dzierżawy łączy o dodatkowe 4 miesiące, zgodnie z załącznikiem nr 1 do SWZ, ponad termin wynikający z terminu podstawowego wskazanego w § 3 ust. 1 lub ust. 2 Umowy. Decyzja o uruchomieniu zakupu w ramach prawa opcji zostanie podjęta przez Zamawiającego po uzyskaniu dodatkowych środków finansowych. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji prawa opcji po otrzymaniu od Zamawiającego powiadomienia o uruchomieniu opcji w postaci pisemnego zlecenia. Termin obowiązywania opcji określono do 01.04.2025 r. Opcja może być uruchomiona w ramach jednego lub kilku miesięcy, maksymalnie do 4 lub dla poszczególnych łączy z zachowaniem maksymalnego terminu do 4 miesięcy. Maksymalna wartość dzierżawy łączy z tytułu prawa opcji wynosi ..... zł brutto.
17. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy objętego prawem opcji, o którym mowa w ust. 16, wg cen określonych w formularzu ofertowym.

**§ 5**  
**REALIZACJA PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia testów funkcjonalnych dla uruchomionych łączy poprzez przesłanie informacji do Zamawiającego pocztą elektroniczną na następujący adres e-mail: [naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl](mailto:naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl).
2. Wykonawca dostarczy w ciągu 5 dni roboczych, licząc od zgłoszenia gotowości, o której mowa w ust. 1, wyniki pomiaru parametrów każdego łącza wykonane przy pomocy urządzenia pomiarowego posiadającego aktualny certyfikat. Na podstawie wymienionych wyników pomiarów, zostanie sporządzony i podpisany przez przedstawicieli stron protokół odbioru dla każdego łącza, potwierdzający właściwe jego funkcjonowanie. Wzór protokołu odbioru łączy stanowi załącznik nr 3 do niniejszej Umowy. Zamawiający dopuszcza podpisanie protokołu zbiorczego dla łączy uruchomionych przez tego samego Wykonawcę. W protokole zostaną wymienione poszczególne relacje łączy oraz data rozpoczęcia usługi, przy czym Zamawiający wymaga dostarczenia oryginału protokołu do siedziby Zamawiającego.
3. W sytuacji, gdy wyniki pomiarów, o których mowa w ust. 2 nie będą zgodne z parametrami wymaganymi w Opisie przedmiotu Umowy dla każdego łącza, Zamawiający wstrzyma ich odbiór i odmówi podpisania protokołu odbioru łączy. W tym przypadku Zamawiający wezwie Wykonawcę do poprawy parametrów technicznych łączy oraz usunięcia usterek w terminie do 1 dnia roboczego, licząc od daty przekazania przez Zamawiającego tego wezwania w formie elektronicznej na następujący adres e-mailowy Wykonawcy:  
.....
4. Podstawą do rozpoczęcia świadczenia usługi dzierżawy łączy telekomunikacyjnych będzie podpisanie przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokołu odbioru łączy, potwierdzając zestawienie łączy zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca zakończy uruchamianie łączy (jeśli w bezpośrednio poprzedzającej umowie Wykonawca nie świadczył usługi dzierżawy tego łącza) w miejscach wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego. Wykonawca, wszystkie prace związane z uruchomieniem łączy w obiektach Zamawiającego wykona w dni robocze.
6. Wykonawca przekaze Zamawiającemu uruchamiane łącza minimum 7 dni przed terminem rozpoczęcia dzierżawy, w celu ich sprawdzenia i przygotowania do podłączenia urządzeń brzegowych Zamawiającego.
7. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wykaz osób biorących udział w pracach instalacyjnych uruchamianych łączy na obiektach Zamawiającego przed rozpoczęciem prac instalacyjnych. Osoby nie wyszczególnione na wykazie nie zostaną wpuszczone do obiektów Zamawiającego.
8. Do kontaktów w sprawie realizacji Umowy, w tym podpisania protokołu odbioru strony wyznaczają swoich przedstawicieli:
  - 1) Przedstawiciele Zamawiającego:
    - a) .....
    - b) .....
  - 2) Przedstawiciele Wykonawcy:
    - a) .....
    - b) .....

**§6**  
**PRAWA I OBOWIĄZKI STRON**

1. Za przerwy w pracy łączy określonych w załączniku nr 1 do Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy Zamawiającemu, przy ustalaniu miesięcznego wynagrodzenia, przysługują upusty, których wysokość naliczania określa się według następujących zasad:
  - 1) za każdą przerwę w pracy łącza – 1/30 opłaty miesięcznej za łącze, na którym wystąpiła przerwa trwająca jednorazowo dłużej niż 24 godziny, przy czym każde następne rozpoczęte 24 godziny liczone jest jako pełna doba (upusty nalicza się osobno do każdego łącza, w pracy którego wystąpiła przerwa), przy czym niezależnie od upustu Zamawiający naliczy karę za przerwę w świadczeniu usługi, o której mowa § 8 ust. 1 pkt 5 lit a).
  - 2) czas trwania awarii liczony jest od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii przez służby techniczne Zamawiającego, do czasu skutecznego usunięcia przerwy w pracy łącza. Wykonawca zobowiązany jest poinformować służby techniczne Zamawiającego o usunięciu awarii pod numer telefonu 47 77 14 111 oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem - [naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl](mailto:naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl).
  - 3) upust z tytułu przerw w pracy łączy zostanie uwzględniony przez Wykonawcę w fakturze za kolejny okres rozliczeniowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 1) zestawienia wszystkich łączy w ramach świadczonej usługi;
  - 2) utrzymania prawidłowego działania linii kablowych, będących częścią sieci telekomunikacyjnej, wchodzących w skład dzierżawionego łącza;
  - 3) zapewnienia właściwych parametrów dzierżawionych łączy, zgodnie z załącznikiem nr 1 do Umowy,
  - 4) bezwzględnego zapewnienia bezpieczeństwa przesyłu danych (w tym ich utraty) poprzez:
    - a) zapewnienie odpowiednich parametrów technicznych dostarczonych urządzeń teletransmisyjnych w granicach ich możliwości technicznych,
    - b) ciągłe utrzymanie łączy w należytej sprawności technicznej i funkcjonalnej zapewniającej nieprzerwany przesył danych,
    - c) zachowanie innych wymagań w zakresie bezpieczeństwa określonych przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu Umowy,
    - d) zapewnienie odpowiednich działań organizacyjnych Wykonawcy w zakresie niezbędnym dla ciągłego utrzymania łączy w pełnej sprawności,



- 5) zapewnienia przyjęcia, całodobowo przez 7 dni w tygodniu przez wszystkie dni obowiązywania umowy, zgłoszeń awarii łączy dzierżawionych pod numerem telefonu ..... Wykonawcy, kierowanych przez służby techniczne Zamawiającego;
  - 6) informowania w formie pisemnej (e-mail) przedstawiciela Zamawiającego o planowych pracach dotyczących łączy, stanowiących przedmiot umowy, co najmniej w terminie 3 dni przed rozpoczęciem planowanych prac;
  - 7) zapewnienia przez wszystkie dni tygodnia usuwania awarii nie wynikających z winy Zamawiającego, w czasie nie dłuższym niż .... godzin/y (od 4 do 24 godzin), od momentu zgłoszenia telefonicznego awarii przez służby techniczne Zamawiającego do czasu usunięcia awarii przez Wykonawcę;
  - 8) zapewnienia przez wszystkie dni tygodnia, przez cały okres obowiązywania Umowy, przepływności łączy minimum ..... Mbit/s, maksymalnie ..... Mbit/s (w zależności od opisu przedmiotu zamówienia oraz oferty Wykonawcy);
  - 9) utrzymywania w sprawności technicznej dostarczonych urządzeń teletransmisyjnych będących zakończeniem łączy.
3. Infrastruktura kablowa Wykonawcy na żadnym odcinku wydzierżawionej drogi przesyłowej nie może wykorzystywać infrastruktury kablowej należącej do Zamawiającego.
  4. W trakcie realizacji umowy Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest zatrudniać na umowę o pracę minimum 1 osobę pełniącą funkcję przedstawiciela Wykonawcy tj. osobę zajmującą się koordynacją umowy w zakresie obsługi bieżącej, płatności, rozliczania i rozpatrywania reklamacji oraz innych czynności związanych z realizacją umowy.
  5. Wykonawca we własnym imieniu lub w imieniu podwykonawcy w terminie 10 dni roboczych od podpisania niniejszej umowy zobowiązany jest przedłożyć przedstawicielowi Zamawiającego dokumenty potwierdzające, że Wykonawca spełnia wymóg określony w ust. 4, w szczególności:
    - 1) oświadczenie zatrudnionego pracownika;
    - 2) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę;
    - 3) poświadczona za zgodność z oryginałem kopię umowy o pracę zatrudnionego pracownika;
    - 4) inne dokumenty– zawierające informacje, w tym dane osobowe niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię, nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
  6. W przypadku, gdy w sposób niezawiniony przez Wykonawcę lub podwykonawcę ustanie stosunek pracy z osobą, o której mowa w ust. 4, lub gdy osoba ta nie wykonuje należycie czynności określonych w ust. 4, Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do zatrudnienia innej osoby na umowę o pracę, powierzając jej wypełnienie czynności określonych w ust. 4.
  7. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest do udokumentowania swoich działań oraz przedłożenia tych dokumentów przedstawicielowi Zamawiającego:
    - 1) na każde żądanie przedstawiciela Zamawiającego w terminie do 3 dni roboczych oraz w formie przez niego określonej, Wykonawca będzie zobowiązany udzielić wyjaśnień w zakresie obowiązków wynikających z niniejszego paragrafu umowy,
    - 2) w przypadku braku wykazania przez Wykonawcę spełnienia obowiązku, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający może naliczyć odpowiednią karę umowną oraz odstąpić od Umowy w zakresie i terminie określonym w § 8 ust.1 pkt 7.
  8. W przypadku rażąco nienależytego wykonania obowiązku, o którym mowa w ust. 4 – 7, Zamawiający uprawniony będzie do odstąpienia od umowy w terminie 7 dni od powiadomienia Wykonawcy o stwierdzonej niezgodności co do stanu zatrudnienia przy realizacji zamówienia, z zachowaniem prawa do naliczenia odpowiednio kary umownej, o której mowa w § 8 ust. 1 pkt 6 i pkt 7 Umowy.
  9. Zamawiający zobowiązuje się do:
    - 1) wykorzystywania łączy będących własnością Wykonawcy zgodnie z ich przeznaczeniem oraz wymogami prawidłowej eksploatacji;
    - 2) przyłączenia do łączy urządzeń brzegowych, jeśli Zamawiający nie wymagał ich dostarczenia przez Wykonawcę dla danych lokalizacji w Opisie przedmiotu zamówienia, posiadających odpowiednio aktualny certyfikat zgodności, znak zgodności, znak zgodności urządzenia z zasadniczymi wymaganiami, deklarację zgodności, świadectwo homologacji lub świadectwo zgodności wydane na podstawie odrębnych przepisów;
    - 3) niewykonywania, bez zgody Wykonawcy, jakichkolwiek przeróbek, zmian, modernizacji oraz napraw urządzeń będących własnością Wykonawcy, a zainstalowanych w obiektach Zamawiającego;
    - 4) niedokonywania podnajmu osobom trzecim łączy dzierżawionych od Wykonawcy;
    - 5) umożliwienia pracownikom Wykonawcy, w terminach i miejscach wcześniej uzgodnionych z przedstawicielem Zamawiającego, instalacji, napraw i konserwacji urządzeń brzegowych będących własnością Wykonawcy, a niezbędnych do świadczenia dzierżawy łączy;
    - 6) zwrotu Wykonawcy udostępnionych urządzeń brzegowych w stanie nie gorszym niż wskazywałaby na to ich prawidłowa eksploatacja, w przypadku odstąpienia, rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy lub jej części. Wykonawca dokona demontażu urządzeń brzegowych na własny koszt w terminie do 30 dni od daty zakończenia świadczenia usługi dzierżawy.

## §7

### SIŁA WYŻSZA

1. Wykonawca nie jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego lub nie będzie uznany za naruszającego postanowienia Umowy w związku z niewykonaniem, lub nienależytym wykonaniem obowiązków wynikających z Umowy w takim zakresie, w jakim takie niewykonanie, lub nienależyte wykonanie jest wynikiem działania siły wyższej.
2. Na okres działania siły wyższej, obowiązki stron Umowy ulegają zawieszeniu w zakresie i terminie działania siły wyższej.
3. Każda ze stron Umowy jest obowiązana do niezwłocznego pisemnego zawiadomienia drugiej strony Umowy o zajściu przypadku siły wyższej, udowodnienia tej okoliczności poprzez przedstawienie dokumentacji potwierdzającej wystąpienie zdarzeń mających cechy siły wyższej oraz wskazania zakresu, terminu i wpływu, jaki zdarzenie miało na przebieg realizacji przedmiotu Umowy.
4. W przypadku ustania siły wyższej, strony Umowy niezwłocznie przystąpią do realizacji swoich obowiązków wynikających z Umowy.

**§ 8**  
**KARY UMOWNE**

1. Z zastrzeżeniem pozostałych postanowień Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w okoliczności i wysokościach ustalonych poniżej:
  - 1) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę, w tym w wyniku zaistnienia okoliczności przez niego zawinionych - w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy;
  - 2) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn określonych w § 9 ust. 2 pkt 3 Umowy lub z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wartości brutto Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy;
  - 3) w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę w sposób inny niż poprzez zwłokę w rozpoczęciu świadczenia usług w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy;
  - 4) w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu rozpoczęcia świadczenia usług, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy - w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy;
  - 5) w przypadku:
    - a) awarii łącza – w wysokości 1/15 wartości brutto miesięcznego wynagrodzenia za dane łącze, którego awaria dotyczy - za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki,
    - b) zwłoki Wykonawcy w usunięciu awarii łącza w terminie określonym w § 6 ust. 2 pkt 7 Umowy - w wysokości 20 % wartości brutto miesięcznego wynagrodzenia za dane łącze, którego awaria dotyczy - za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki;
  - 6) w przypadku niedokonania przez Wykonawcę zmiany osoby nienależycie wykonującej czynności, o których mowa w § 6 ust. 6 Umowy - w wysokości 0,5 % wartości brutto Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu tego obowiązku umownego;
  - 7) w przypadku niezatrudnienia na podstawie umowy o pracę, osoby określonej w § 6 ust. 4 Umowy - w wysokości 1000,00 zł. (słownie: jeden tysiąc złotych);
  - 8) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto ustalonego odpowiednio w umowie o podwykonawstwo, za każdy przypadek braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty;
  - 9) za każdy przypadek naruszenia postanowień Umowy dotyczących zasad zachowania w poufności informacji chronionych określonych w § 12 Umowy – w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych).
2. Całkowita suma kar umownych naliczonych na podstawie ust. 1 Umowy nie przekroczy 30% wartości łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
3. Kara umowna należy się Zamawiającemu za każdy stwierdzony przypadek naruszenia, przy czym kary te mogą podlegać sumowaniu.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu przy wykonywaniu lub w związku z wykonywaniem postanowień Umowy, w tym za szkody wyrządzone przez podwykonawców, w zakresie w jakim powierzył im wykonanie części zamówienia.
5. Kary umowne są należne także w przypadku zakończenia Umowy, niezależnie od podstawy zakończenia Umowy.
6. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty, Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych.
7. Niezależnie od kar wymienionych w ust. 1, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeśli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar.
8. Odpowiedzialność którejkolwiek ze Stron z tytułu utraconych korzyści (lucrum cessans) jest wyłączona.
9. Zamawiający może umniejszyć wynagrodzenie umowne wynikające z faktury o kwotę należnych kar umownych, o których mowa w ust. 1, po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy o wysokości i sposobie wyliczenia kar umownych, z zastrzeżeniem postanowień, o których mowa w art. 15 r.1 ust. 1 ustawy z dnia 02.03.2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID -19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 2095 z późn.zm.).

**§ 9**  
**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy z zachowaniem 30 - dniowego okresu wypowiedzenia w przypadku nieprzestrzegania przez Wykonawcę warunków Umowy. Prawo to może zostać wykonane, jeśli Zamawiający wezwał pisemnie Wykonawcę do zaprzestania naruszeń i usunięcia ich skutków, wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin nie krótszy niż 10 dni, a mimo upływu tego terminu Wykonawca nie zaprzestał naruszeń, ani nie usunął ich skutków.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy:
  - 1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
  - 2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
    - a) dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 Pzp,
    - b) Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
    - c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy

Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

W przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a, Zamawiający odstępuje od Umowy w części, której zmiana dotyczy. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.

- 3) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
  - a) zwłoka Wykonawcy w rozpoczęciu świadczenia Usług objętych przedmiotem Umowy przekroczy 30 dni kalendarzowych w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 2 Umowy,
  - b) Wykonawca nie przestrzega obowiązujących u Zamawiającego zasad bezpieczeństwa i ochrony informacji zgodnie z zapisami § 12 Umowy,
  - c) Wykonawca trzykrotnie w okresie obowiązywania Umowy zostanie obciążony karami, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt 5, pkt 8 i pkt 9 Umowy,
  - d) Wykonawca utraci uprawnienia do wykonywania działalności telekomunikacyjnej
3. Przed odstąpieniem od Umowy, o którym mowa w ust. 2 pkt 3, Zamawiający wezwie Wykonawcę do usunięcia naruszeń, wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin nie krótszy niż 7 dni. Bezskuteczny upływ powyższego terminu uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od Umowy na podstawie ust. 2 pkt 3. Odstąpienie od Umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego może nastąpić po upływie terminu, w którym bezskutecznie upłynął wyznaczony przez Zamawiającego termin na usunięcie naruszeń.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za usługę wykonaną do dnia odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego.
5. Wykonawca nie jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego lub uznany za naruszającego postanowienia Umowy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem obowiązków wynikających z Umowy w takim zakresie, w jakim takie niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest wynikiem działania siły wyższej.

## § 10

### ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Strony przewidują możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania w przypadku:
  - 1) zmian spowodowanych siłą wyższą, w tym zmiany terminu rozpoczęcia świadczenia usługi, termin wykonania usługi może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do należytego jej wykonania, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności;
  - 2) zmiany sposobu dokonywania rozliczeń i płatności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 Umowy w następujących przypadkach:
  - 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług - w tej sytuacji, wystąpienia powyższych okoliczności, Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur, wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy.
  - 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę - Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej albo wysokości minimalnej stawki godzinowej
  - 3) zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne, lub zdrowotne Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur, wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne, lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany zasad, o których mowa w pkt 3 niniejszego paragrafu, na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa pkt 3).
  - 4) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych - Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności, wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie

Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany wysokości wpłaty do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości tej wpłaty. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował, kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości obowiązkowej wpłaty do pracowniczych planów kapitałowych.

- jeżeli zmiany określone w pkt 1), 2), 3) i 4) będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.

3. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 2 obejmować będzie wyłącznie płatności za usługi, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne i wysokości wpłaty do pracowniczych planów kapitałowych, jeszcze nie wykonano.
4. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 2 na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.
5. Dopuszczalna jest zmiana wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, z uwzględnieniem wpływu zmiany cen na koszt wykonania zamówienia z zastrzeżeniem, że zmiana ta nastąpi:
  - 1) nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy obowiązywania Umowy,
  - 2) nie częściej niż raz na 12 miesięcy, po upływie terminu o którym mowa w pkt 1,
  - 3) w odniesieniu do kwoty nie wyższej niż 5 % wartości netto Umowy określonej w § 4 ust. 1 – po jej umniejszeniu o wartość zrealizowanej części umowy,
  - 4) w odniesieniu do średniorocznego „wskaźnika cen usług transportu i gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji”, w obszarze telekomunikacji ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, tylko w przypadku jeżeli średnioroczny wskaźnik ulegnie podwyższeniu o co najmniej 4 % w stosunku do publikowanego w analogicznym okresie poprzedniego roku - pod warunkiem wykazania przez Wykonawcę, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia wraz z pełnym uzasadnieniem i wyczeniem kwot proponowanej waloryzacji. Jednocześnie Zamawiającemu będzie przysługiwało prawo żądania dalszych wyjaśnień wraz z przedstawieniem dokumentów, celem stwierdzenia dopuszczalności i adekwatności zmiany cen za usługi. W celu dokonania przedmiotowej zmiany, Wykonawca (także na wniosek Zamawiającego) zsumuje wartość faktur w roku poprzedzającym zmianę, a następnie dokona podziału otrzymanej kwoty w taki sposób, aby wykazać rodzaj i poziom kosztów podlegających zmianom. Na podstawie przedstawionego wyczenia Zamawiający lub Wykonawca będą mogli wnioskować o zmianę Umowy, tylko w części kosztów, których dotyczyła zmiana.
6. Zmiana postanowień zawartej Umowy wymaga, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej. Zmiana Umowy na wniosek Wykonawcy wymaga wykazania okoliczności uprawniających do dokonania tej zmiany.

## § 11

### WZAJEMNE UDOSTĘPNIENIE DANYCH OSOBOWYCH (RODO)

1. Strony oświadczają, że są administratorami danych osobowych reprezentujących je osób fizycznych w rozumieniu 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), zwanego dalej RODO.
2. Strony oświadczają, że każdy wyznaczył inspektora ochrony danych, o którym mowa w art. 37- 39 RODO.
3. Dane osobowe osób zawierających w ich imieniu Umowę będą przetwarzane odpowiednio przez Strony na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO w celu i zakresie niezbędnym do zawarcia i realizacji Umowy w szczególności ustalenia zgodności reprezentacji Stron. Dane osób kontaktowych (Przedstawiciele Stron) w kategorii dane zwykle - imię, nazwisko, zajmowane stanowisko i miejsce pracy, numer służbowego telefonu, służbowy adres email wskazanych przez Strony będą przetwarzane odpowiednio przez Strony na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO w celu i zakresie niezbędnym do wykonania Umowy, w szczególności utrzymywania kontaktów służących jej wykonaniu, wymianie korespondencji lub kontaktach telefonicznych. Dane osobowe ww. osób mogą być również przetwarzane w związku z wypełnieniem obowiązków prawnych nałożonych odpowiednio na Strony, w szczególności prawa podatkowego, sprawozdawczości finansowej oraz w celu spełnienia wymogów ustawy o dostępie do informacji publicznej (art. 6 ust. 1 lit. c RODO).
4. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1 nie będą przekazywane podmiotom trzecim, o ile nie będzie się to wiązało z koniecznością wynikającą z realizacji Umowy, w szczególności podmiotom świadczącym na rzecz Stron usługi prawne, księgowo, archiwizacyjne, kurierskie, pocztowe a także podmiotom współpracującym przy realizacji umowy.
5. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, nie będą przekazywane do państwa trzeciego, ani organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO.
6. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez okres od dnia zawarcia Umowy do 6 lat od końca roku kalendarzowego, w którym Umowa wygasła lub została rozwiązana z jakiegokolwiek przyczyny, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania np.: z uwagi na obowiązki archiwizacyjne, dochodzenie roszczeń itp.
7. Osobom, o których mowa w ust. 1, przysługuje prawo do żądania od administratora danych dostępu do ich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania lub wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.
8. Osobom o których mowa w ust. 1, w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. W oparciu o dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, Strony nie będą podejmowały zautomatyzowanych decyzji, w tym decyzji będących wynikiem profilowania w rozumieniu RODO.
10. Każda ze Stron zobowiązuje się poinformować osoby fizyczne nie podpisujące Umowy, o których mowa w ust. 1, o treści niniejszego paragrafu.

## § 12 BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI

1. Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do zachowania w tajemnicy informacji, danych i wiedzy, bez względu na formę ich utrwalenia, stanowiących tajemnicę Zamawiającego, uzyskanych w trakcie wykonywania Umowy. Uzyskane przez Wykonawcę, w związku z wykonywaniem Umowy, informacje nie mogą być wykorzystane do innego celu, niż do realizacji Umowy.
2. W szczególności Wykonawca jest zobowiązany zachować w tajemnicy pozyskane od Zamawiającego informacje dotyczące rozmieszczenia i konfiguracji infrastruktury techniczno-systemowej sieci oraz stosowanych zabezpieczeń.
3. Zobowiązanie do zachowania w tajemnicy nie dotyczy informacji, które:
  - 1) stały się publicznie dostępne bez naruszenia przez Wykonawcę postanowień umów;
  - 2) były znane przed otrzymaniem ich od Zamawiającego i nie były objęte zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy wobec jakiegokolwiek podmiotu;
  - 3) podlegają ujawnieniu na mocy przepisów prawa.
4. W terminie 5 dni roboczych od rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu na swój koszt lub zniszczenia, zgodnie z decyzją Zamawiającego, wszelkich materiałów zawierających informację stanowiącą tajemnicę Zamawiającego, jakie otrzymał lub wytworzył w związku z wykonywaniem Umowy, za wyjątkiem jednej kopii ww. materiałów niezbędnych do ewentualnego dochodzenia roszczeń, które zostaną zniszczone z upływem terminu przedawnienia roszczeń. Wykonawca zapewni tym materiałom ochronę w stopniu co najmniej równym poziomowi ochrony, na jakim chroni własne informacje. Potwierdzenie zwrotu ww. materiałów dokumentuje się w protokole, który podpisują Zamawiający i Wykonawca. Niezwłocznie po upływie terminu przedawnienia potencjalnych roszczeń Wykonawca informuje pisemnie Odbiorcę usług o zniszczeniu kopii materiałów pozostawionych do ewentualnego dochodzenia roszczeń.
5. Osoby wykonujące zadania w związku z realizacją Umowy na terenie budynków, pomieszczeń lub części pomieszczeń użytkowanych przez Zamawiającego są zobowiązane do zachowania w poufności i przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego uregulowań wewnętrznych dotyczących bezpieczeństwa informacji. W związku z powyższym zobowiązuje się Wykonawcę do:
  - a) realizacji czynności na podstawie pisemnego wykazu osobowego zawierającego imię i nazwisko, rodzaj i numer dokumentu tożsamości, datę i godzinę oraz zakończenia pobytu oraz miejsca pobytu,
  - b) zgłoszenia Zamawiającemu osób, o którym mowa w lit. a) w formie pisemnej,
  - c) realizacji przedmiotu Umowy przez osoby wskazane w wykazie, o którym mowa w lit. a) w obecności i pod nadzorem służb technicznych Zamawiającego, przy czym osoby te winny zastosować się bezwzględnie do wytycznych służb technicznych Zamawiającego.

**Uwaga:** Wszystkie osoby biorące udział w realizacji przedmiotu Umowy zostaną poinformowane o poufnym charakterze informacji i zobowiązane do zachowania ich w poufności, a nadto Zamawiający zakazuje rejestrowania obrazu i dźwięku na terenie i w obiektach jednostek Policji. W przypadku naruszenia powyższych zasad i zakazu rejestrowania, Wykonawca odpowiedzialny jest za wszelkie naruszenia dokonane przez takie osoby, włącznie z odpowiedzialnością materialną.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń wobec Wykonawcy, w wypadku wyrządzenia przez niego szkód Zamawiającemu lub osobom trzecim, będących wynikiem naruszenia bezpieczeństwa informacji, na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
7. W szczególności Wykonawca (lub jego pracownicy) zobowiązany jest do zachowania poufności wszelkich danych organizacyjnych, handlowych oraz informacji zawierających dane osobowe, w tym informacji ustnych przekazywanych przez obywateli, które weszły w jego posiadanie, a które dotyczą Zamawiającego lub są związane z zadaniami jakie Policja wykonuje w interesie publicznym, w szczególności wszelkie dokumenty zawierające dane osobowe Wykonawca zobowiązany jest bezzwłocznie zwrócić do Zamawiającego z zachowaniem poufności (klauzula poufności).
8. W przypadku znalezienia przez pracowników Wykonawcy gdziekolwiek w budynkach Zamawiającego jakichkolwiek dokumentów, elektronicznych nośników informacji lub innych rzeczy służących utrwalaniu lub przekazywaniu danych, Wykonawca i jego pracownicy, i współpracownicy zobowiązują się do:
  - 1) zabezpieczenia ich poprzez zgromadzenie w jednym miejscu tak, aby nie groziło im uszkodzenie,
  - 2) bezzwłocznego poinformowania służb technicznych Zamawiającego o zaistniałym fakcie przez Wykonawcę i jego pracowników i współpracowników .
  - 3) powstrzymania od jakichkolwiek czynności zmierzających do zapoznania się z treścią znalezionych rzeczy lub dokumentów, jak też od ich kopiowania bądź innego sposobu powielania ich treści.

## § 13 PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. W przypadku realizacji części zamówienia przy udziale podwykonawców, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania części zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, podwykonawców zaangażowanych w wykonanie zamówienia. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.
3. Zamawiający zastrzega, że umowa między Wykonawcą a podwykonawcą nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy w zakresie kar 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.
4. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z § 10 ust. 2 lub ust. 3, dokonał odpowiedniej zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.

5. Zamawiający wymaga, aby termin płatności wynagrodzenia przez Wykonawcę należnego podwykonawcy, nie przekraczał 30 dni, licząc od dnia wykonania części zamówienia, w zakresie powierzonym podwykonawcy.

#### **§ 14**

#### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Sprawy sporne związane z niniejszą Umową, będzie rozpatrywał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Dopuszczalna jest możliwość wprowadzenia zmian w Umowie, w celu doprecyzowania jej treści, jeżeli konieczność ich wprowadzenia wynika z rozbieżności lub niejasności zawartych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana taka umożliwi jednoznaczną interpretację zapisów Umowy przez strony, które ją zawarły. Wprowadzenie ww. zmian wymaga formy pisemnej.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową, zastosowanie mają przepisy Ustawy Pzp oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740 ze zm.)
4. Wykaz załączników do Umowy stanowiących integralną część Umowy:
  - 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia;
  - 2) Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy;
  - 3) Załącznik nr 3 – Protokół odbioru łączy;
  - 4) Załącznik nr 4 – Zobowiązanie podmiotu, na którego zasoby powołuje się wykonawca.
5. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z których każdy stanowi oryginał, przy czym trzy egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz Wykonawca. Postanowienia nie stosuje się, w przypadku zawarcia Umowy elektronicznie, z wykorzystaniem przez Strony kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

## PROJEKT UMOWY ZP.2380.....2022 dla części 22

zawarta w dniu ..... 2022 r., w Poznaniu pomiędzy:

Skarbem Państwa - Komendantem Głównym Policji gen. insp. Jarosławem Szymczykiem, mającym siedzibę w Warszawie 02-624 przy ul. Puławskiej 148/150, NIP: 5213172762, REGON: 012137497, zwanym dalej „Zamawiającym”, w imieniu którego działa Komendant Wojewódzki Policji w Poznaniu nadinsp. Piotr Mąka, mający siedzibę w Poznaniu 60 – 844 ul. Kochanowskiego 2a, NIP 7770001878, REGON: 630703410 zgodnie z pełnomocnictwem nr K(p) - 128/19 z dnia 21-10-2019 reprezentowany przez Zastępcę Komendanta Wojewódzkiego Policji w Poznaniu nadkom. Violetę Mójte, na podstawie pełnomocnictwa nr CRP-005/2022 z dnia 01-03-2022 r.,

a

.....z siedzibą w ....., ul. ...., posiadającą(cym) NIP ..... REGON ....., zarejestrowaną (nym) w: Sądzie Rejonowym dla..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: ....., posiadającą (cym) kapitał zakładowy w wysokości ..... zł (w pełni wpłacony)

zwaną (nym) w dalszej części Umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną (nym) przez

.....

Niniejsza umowa została zawarta w oparciu o wynik postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2021, poz. 1129 ze zm.) na świadczenie usługi dzierżawy łączy telekomunikacyjnych na rzecz KWP w Poznaniu oraz jednostek jej podległych od operatora telekomunikacyjnego - sygnatura sprawy ZP.2380.....2022.

## § 1 DEFINICJE

Ileć w niniejszej Umowie jest mowa o:

- Umowie** - należy przez to rozumieć niniejszą Umowę wraz z załącznikami.
- Stronach** - należy przez to rozumieć Zamawiającego i Wykonawcę.
- Łączu** – łączy telekomunikacyjne umożliwiające przesył danych cyfrowych, o ściśle określonej przepustowości dla odcinka od adresu wyjściowego (strony A) do adresu końcowego (strony B).
- Awarii łączy** - przerwa w działaniu lub niezachowanie stałych parametrów technicznych przedmiotu umowy, powodując niemożność przesyłu danych lub przesył danych niezgodnych z wymaganymi parametrami technicznymi, określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia i zadeklarowanymi przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w trybie nieprzerwanej pracy 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.
- Siły wyższej** - należy przez to rozumieć zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z Umowy, których Wykonawca lub Zamawiający nie mogli przewidzieć i którym nie mogli zapobiec, ani ich przewyżczyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych, tj. powódź, trzęsienie ziemi, huragan, wojna, mobilizacja, działania wojenne wroga, rekwizycja, embargo lub zarządzenie władz. Pod pojęciem siły wyższej nie uznaje się: zmian przepisów prawa w trakcie trwania Umowy oraz wystąpienia problemów z wykonaniem Umowy z powodu strajku, wszczęcia sporu zbiorowego bądź innych zdarzeń o podobnym charakterze u Wykonawcy, a także braków siły roboczej, materiałów i surowców, chyba że jest to bezpośrednio spowodowane siłą wyższą. W przypadku ustania siły wyższej, strony Umowy niezwłocznie przystąpią do realizacji swoich obowiązków wynikających z Umowy.
- Nienależytych wykonaniu Umowy** – za nienależyte wykonanie Umowy zostanie uznane zaniechanie Wykonawcy, bez usprawiedliwienia wynikającego z okoliczności występujących w czasie przewidywanym na realizację zamówienia oraz niewykonanie przez Wykonawcę obowiązku wynikającego z Umowy, i pomimo wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do wykonania obowiązku w terminie 7 dni od wezwania, dalsze uchylanie się od jego spełnienia.
- Ustawie Pzp** - należy przez to rozumieć ustawę z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2021, poz. 1129 ze zm.).
- Dniu roboczym** - oznacza każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku w godzinach 7:30 - 15:30 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Rzeczypospolitej Polskiej w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t.j. - Dz. U z 2020 r. poz. 1920).

## § 2 PRZEDMIOT UMOWY

- Przedmiotem umowy jest świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego usługi dzierżawy łączy telekomunikacyjnych wraz z:
  - zapewnieniem i eksploatacją urządzeń brzegowych (zwanymi także „urządzeniami teletransmisyjnymi”) dla lokalizacji podanych w Opisie przedmiotu zamówienia w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, zwanym w dalszej części Umowy „Opisem przedmiotu zamówienia”,
  - umożliwieniem przesyłu danych cyfrowych przy pomocy dzierżawionych łączy,

- zwanej w dalszej części umowy „dzierżawą” lub „usługą” lub „przedmiotem Umowy” dla jednostek Policji województwa wielkopolskiego wyszczególnionych w Opisie przedmiotu zamówienia.
- 2. Dopuszcza się realizację przedmiotu Umowy za pośrednictwem łączy tymczasowych na zasadach określonych w pkt III Opisu przedmiotu zamówienia, zgodnie z formularzem ofertowym wraz z eksploatacją urządzeń teletransmisyjnych o parametrach funkcjonalnych i użytkowych tożsamy z urządzeniami przewidzianymi dla łączy docelowego (podstawowego), z wyłączeniem łączy dla których Zamawiający w Opisie przedmiotu zamówienia nie dopuszcza świadczenia usług przy pomocy łączy tymczasowych.
- 3. Wykonawca jest zobowiązany świadczyć usługi z zachowaniem powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym prawa telekomunikacyjnego, prawa budowlanego, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, w tym związanych z pracą na wysokościach.

### § 3

#### TERMIN REALIZACJI/OBOWIĄZYWANIA UMOWY

1. Umowa została zawarta na czas określony tj. na okres .....miesiące, licząc od dnia uruchomienia wszystkich wymaganych Umową usług dla każdego łącza.
2. Rozpoczęcie świadczenia usługi dla wszystkich łączy w części nr ..... nastąpi w dniu ..... - zgodnie z Opisem przedmiotu Umowy.

### § 4

#### WARTOŚĆ UMOWY I ZASADY ROZLICZEŃ

1. Wartość przedmiotu Umowy określonego w § 2 Umowy wynosi .....zł brutto (słownie ..... ) wraz z należnym podatkiem VAT.
2. Kwota brutto za miesięczną dzierżawę łączy wynosi ..... zł (słownie: ..... ) zgodnie z formularzem ofertowym Wykonawcy, stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2, należne Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy płatne będzie w miesięcznych okresach rozliczeniowych, z dołu na podstawie faktury VAT, każdorazowo wystawianej przez Wykonawcę w terminie do 10 dnia każdego miesiąca, następującego po miesiącu, w którym usługa była wykonana.
4. Jeżeli usługa świadczona na podstawie niniejszej Umowy nie obejmuje pełnego okresu rozliczeniowego, wówczas wynagrodzenie ustala się w wysokości 1/30 miesięcznego wynagrodzenia brutto za każdy dzień świadczenia usługi.
5. Faktura będzie wystawiana łącznie za wszystkie łącza objęte dzierżawą w miesięcznym okresie rozliczeniowym, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do podania w fakturze lub w załączniku do faktury: kwoty wynagrodzenia za dzierżawę łącza w danym miesiącu oraz rodzaj i identyfikator dla każdego łącza.
6. Wynagrodzenie określone w ust. 1 stanowi maksymalne zobowiązanie pieniężne Zamawiającego wobec Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 2 Umowy, z zastrzeżeniem o którym mowa w § 10.
7. Wszelkie koszty związane z dzierżawą łączy muszą być rozłożone równomiernie w miesięcznych okresach rozliczeniowych w całym terminie obowiązywania Umowy.
8. Wykonawca wystawi fakturę VAT, wskazując jako nabywcę i płatnika: Komenda Główna Policji, 02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150; NIP 521-31-72-762; REGON 012137497.
9. Wynagrodzenie wynikające z Umowy będzie płatne przelewem bankowym na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze VAT, w terminie do 30 dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę prawidłowej faktury VAT. Faktury będą dostarczane przez Wykonawcę do siedziby: Biura Łączności i Informatyki KGP, ul. Wiśniowa 58, 02-520 Warszawa.
10. Za termin płatności uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
11. Wynagrodzenie z tytułu świadczenia usługi dzierżawy łączy będzie naliczane od dnia rozpoczęcia świadczenia przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 2.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy bez swojej zgody wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności.
13. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów wynikających z realizacji Umowy, innych niż wynagrodzenie przewidziane Umową.
14. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 będzie naliczane jedynie za faktycznie i należyte świadczone usługi dla danego łącza, przy czym za niewykonanie lub nienależyte wykonanie usługi dla danego łącza, wynagrodzenie nie przysługuje.
15. Wykonawca może przesłać fakturę za pośrednictwem platformy elektronicznej wskazując w tytule płatności kod do wystawiania faktur w formie elektronicznej: KG5I0000.
16. Zamawiający przewiduje możliwość zakupu od Wykonawcy, w ramach prawa opcji, dzierżawy łączy o dodatkowe 4 miesiące, zgodnie z załącznikiem nr .... do SWZ, ponad termin wynikający z terminu podstawowego wskazanego w § 3 ust. 1 lub ust. 2 Umowy. Decyzja o uruchomieniu zakupu w ramach prawa opcji zostanie podjęta przez Zamawiającego po uzyskaniu dodatkowych środków finansowych. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji prawa opcji po otrzymaniu od Zamawiającego powiadomienia o uruchomieniu opcji w postaci pisemnego zlecenia. Termin obowiązywania opcji określono do ..... r. Opcja może być uruchomiona w ramach jednego lub kilku miesięcy, maksymalnie do 4 lub dla poszczególnych łączy z zachowaniem maksymalnego terminu do 4 miesięcy. Maksymalna wartość dzierżawy łączy z tytułu prawa opcji wynosi ..... zł brutto.
17. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy objętego prawem opcji, o którym mowa w ust. 16, wg cen określonych w formularzu ofertowym.

### § 5

#### REALIZACJA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia testów funkcjonalnych dla uruchomionych łączy poprzez przesłanie informacji do Zamawiającego pocztą elektroniczną na następujący adres e-mail: [naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl](mailto:naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl).



2. Wykonawca dostarczy w ciągu 5 dni roboczych, licząc od zgłoszenia gotowości, o której mowa w ust. 1, wyniki pomiaru parametrów każdego łącza wykonane przy pomocy urządzenia pomiarowego posiadającego aktualny certyfikat. Na podstawie wymienionych wyników pomiarów, zostanie sporządzony i podpisany przez przedstawicieli stron protokół odbioru dla każdego łącza, potwierdzający właściwe jego funkcjonowanie. Wzór protokołu odbioru łącza stanowi załącznik nr 3 do niniejszej Umowy. Zamawiający dopuszcza podpisanie protokołu zbiorczego dla łącza uruchomionych przez tego samego Wykonawcę. W protokole zostaną wymienione poszczególne relacje łączy oraz data rozpoczęcia usługi, przy czym Zamawiający wymaga dostarczenia oryginału protokołu do siedziby Zamawiającego.
3. W sytuacji, gdy wyniki pomiarów, o których mowa w ust. 2 nie będą zgodne z parametrami wymaganymi w Opisie przedmiotu Umowy dla każdego łącza, Zamawiający wstrzyma ich odbiór i odmówi podpisania protokołu odbioru łącza. W tym przypadku Zamawiający wezwie Wykonawcę do poprawy parametrów technicznych łącza oraz usunięcia usterek w terminie do 1 dnia roboczego, licząc od daty przekazania przez Zamawiającego tego wezwania w formie elektronicznej na następujący adres e-mailowy Wykonawcy: .....
4. Podstawą do rozpoczęcia świadczenia usługi dzierżawy łącza telekomunikacyjnych będzie podpisanie przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokołu odbioru łącza, potwierdzając zestawienie łącza zgodnie z Opiszem przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca zakończy uruchamianie łącza (jeśli w bezpośrednio poprzedzającej umowie Wykonawca nie świadczył usługi dzierżawy tego łącza) w miejscach wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego. Wykonawca, wszystkie prace związane z uruchomieniem łącza w obiektach Zamawiającego wykona w dni robocze.
6. Wykonawca prześle Zamawiającemu uruchamiane łącza minimum 7 dni przed terminem rozpoczęcia dzierżawy, w celu ich sprawdzenia i przygotowania do podłączenia urządzeń brzegowych Zamawiającego.
7. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wykaz osób biorących udział w pracach instalacyjnych uruchamianych łącza na obiektach Zamawiającego przed rozpoczęciem prac instalacyjnych. Osoby nie wyszczególnione na wykazie nie zostaną wpuszczone do obiektów Zamawiającego.
8. Do kontaktów w sprawie realizacji Umowy, w tym podpisania protokołu odbioru strony wyznaczają swoich przedstawicieli:
  - 3) Przedstawiciele Zamawiającego:
    - c) .....
    - d) .....
  - 4) Przedstawiciele Wykonawcy:
    - c) .....
    - d) .....

## §6 PRAWA I OBOWIĄZKI STRON

1. Za przerwy w pracy łącza określonych w załączniku nr 1 do Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy Zamawiającemu, przy ustaleniu miesięcznego wynagrodzenia, przysługują upusty, których wysokość naliczania określa się według następujących zasad:
  - 1) za każdą przerwę w pracy łącza – 1/30 opłaty miesięcznej za łącze, na którym wystąpiła przerwa trwająca jednorazowo dłużej niż 24 godziny, przy czym każde następne rozpoczęte 24 godziny liczone jest jako pełna doba (upusty nalicza się osobno do każdego łącza, w pracy którego wystąpiła przerwa), przy czym niezależnie od upustu Zamawiający naliczy karę za przerwę w świadczeniu usługi, o której mowa § 8 ust. 1 pkt 5 lit a).
  - 2) czas trwania awarii liczony jest od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii przez służby techniczne Zamawiającego, do czasu skutecznego usunięcia przerwy w pracy łącza. Wykonawca zobowiązany jest poinformować służby techniczne Zamawiającego o usunięciu awarii pod numer telefonu 47 77 14 111 oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem - [naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl](mailto:naczelnik.wlii@po.policja.gov.pl).
  - 3) upust z tytułu przerw w pracy łącza zostanie uwzględniony przez Wykonawcę w fakturze za kolejny okres rozliczeniowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 1) zestawienia wszystkich łącza w ramach świadczonej usługi;
  - 2) utrzymania prawidłowego działania linii kablowych, będących częścią sieci telekomunikacyjnej, wchodzących w skład dzierżawionego łącza;
  - 3) zapewnienia właściwych parametrów dzierżawionych łącza, zgodnie z załącznikiem nr 1 do Umowy,
  - 4) bezwzględne zapewnienie bezpieczeństwa przesyłu danych (w tym ich utraty) poprzez:
    - a) zapewnienie odpowiednich parametrów technicznych dostarczonych urządzeń teletransmisyjnych w granicach ich możliwości technicznych,
    - b) ciągłe utrzymanie łącza w należytej sprawności technicznej i funkcjonalnej zapewniającej nieprzerwany przesył danych,
    - c) zachowanie innych wymagań w zakresie bezpieczeństwa określonych przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu Umowy,
    - d) zapewnienie odpowiednich działań organizacyjnych Wykonawcy w zakresie niezbędnym dla ciągłego utrzymania łącza w pełnej sprawności,
  - 5) zapewnienia przyjęcia, całodobowo przez 7 dni w tygodniu przez wszystkie dni obowiązywania umowy, zgłoszeń awarii łącza dzierżawionych pod numerem telefonu ..... Wykonawcy, kierowanych przez służby techniczne Zamawiającego;
  - 6) informowania w formie pisemnej (e-mail) przedstawiciela Zamawiającego o planowych pracach dotyczących łącza, stanowiących przedmiot umowy, co najmniej w terminie 3 dni przed rozpoczęciem planowanych prac;
  - 7) zapewnienia przez wszystkie dni tygodnia usuwania awarii nie wynikających z winy Zamawiającego, w czasie nie dłuższym niż .... godzin/y (od 4 do 24 godzin), od momentu zgłoszenia telefonicznego awarii przez służby techniczne Zamawiającego do czasu usunięcia awarii przez Wykonawcę;

- 8) zapewnienia przez wszystkie dni tygodnia, przez cały okres obowiązywania Umowy, przepływności łącza minimum ..... Mbit/s, maksymalnie ..... Mbit/s (w zależności od opisu przedmiotu zamówienia oraz oferty Wykonawcy);
- 9) utrzymywania w sprawności technicznej dostarczonych urządzeń teletransmisyjnych będących zakończeniem łącza.
3. Infrastruktura kablowa Wykonawcy na żadnym odcinku wydzierzawionej drogi przesyłowej nie może wykorzystywać infrastruktury kablowej należącej do Zamawiającego.
4. W trakcie realizacji umowy Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest zatrudniać na umowę o pracę minimum 1 osobę pełniącą funkcję przedstawiciela Wykonawcy tj. osobę zajmującą się koordynacją umowy w zakresie obsługi bieżącej, płatności, rozliczania i rozpatrywania reklamacji oraz innych czynności związanych z realizacją umowy.
5. Wykonawca we własnym imieniu lub w imieniu podwykonawcy w terminie 10 dni roboczych od podpisania niniejszej umowy zobowiązany jest przedłożyć przedstawicielowi Zamawiającego dokumenty potwierdzające, że Wykonawca spełnia wymóg określony w ust. 4, w szczególności:
  - 1) oświadczenie zatrudnionego pracownika;
  - 2) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę;
  - 3) poświadczona za zgodność z oryginałem kopię umowy o pracę zatrudnionego pracownika;
  - 4) inne dokumenty– zawierające informacje, w tym dane osobowe niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię, nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
6. W przypadku, gdy w sposób niezawiniony przez Wykonawcę lub podwykonawcę ustanie stosunek pracy z osobą, o której mowa w ust. 4, lub gdy osoba ta nie wykonuje należycie czynności określonych w ust. 4, Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do zatrudnienia innej osoby na umowę o pracę, powierzając jej wypełnienie czynności określonych w ust. 4.
7. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest do udokumentowania swoich działań oraz przedłożenia tych dokumentów przedstawicielowi Zamawiającego:
  - 1) na każde żądanie przedstawiciela Zamawiającego w terminie do 3 dni roboczych oraz w formie przez niego określonej, Wykonawca będzie zobowiązany udzielić wyjaśnień w zakresie obowiązków wynikających z niniejszego paragrafu umowy,
  - 2) w przypadku braku wykazania przez Wykonawcę spełnienia obowiązku, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający może naliczyć odpowiednią karę umowną oraz odstąpić od Umowy w zakresie i terminie określonym w § 8 ust.1 pkt 7.
10. W przypadku rażąco nienależytego wykonania obowiązku, o którym mowa w ust. 4 – 7, Zamawiający uprawniony będzie do odstąpienia od umowy w terminie 7 dni od powiadomienia Wykonawcy o stwierdzonej niezgodności co do stanu zatrudnienia przy realizacji zamówienia, z zachowaniem prawa do naliczenia odpowiednio kary umownej, o której mowa w § 8 ust. 1 pkt 6 i pkt 7 Umowy.
11. Zamawiający zobowiązuje się do:
  - 1) wykorzystywania łącza będących własnością Wykonawcy zgodnie z ich przeznaczeniem oraz wymogami prawidłowej eksploatacji;
  - 2) przyłączenia do łącza urządzeń brzegowych, jeśli Zamawiający nie wymagał ich dostarczenia przez Wykonawcę dla danych lokalizacji w Opisie przedmiotu zamówienia, posiadających odpowiednio aktualny certyfikat zgodności, znak zgodności, znak zgodności urządzenia z zasadniczymi wymaganiami, deklarację zgodności, świadectwo homologacji lub świadectwo zgodności wydane na podstawie odrębnych przepisów;
  - 3) niewykonywania, bez zgody Wykonawcy, jakichkolwiek przeróbek, zmian, modernizacji oraz napraw urządzeń będących własnością Wykonawcy, a zainstalowanych w obiektach Zamawiającego;
  - 4) niedokonywania podnajmu osobom trzecim łącza dzierżawionych od Wykonawcy;
  - 5) umożliwienia pracownikom Wykonawcy, w terminach i miejscach wcześniej uzgodnionych z przedstawicielem Zamawiającego, instalacji, napraw i konserwacji urządzeń brzegowych będących własnością Wykonawcy, a niezbędnych do świadczenia dzierżawy łącza;
  - 6) zwrotu Wykonawcy udostępnionych urządzeń brzegowych w stanie nie gorszym niż wskazywałaby na to ich prawidłowa eksploatacja, w przypadku odstąpienia, rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy lub jej części. Wykonawca dokona demontażu urządzeń brzegowych na własny koszt w terminie do 30 dni od daty zakończenia świadczenia usługi dzierżawy.
10. Zastosowane urządzenia brzegowe muszą być fabrycznie nowe.
11. Koszt eksploatacji urządzeń brzegowych, jest integralną częścią dzierżawy systemów transmisji danych i wyeksploatowane urządzenia po okresie obowiązywania umowy, zostają zakupione na zasadach określonych w ust. 12.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo wykupu po upływie terminu obowiązywania umowy, wszystkich lub części urządzeń brzegowych po cenie jednostkowej 1,00 zł (jeden złotych) netto plus należny podatek VAT wg stawki obowiązującej w dniu wykupu.
13. W przypadku rozwiązania umowy przed upływem trwania umowy Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykupienia urządzeń brzegowych od Wykonawcy za cenę umniejszoną o dotychczas zapłaconą opłatę eksploatacyjną.

## §7

### SIŁA WYŻSZA

1. Wykonawca nie jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego lub nie będzie uznany za naruszającego postanowienia Umowy w związku z niewykonaniem, lub nienależytym wykonaniem obowiązków wynikających z Umowy w takim zakresie, w jakim takie niewykonanie, lub nienależyte wykonanie jest wynikiem działania siły wyższej.
2. Na okres działania siły wyższej, obowiązki stron Umowy ulegają zawieszeniu w zakresie i terminie działania siły wyższej.
3. Każda ze stron Umowy jest obowiązana do niezwłocznego pisemnego zawiadomienia drugiej strony Umowy o zajściu przypadku siły wyższej, udowodnienia tej okoliczności poprzez przedstawienie dokumentacji potwierdzającej wystąpienie zdarzeń mających cechy siły wyższej oraz wskazania zakresu, terminu i wpływu, jaki zdarzenie miało na przebieg realizacji przedmiotu Umowy.
4. W przypadku ustania siły wyższej, strony Umowy niezwłocznie przystąpią do realizacji swoich obowiązków wynikających z Umowy.

**§ 8**  
**KARY UMOWNE**

2. Z zastrzeżeniem pozostałych postanowień Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w okoliczności i wysokościach ustalonych poniżej:
- 1) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę, w tym w wyniku zaistnienia okoliczności przez niego zawinionych - w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy;
  - 2) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn określonych w § 9 ust. 2 pkt 3 Umowy lub z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wartości brutto Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy;
  - 3) w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę w sposób inny niż poprzez zwłokę w rozpoczęciu świadczenia usług w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy;
  - 4) w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu rozpoczęcia świadczenia usług, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy - w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy;
  - 5) w przypadku:
    - a) awarii łącza – w wysokości 1/15 wartości brutto miesięcznego wynagrodzenia za dane łącze, którego awaria dotyczy - za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki,
    - b) zwłoki Wykonawcy w usunięciu awarii łącza w terminie określonym w § 6 ust. 2 pkt 7 Umowy - w wysokości 20 % wartości brutto miesięcznego wynagrodzenia za dane łącze, którego awaria dotyczy - za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki;
  - 6) w przypadku niedokonania przez Wykonawcę zmiany osoby nienależycie wykonującej czynności, o których mowa w § 6 ust. 6 Umowy - w wysokości 0,5 % wartości brutto Umowy określonej w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu tego obowiązku umownego;
  - 7) w przypadku niezatrudnienia na podstawie umowy o pracę, osoby określonej w § 6 ust. 4 Umowy - w wysokości 1000,00 zł. (słownie: jeden tysiąc złotych);
  - 8) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto ustalonego odpowiednio w umowie o podwykonawstwo, za każdy przypadek braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty;
  - 9) za każdy przypadek naruszenia postanowień Umowy dotyczących zasad zachowania w poufności informacji chronionych określonych w § 12 Umowy – w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych).
10. Całkowita suma kar umownych naliczonych na podstawie ust. 1 Umowy nie przekroczy 30% wartości łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
11. Kara umowna należy się Zamawiającemu za każdy stwierdzony przypadek naruszenia, przy czym kary te mogą podlegać sumowaniu.
12. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu przy wykonywaniu lub w związku z wykonywaniem postanowień Umowy, w tym za szkody wyrządzone przez podwykonawców, w zakresie w jakim powierzył im wykonanie części zamówienia.
13. Kary umowne są należne także w przypadku zakończenia Umowy, niezależnie od podstawy zakończenia Umowy.
14. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty, Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych.
15. Niezależnie od kar wymienionych w ust. 1, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeśli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar.
16. Odpowiedzialność którejkolwiek ze Stron z tytułu utraconych korzyści (lucrum cessans) jest wyłączona.
17. Zamawiający może umniejszyć wynagrodzenie umowne wynikające z faktury o kwotę należnych kar umownych, o których mowa w ust. 1, po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy o wysokości i sposobie wyliczenia kar umownych, z zastrzeżeniem postanowień, o których mowa w art. 15 r.1 ust. 1 ustawy z dnia 02.03.2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID -19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 2095 z późn.zm.).

**§ 9**  
**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy z zachowaniem 30 - dniowego okresu wypowiedzenia w przypadku nieprzestrzegania przez Wykonawcę warunków Umowy. Prawo to może zostać wykonane, jeśli Zamawiający wezwał pisemnie Wykonawcę do zaprzestania naruszeń i usunięcia ich skutków, wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin nie krótszy niż 10 dni, a mimo upływu tego terminu Wykonawca nie zaprzestał naruszeń, ani nie usunął ich skutków.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy:
  - 1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
  - 2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
    - a) dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 Pzp,
    - b) Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
    - c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy

Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

W przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a, Zamawiający odstępuje od Umowy w części, której zmiana dotyczy. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.

- 4) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
  - a) zwłoka Wykonawcy w rozpoczęciu świadczenia Usług objętych przedmiotem Umowy przekroczy 30 dni kalendarzowych w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 2 Umowy,
  - b) Wykonawca nie przestrzega obowiązujących u Zamawiającego zasad bezpieczeństwa i ochrony informacji zgodnie z zapisami § 12 Umowy,
  - c) Wykonawca trzykrotnie w okresie obowiązywania Umowy zostanie obciążony karami, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt 5, pkt 8 i pkt 9 Umowy,
  - d) Wykonawca utraci uprawnienia do wykonywania działalności telekomunikacyjnej
3. Przed odstąpieniem od Umowy, o którym mowa w ust. 2 pkt 3, Zamawiający wezwie Wykonawcę do usunięcia naruszeń, wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin nie krótszy niż 7 dni. Bezskuteczny upływ powyższego terminu uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od Umowy na podstawie ust. 2 pkt 3. Odstąpienie od Umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego może nastąpić po upływie terminu, w którym bezskutecznie upłynął wyznaczony przez Zamawiającego termin na usunięcie naruszeń.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za usługę wykonaną do dnia odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego.
5. Wykonawca nie jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego lub uznany za naruszającego postanowienia Umowy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem obowiązków wynikających z Umowy w takim zakresie, w jakim takie niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest wynikiem działania siły wyższej.

## **§ 10 ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY**

1. Strony przewidują możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania w przypadku:
  - 1) zmian spowodowanych siłą wyższą, w tym zmiany terminu rozpoczęcia świadczenia usługi, termin wykonania usługi może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do należytego jej wykonania, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności;
  - 2) zmiany sposobu dokonywania rozliczeń i płatności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 Umowy w następujących przypadkach:
  - 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług - w tej sytuacji, wystąpienia powyższych okoliczności, Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur, wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy.
  - 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę - Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej albo wysokości minimalnej stawki godzinowej
  - 3) zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne, lub zdrowotne Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur, wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne, lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany zasad, o których mowa w pkt 3 niniejszego paragrafu, na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa pkt 3).
  - 4) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych - Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności, wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie

Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany wysokości wpłaty do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości tej wpłaty. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował, kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości obowiązkowej wpłaty do pracowniczych planów kapitałowych.

- jeżeli zmiany określone w pkt 1), 2), 3) i 4) będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.

3. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 2 obejmować będzie wyłącznie płatności za usługi, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne i wysokości wpłaty do pracowniczych planów kapitałowych, jeszcze nie wykonano.
4. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 2 na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.
5. Dopuszczalna jest zmiana wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, z uwzględnieniem wpływu zmiany cen na koszt wykonania zamówienia z zastrzeżeniem, że zmiana ta nastąpi:
  - 1) nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy obowiązywania Umowy,
  - 2) nie częściej niż raz na 12 miesięcy, po upływie terminu o którym mowa w pkt 1,
  - 3) w odniesieniu do kwoty nie wyższej niż 5 % wartości netto Umowy określonej w § 4 ust. 1 – po jej umniejszeniu o wartość zrealizowanej części umowy,
  - 4) w odniesieniu do średniorocznego „wskaźnika cen usług transportu i gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji”, w obszarze telekomunikacji ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, tylko w przypadku jeżeli średnioroczny wskaźnik ulegnie podwyższeniu o co najmniej 4 % w stosunku do publikowanego w analogicznym okresie poprzedniego roku - pod warunkiem wykazania przez Wykonawcę, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia wraz z pełnym uzasadnieniem i wyczeniem kwot proponowanej waloryzacji. Jednocześnie Zamawiającemu będzie przysługiwało prawo żądania dalszych wyjaśnień wraz z przedstawieniem dokumentów, celem stwierdzenia dopuszczalności i adekwatności zmiany cen za usługi. W celu dokonania przedmiotowej zmiany, Wykonawca (także na wniosek Zamawiającego) zsumuje wartość faktur w roku poprzedzającym zmianę, a następnie dokona podziału otrzymanej kwoty w taki sposób, aby wykazać rodzaj i poziom kosztów podlegających zmianom. Na podstawie przedstawionego wyczenia Zamawiający lub Wykonawca będą mogli wnioskować o zmianę Umowy, tylko w części kosztów, których dotyczyła zmiana.
6. Zmiana postanowień zawartej Umowy wymaga, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej. Zmiana Umowy na wniosek Wykonawcy wymaga wykazania okoliczności uprawniających do dokonania tej zmiany.

## § 11

### WZAJEMNE UDOSTĘPNIENIE DANYCH OSOBOWYCH (RODO)

1. Strony oświadczają, że są administratorami danych osobowych reprezentujących je osób fizycznych w rozumieniu 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), zwanego dalej RODO.
2. Strony oświadczają, że każdy wyznaczył inspektora ochrony danych, o którym mowa w art. 37- 39 RODO.
3. Dane osobowe osób zawierających w ich imieniu Umowę będą przetwarzane odpowiednio przez Strony na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO w celu i zakresie niezbędnym do zawarcia i realizacji Umowy w szczególności ustalenia zgodności reprezentacji Stron. Dane osób kontaktowych (Przedstawiciele Stron) w kategorii dane zwykle - imię, nazwisko, zajmowane stanowisko i miejsce pracy, numer służbowego telefonu, służbowy adres email wskazanych przez Strony będą przetwarzane odpowiednio przez Strony na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO w celu i zakresie niezbędnym do wykonania Umowy, w szczególności utrzymywania kontaktów służących jej wykonaniu, wymianie korespondencji lub kontaktach telefonicznych. Dane osobowe ww. osób mogą być również przetwarzane w związku z wypełnieniem obowiązków prawnych nałożonych odpowiednio na Strony, w szczególności prawa podatkowego, sprawozdawczości finansowej oraz w celu spełnienia wymogów ustawy o dostępie do informacji publicznej (art. 6 ust. 1 lit. c RODO).
4. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1 nie będą przekazywane podmiotom trzecim, o ile nie będzie się to wiązało z koniecznością wynikającą z realizacji Umowy, w szczególności podmiotom świadczącym na rzecz Stron usługi prawne, księgowo, archiwizacyjne, kurierskie, pocztowe a także podmiotom współpracującym przy realizacji umowy.
5. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, nie będą przekazywane do państwa trzeciego, ani organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO.
6. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez okres od dnia zawarcia Umowy do 6 lat od końca roku kalendarzowego, w którym Umowa wygasła lub została rozwiązana z jakiegokolwiek przyczyny, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania np.: z uwagi na obowiązki archiwizacyjne, dochodzenie roszczeń itp.
7. Osobom, o których mowa w ust. 1, przysługuje prawo do żądania od administratora danych dostępu do ich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania lub wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.
8. Osobom o których mowa w ust. 1, w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. W oparciu o dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, Strony nie będą podejmowały zautomatyzowanych decyzji, w tym decyzji będących wynikiem profilowania w rozumieniu RODO.
10. Każda ze Stron zobowiązuje się poinformować osoby fizyczne nie podpisujące Umowy, o których mowa w ust. 1, o treści niniejszego paragrafu.

## § 12

### BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI

1. Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do zachowania w tajemnicy informacji, danych i wiedzy, bez względu na formę ich utrwalenia, stanowiących tajemnicę Zamawiającego, uzyskanych w trakcie wykonywania Umowy. Uzyskane przez Wykonawcę, w związku z wykonywaniem Umowy, informacje nie mogą być wykorzystane do innego celu, niż do realizacji Umowy.
2. W szczególności Wykonawca jest zobowiązany zachować w tajemnicy pozyskane od Zamawiającego informacje dotyczące rozmieszczenia i konfiguracji infrastruktury techniczno-systemowej sieci oraz stosowanych zabezpieczeń.
3. Zobowiązanie do zachowania w tajemnicy nie dotyczy informacji, które:
  - 1) stały się publicznie dostępne bez naruszenia przez Wykonawcę postanowień umów;
  - 2) były znane przed otrzymaniem ich od Zamawiającego i nie były objęte zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy wobec jakiegokolwiek podmiotu;
  - 3) podlegają ujawnieniu na mocy przepisów prawa.
4. W terminie 5 dni roboczych od rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu na swój koszt lub zniszczenia, zgodnie z decyzją Zamawiającego, wszelkich materiałów zawierających informację stanowiącą tajemnicę Zamawiającego, jakie otrzymał lub wytworzył w związku z wykonywaniem Umowy, za wyjątkiem jednej kopii ww. materiałów niezbędnych do ewentualnego dochodzenia roszczeń, które zostaną zniszczone z upływem terminu przedawnienia roszczeń. Wykonawca zapewni tym materiałom ochronę w stopniu co najmniej równym poziomowi ochrony, na jakim chroni własne informacje. Potwierdzenie zwrotu ww. materiałów dokumentuje się w protokole, który podpisują Zamawiający i Wykonawca. Niezwłocznie po upływie terminu przedawnienia potencjalnych roszczeń Wykonawca informuje pisemnie Odbiorcę usług o zniszczeniu kopii materiałów pozostawionych do ewentualnego dochodzenia roszczeń.
5. Osoby wykonujące zadania w związku z realizacją Umowy na terenie budynków, pomieszczeń lub części pomieszczeń użytkowanych przez Zamawiającego są zobowiązane do zachowania w poufności i przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego uregulowań wewnętrznych dotyczących bezpieczeństwa informacji. W związku z powyższym zobowiązuje się Wykonawcę do:
  - a) realizacji czynności na podstawie pisemnego wykazu osobowego zawierającego imię i nazwisko, rodzaj i numer dokumentu tożsamości, datę i godzinę oraz zakończenia pobytu oraz miejsca pobytu,
  - b) zgłoszenia Zamawiającemu osób, o którym mowa w lit. a) w formie pisemnej,
  - c) realizacji przedmiotu Umowy przez osoby wskazane w wykazie, o którym mowa w lit. a) w obecności i pod nadzorem służb technicznych Zamawiającego, przy czym osoby te winny zastosować się bezwzględnie do wytycznych służb technicznych Zamawiającego,  
**Uwaga:** Wszystkie osoby biorące udział w realizacji przedmiotu Umowy zostaną poinformowane o poufnym charakterze informacji i zobowiązane do zachowania ich w poufności, a nadto Zamawiający zakazuje rejestrowania obrazu i dźwięku na terenie i w obiektach jednostek Policji. W przypadku naruszenia powyższych zasad i zakazu rejestrowania, Wykonawca odpowiedzialny jest za wszelkie naruszenia dokonane przez takie osoby, włącznie z odpowiedzialnością materialną.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń wobec Wykonawcy, w wypadku wyrządzenia przez niego szkód Zamawiającemu lub osobom trzecim, będących wynikiem naruszenia bezpieczeństwa informacji, na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
7. W szczególności Wykonawca (lub jego pracownicy) zobowiązany jest do zachowania poufności wszelkich danych organizacyjnych, handlowych oraz informacji zawierających dane osobowe, w tym informacji ustnych przekazywanych przez obywateli, które weszły w jego posiadanie, a które dotyczą Zamawiającego lub są związane z zadaniami jakie Policja wykonuje w interesie publicznym, w szczególności wszelkie dokumenty zawierające dane osobowe Wykonawca zobowiązany jest bezwzględnie zwrócić do Zamawiającego z zachowaniem poufności (klauzula poufności).
8. W przypadku znalezienia przez pracowników Wykonawcy gdziekolwiek w budynkach Zamawiającego jakichkolwiek dokumentów, elektronicznych nośników informacji lub innych rzeczy służących utrwalaniu lub przekazywaniu danych, Wykonawca i jego pracownicy, i współpracownicy zobowiązują się do:
  - 1) zabezpieczenia ich poprzez zgromadzenie w jednym miejscu tak, aby nie groziło im uszkodzenie,
  - 2) bezzwłocznego poinformowania służb technicznych Zamawiającego o zaistniałym fakcie przez Wykonawcę i jego pracowników i współpracowników .
  - 3) powstrzymania od jakichkolwiek czynności zmierzających do zapoznania się z treścią znalezionych rzeczy lub dokumentów, jak też od ich kopiowania bądź innego sposobu powielania ich treści.

## § 13

### PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. W przypadku realizacji części zamówienia przy udziale podwykonawców, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania części zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, podwykonawców zaangażowanych w wykonanie zamówienia. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.
3. Zamawiający zastrzega, że umowa między Wykonawcą a podwykonawcą nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy w zakresie kar 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.
4. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z § 10 ust. 2 lub ust. 3, dokonał odpowiedniej zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.

5. Zamawiający wymaga, aby termin płatności wynagrodzenia przez Wykonawcę należnego podwykonawcy, nie przekraczał 30 dni, licząc od dnia wykonania części zamówienia, w zakresie powierzonym podwykonawcy.

#### **§ 14**

#### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Sprawy sporne związane z niniejszą Umową, będzie rozpatrywał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Dopuszczalna jest możliwość wprowadzenia zmian w Umowie, w celu doprecyzowania jej treści, jeżeli konieczność ich wprowadzenia wynika z rozbieżności lub niejasności zawartych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana taka umożliwi jednoznaczną interpretację zapisów Umowy przez strony, które ją zawarły. Wprowadzenie ww. zmian wymaga formy pisemnej.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową, zastosowanie mają przepisy Ustawy Pzp oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740 ze zm.)
4. Wykaz załączników do Umowy stanowiących integralną część Umowy:
  - 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia;
  - 2) Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy;
  - 3) Załącznik nr 3 – Protokół odbioru łączy;
  - 4) Załącznik nr 4 – Zobowiązanie podmiotu, na którego zasoby powołuje się wykonawca.
5. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z których każdy stanowi oryginał, przy czym trzy egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz Wykonawca. Postanowienia nie stosuje się, w przypadku zawarcia Umowy elektronicznie, z wykorzystaniem przez Strony kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**