

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie usług całodobowego nieprzerwanego rozpowszechniania programu radiowego (dosył i emisja) Zamawiającego w okresie:

- termin realizacji przedmiotu zamówienia dla części zamówienia 1, 2, 3 i 4: od 1 sierpnia 2015r. do 31 lipca 2018r. usługa rozpowszechniania programu Radia Białystok (dosył i emisja), z parametrami technicznymi wyszczególnionych w odpowiednich decyzjach rezerwacji, oraz na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ). Szczegółowy wykaz przedmiotowych usług emisji przedstawia poniższa tabela.

Kod CPV: 64228200-2 Usługi transmisji sygnału radiowego

Nr zadania	Lokalizacja nazwa stacji	Adres obiektu	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość MHz	Moc ERP _{max} kW	Sposób dosyłu programu	Nazwa programu	Decyzja KRRiT
1	Białystok / Krynice	16-002 Dobrzyniewo Kościelne	23E01'35" 53N13'53"	99,4	30	łącze stałe IP	Radio Białystok	56/1996
2	Łomża / Szosa Zambrowska	18-400 Łomża	22E05'45" 53N09'46"	87,9	0,2	retransmisja	Radio Białystok	65/2001
3	Makarki	17-315 Grodzisk k/Siemiatycz	22E46'16" 52N33'00"	104,1	10	retransmisja	Radio Białystok	18/1999
4	Suwałki / Krzemianucha	16-404 Jeleniewo	22E52'30" 54N11'45"	98,6	30	łącze stałe IP	Radio Białystok	24/1996

UWAGA! Właścicielem obiektów nadawczych wymienionych w powyższej tabelce jest Emitel Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie, świadczenie usługi emisji przez operatorów innych niż Emitel Sp. z o. o. może się odbywać na bazie „Oferty ramowej o dostępie telekomunikacyjnym...” zatwierdzonej przez Urząd Komunikacji Elektronicznej (UKE).

II. Warunki wymagane przy realizacji usług emisji, które Wykonawca winien spełnić własnym staraniem i na swój koszt:

1. Emisja sygnałów programów Zamawiającego zgodna z decyzjami KRRiT:
 - a. modulacja FM stereo z tonem pilotującym,
 - b. dewiacja maksymalna 75 kHz
2. Rezerwowanie nadajników: Białystok/Krynice i Suwałki/Krzemianucha z powyższej tabeli w systemie n+1, poprzez dołączenie do istniejącego systemu rezerwowania właściciela obiektów, bądź przez własny system rezerwowania (dopuszcza się użycie nadajników wyposażonych w dwa wzбудniki i wielomodułowe wzmacniacze mocy z układem automatycznego przełączania w czasie nie dłuższym niż 1minuta) .
3. Wykonawca do realizacji usług będących przedmiotem postępowania wykorzysta sprzęt, posiadający stosowne certyfikaty i homologacje, i który został oficjalnie dopuszczony do użytku na terenie RP.
4. Zagwarantowanie emisji z nadajników Wykonawcy z maksymalnymi mocami promieniowanymi ERP_{max}, dopuszczonymi w decyzjach KRRiT poprzez odpowiednie dopasowanie mocy wyjściowych nadajników, doprowadzonych do sumatora (ZFR).
5. Zapewnienie miejsca na obiektach nadawczych wymienionych w pozycjach 1, 4 dla urządzeń zapewniających dosył sygnałów z programem Zamawiającego i przejęcie opłat za energię.

6. Zapewnienie miejsca na obiektach nadawczych wymienionych w pozycjach 2, 3 dla urządzeń zapewniających retransmisję sygnałów z programem Zamawiającego i przejęcie opłat za energię.
7. Przejęcie opłat na obsługiwanych przez Wykonawcę obiektach nadawczych za energię i dostęp do miejsca w szafach telekomunikacyjnych w kontekście sprzętu technicznego znajdującego się na obiektach TP Emitel, a stanowiącego własność Zamawiającego i obsługującego jego programy, zgodnie z poniższą tabelą:

Nr zadania	Lokalizacja/nazwa stacji	Adres obiektu	Sprzęt techniczny/ wysokość w stojaku
1	Białystok / Krynice	16-002 Dobrzyniewo Kościelne	TAK / 2 U
2	Łomża / Szosa Zambrowska	18-400 Łomża	TAK/ 1 U
3	Makarki	17-315 Grodzisk k/Siemiątycz	TAK/ 1 U
4	Suwałki / Krzemianucha	16-404 Jeleniewo	TAK / 2 U

8. Posiadanie przez Wykonawcę i zapewnienie Zamawiającemu dostępu do systemu zdalnego nadzoru nadajników. Minimalne warunki, jakie system ten winien spełniać są następujące:
 - a. Interfejs użytkownika umożliwiający stały dostęp do danych zarejestrowanych w systemie nadzoru nadajników.
 - b. Rejestracja co najmniej takich parametrów, jak:
 - obecność sygnału modulacyjnego kanału lewego i prawego, każdego z osobna, na wejściu i wyjściu nadajnika;
 - poziom mocy wyjściowej nadajnika podstawowego i rezerwowego, przy rejestrowaniu przez system nadzoru spadku mocy o 1 dB, 3 dB i 20 dB względem poziomu nominalnego;
 - obecność sygnału RDS w sygnale w.cz. na wyjściu nadajnika,
 - informacja o rezerwowaniu pracy nadajnika podstawowego przez nadajnik rezerwowo.
9. Wykonawca zaplanuje nie więcej, niż dwie przerwy konserwacyjne na jednym obiekcie nadawczym w ciągu roku i z wyprzedzeniem poinformuje Zamawiającego o rocznym planie przerw.

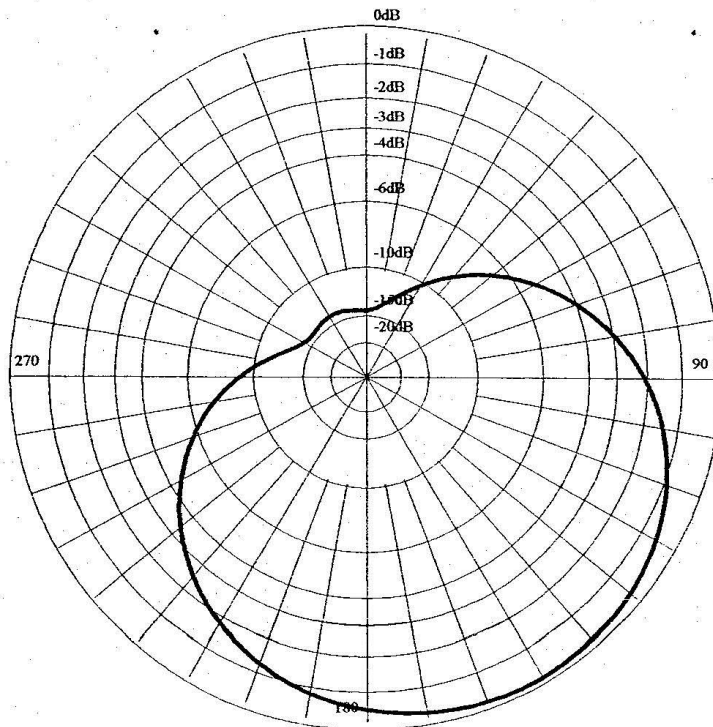
III. Warunki wymagane przy realizacji usługi dosyłu, które Wykonawca winien spełnić własnym staraniem i na swój koszt:

1. Dosył sygnału programu Zamawiającego (łącznie z siedziby Zamawiającego do nadajnika w obiektach: RTCN Krynice i RTCN Krzemianucha) realizowany będzie dwukierunkowym łączem z wykorzystaniem technologii cyfrowej IP,
2. Po stronie Zamawiającego sygnał audio dostępny jest w postaci analogowej, stereo (kanał lewy i kanał prawy), o nominalnym poziomie wyjściowym audio +6dBm (1,55V_{rms}/600Ω), wyjście symetryczne (transformatorowe) i AES/EBU,
3. Po stronie nadajnika urządzenia dekodujące powinny dostarczyć sygnał do prawidłowego wymodulowania nadajnika,
4. Pasmo przenoszenia sygnału audio na drodze od siedziby Zamawiającego do nadajnika: 30Hz – 15kHz, z tolerancją +0,5; -1 dB względem poziomu sygnału o częstotliwości 1 kHz.
5. Tłumienie przesłuchu międzykanałowego winno być większe lub równe 60 dB,
6. Łącze o przepływności minimum 2 Mbit/s,

7. Opóźnienie sygnału wyjściowego względem sygnału wejściowego nie może być większe niż 50 ms ze względu na wykorzystywanie tego sygnału do pracy z antenową modulacją zwrotną,
8. Kanał dla transmisji danych dodatkowych standardu RS 232 z szybkością 9 600 bit/s do dosyłu danych do kodera RDS (Krynice i Krzemianucha),
9. W tor zwrotny transmisyjny Wykonawca w przypadku RTCN Krzemianucha wprowadzi sygnał z odbiornika radiowego nastrojonego na częstotliwość pracy modulowanego nadajnika, sygnał ten musi być udostępniony w siedzibie Zamawiającego z przeznaczeniem do odsłuchu, minimalna przepustowość toru zwrotnego 256 kb/s, sygnał po stronie odbiorcy powinien być sygnałem stereo (lewy prawy), kanał w pełnym paśmie akustycznym.
10. Zamawiający zapewnia miejsce 3U do zainstalowania urządzeń dosyłowych i niezbędne zasilanie w rozdzielni elektroakustycznej w Radiu Białystok przy ul. Świerkowej 1.

Dane stacji nadawczych Radia Białystok SA stan na dzień 28 maja 2015r.

Nr zadania	Lokalizacja nazwa stacji	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość MHz	Moc ERP _{max} kW	Wysokość terenu m npm	Wysokość zawieszenia anteny m	Ch-ka kierunkowa anteny (polaryzacja)
1	Białystok / Krynice	23E01'35" 53N13'53"	99,4	30	186	236	dookólna (V)
2	Łomża / Szosa Zambrowska	22E05'45" 53N09'46"	87,9	0,2	145	71	dookólna (V)
3	Makarki	22E46'16" 52N33'00"	104,1	10	194	107	kierunkowa (V)
4	Suwałki / Krzemianucha	22E52'30" 54N11'45"	98,6	30	252	180	dookólna (H)



Nazwa obiektu
Częstotliwość
Polaryzacja
Kąt elewacji
Nierównomierność
Typ charakt.elem.
Uwagi

SLR Makarki
104,1 [MHz]
V
0.0°
14.2 [dB]
PEŁNA
Dane projektowe

Stopnie	0	10	20	30	40	50	60	70	80
E[V/V]	0,195	0,210	0,250	0,310	0,385	0,466	0,551	0,634	0,713
E[dB]	-14,2	-13,6	-12,1	-10,2	-8,3	-6,6	-5,2	-4,0	-2,9

Stopnie	90	100	110	120	130	140	150	160	170
E[V/V]	0,786	0,849	0,902	0,944	0,973	0,992	1,000	0,998	0,985
E[dB]	-2,1	-1,4	-0,9	-0,5	-0,2	-0,1	0,0	0,0	-0,1

Stopnie	180	190	200	210	220	230	240	250	260
E[V/V]	0,963	0,928	0,882	0,825	0,758	0,682	0,601	0,517	0,433
E[dB]	-0,3	-0,6	-1,1	-1,7	-2,4	-3,3	-4,4	-5,7	-7,3

Stopnie	270	280	290	300	310	320	330	340	350
E[V/V]	0,354	0,284	0,231	0,201	0,195	0,200	0,205	0,204	0,198
E[dB]	-9,0	-10,9	-12,7	-13,9	-14,2	-14,0	-13,8	-13,8	-14,1

Nazwa oferenta

Adres oferenta

Numer telefonu Numer fax.

OFERTA

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na całodobowe nieprzerwane rozpowszechniania programu radiowego (dosył i emisja) Radia Białystok SA w zakresie UKF (znak sprawy: **ZP/PN/4/2015**), oferujemy wykonanie zamówienia za ceny:

Uwaga! Wypełnić tylko te pozycje tabeli, dla których Wykonawca składa ofertę, pozostałe należy skreślić lub wstawić znak X.

Nr zadania	Lokalizacja/nazwa stacji	Częstotliwość MHz	Cena netto miesięcznie PLN	Cena brutto miesięcznie PLN	Wartość brutto* (36 miesięcy) PLN
1	Białystok / Krynice	99,4			
2	Łomża / Szosa Zambrowska	87,9			
3	Makarki	104,1			
4	Suwałki / Krzemianucha	98,6			

* - łączna wartość brutto usług w okresie 36 miesięcy trwania umowy

- Oświadczamy, że czas reakcji serwisu na przerwę w emisji programu czasu według naszej oferty wynosi:
 - 2 godziny*
 - 3 godziny*
 - 4 godziny*

* niepotrzebne skreślić
- Oświadczamy, że uzyskaliśmy od Zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia i skalkulowania niniejszej oferty zgodnie z wymogami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ).

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ i nie wnosimy żadnych zastrzeżeń oraz uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania, przez okres 60 dni od daty otwarcia ofert.
4. Oświadczamy, że zawarte w SIWZ istotne postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty do zawarcia umowy z uwzględnieniem bez zastrzeżeń tych warunków, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. Oświadczam(y), że jestem (jesteśmy) upoważnieni do reprezentowania firmy.
6. Załącznikami do niniejszej oferty są:
 - 1) wykaz urządzeń technicznych, które zostaną wykorzystane do realizacji zamówienia:
 - a) nadajniki – typ, model, producent, rok produkcji, wykaz parametrów,
 - b) pozostałe urządzenia - typ, model, producent, rok produkcji,
 - 2) certyfikaty i świadectwa homologacji urządzeń nadawczych.
 - 3) dokładny opis sposobu rezerwowania poszczególnych nadajników.
 - 4) dokładny opis systemu zdalnego nadzoru nadajników, ze szczególnym uwzględnieniem interfejsu użytkownika, poprzez który Zamawiający będzie mógł na bieżąco kontrolować pracę nadajników objętych ofertą. Opis ten winien zawierać wyszczególnienie parametrów monitorowanych przez system, które są istotne z punktu widzenia ciągłości emisji i jakości świadczonych przez Wykonawcę usług.
 - 5) przykładowe wydruki bądź zrzuty ekranowe raportów systemu zdalnego nadzoru nadajników z zarejestrowanymi stanami alarmowymi.
7. Załącznikami do niniejszej oferty są również:

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

Data.....

.....
(podpis osoby upoważnionej)

Nazwa oferenta

Adres oferenta

Numer telefonu Numer fax.

Parametry techniczne obiektów równoważnych

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na całodobowe nieprzerwane rozpowszechniania programu radiowego (dosył i emisja) Radia Białystok SA w zakresie UKF (znak sprawy: **ZP/PN/4/2015**), oferujemy wykonanie zamówienia z obiektu(ów) nadawczego(ych) równoważnego(ych) o parametrach technicznych, które są następujące:

Nr zadania	Lokalizacja/nazwa stacji	Współrzędne geograficzne	Adres obiektu	Częstotliwość MHz	Moc ERP _{max} kW (koncesja)	Moc ERP _{max} kW (oferowana)	Wysokość terenu m npm	Wysokość zawieszenia anteny m	Polaryzacja	Charakterystyka anteny
1				99,4	30					
2				87,9	0,2					
3				104,1	10					
4				98,6	30					

1. Parametry emisji z obiektu równoważnego uwzględniają konieczne wytłumienia charakterystyki systemu antenowego, a szacowane zasięgi pokrycia powierzchniowego, wynikające z wyżej podanych parametrów technicznych, zawierają co najmniej 100 % zasięgów powierzchniowych wynikających z parametrów technicznych obiektów nadawczych umiejscowionych w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego w Załączniku nr 1 do SIWZ.
2. Do czasu uzyskania przez Zamawiającego nowej decyzji rezerwacji częstotliwości, emisja będzie odbywała się na podstawie Pozwolenia tymczasowego UKE.
3. Zobowiązujemy się wystąpić o uzyskanie Pozwolenia tymczasowego oraz pokryć wszelkie koszty związane z jego uzyskaniem.

Data.....

.....
(podpis osoby upoważnionej)

.....
(miejsowość i data)

OŚWIADCZENIE
O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ZGODNIE Z
ART. 22 UST.1 PKT 1-4 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

ŚWIADCZENIE USŁUG ROZPOWSZECHNIANIA PROGRAMU RADIA BIAŁYSTOK S.A.

w imieniu

.....
.....

(nazwa Wykonawcy)

oświadczam, że:

1. Posiadam uprawnienia niezbędne do wykonania zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
2. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie.
3. Dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)

.....
(miejsowość i data)

OŚWIADCZENIE

**O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA
PUBLICZNEGO NA PODSTAWIE ART. 24 UST.1 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

ŚWIADCZENIE USŁUG ROZPOWSZECHNIANIA PROGRAMU RADIA BIAŁYSTOK S.A.

w imieniu

.....
.....

(nazwa Wykonawcy)

oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)

.....
(miejscowość i data)

OŚWIADCZENIE
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA
PUBLICZNEGO NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 2 PKT 5 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ
PUBLICZNYCH

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

ŚWIADCZENIE USŁUG ROZPOWSZECHNIANIA PROGRAMU RADIA BIAŁYSTOK S.A.

w imieniu

.....
.....

(nazwa Wykonawcy)

oświadczam, że:

- 1) nie należymy do grupy kapitałowej;*
- 2) należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) wraz z następującymi podmiotami:*

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

.....
(data i podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)

*niepotrzebne skreślić

WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH USŁUG

L. p.	Rodzaj usługi	Wartość netto PLN	Data rozpoczęcia	Data zakończenia	Odbiorca

Jednocześnie załączamy, zgodnie z wymogiem SIWZ dokumenty potwierdzające należyte wykonanie ww. usług.

.....dn.....

.....

*podpis wykonawcy lub uprawnionego
przedstawiciela wykonawcy*

Umowa o świadczenie usług rozpowszechniania programu Radia Białystok

zawarta w Białymstoku2015 r., pomiędzy:

Polskim Radiem Regionalną Rozgłośnia w Białymstoku „Radiem Białystok” Spółką Akcyjną z siedzibą w Białymstoku przy ul. Świerkowej 1, kod pocztowy 15-328, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w Białymstoku XII Wydziale Gospodarczym KRS pod nr 0000037873, z kapitałem 783 300,00 zł, nr statystyczny Regon 050252837, NIP 542-00-03-367, reprezentowaną przez:

Władysława Prochowicza – Prezesa Zarządu

zwanym w dalszej części umowy „**Nadawcą**”;

a

.....
.....

zwaną dalej „**Operatorem**”;

reprezentowaną przez:

.....

Nadawca i Operator mogą być w dalszej części umowy łącznie nazywani **Stronami**,

o następującej treści:

§ 1. Oświadczenia Stron

1. Operator oświadcza, że wykonuje działalność telekomunikacyjną na podstawie wpisu do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych, prowadzonego przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej - wpis nr, zgodnie z kopią zaświadczenia o wpisie, stanowiącą **Załącznik nr 1**.
2. Nadawca oświadcza, że jest jednostką radiofonii publicznej działającą na podstawie ustawy z dnia 29 grudnia 1992 r. o radiofonii i telewizji (tekst jednolity Dz. U. z 2011 r. Nr 43 poz. 226, z późn. zm.) i posiada aktualne decyzje w sprawie rezerwacji częstotliwości niezbędne do rozpowszechniania programów radiowych z obiektów Operatora, których wykaz stanowi **Załącznik nr 2**.

§ 2. Przedmiot Umowy

Przedmiotem Umowy jest świadczenie przez Operatora, wyłonionego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 upzp, na rzecz Nadawcy usług rozpowszechniania (emisji i dosyłu) programu Radia Białystok S.A., szczegółowo określonych w SIWZ i ofercie, która stanowi Załącznik Nr 8 do niniejszej umowy.

§ 3. Zobowiązania Operatora

W wykonaniu przedmiotu Umowy Operator zobowiązuje się do:

1. Całodobowego rozpowszechniania Sygnałów przez posiadane radiofoniczne stacje nadawcze, na zasadach określonych w **Załączniku nr 5** do umowy - Regulamin współpracy technicznej,
2. Przestrzegania zasad współpracy określonych w **Załączniku nr 5** do umowy - Regulamin współpracy technicznej,
3. Posiadania odpowiednich decyzji administracyjnych uprawniających do świadczenia usług zgodnie z Umową, będących w posiadaniu Operatora nie później niż na dzień składania oferty.

4. Dokonywania rozliczeń za wykonane usługi będące przedmiotem Umowy zgodnie z zasadami określonymi w **Załączniku nr 6** do umowy - Warunki finansowe.

§ 4. Zobowiązania Nadawcy

W wykonaniu przedmiotu Umowy Nadawca zobowiązuje się do:

1. Zapłaty na rzecz Operatora wynagrodzenia z tytułu wykonania Umowy według zasad określonych w **Załączniku nr 6 Do umowy - Warunki finansowe**.
2. Przestrzegania zasad współpracy określonych w **Załączniku nr 5** do umowy - Regulamin współpracy technicznej.
3. Niezbędnej współpracy z Operatorem w sprawach związanych z uzyskaniem przez Operatora wymaganych przez przepisy prawa decyzji administracyjnych uprawniających do świadczenia usług zgodnie z Umową.

§ 5. Odpowiedzialność

1. Operator jest zobowiązany do naprawienia szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy na zasadach określonych w Załączniku nr 6.
2. Obowiązek naprawienia szkody o jakim mowa w ust. 1 nie wyłącza zobowiązania Operatora do naprawienia szkody w wartości przekraczającej wartość zamówienia.
3. Przerwa będąca skutkiem braku zasilania energetycznego obiektu nadawczego z przyczyn tkwiących poza systemem zasilania energetycznego obiektu nadawczego, w szczególności awarii sieci przedsiębiorcy energetycznego - zarówno operatora sieci dystrybucyjnej jak i dostawcy energii, nie jest przerwą z przyczyn leżących po stronie Operatora.

§ 6. Zabezpieczenie

1. Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Operator zobowiązuje się do wniesienia kwoty stanowiącej 3 % ceny całkowitej brutto podanej w ofercie (Załącznik nr 8).
2. Zabezpieczenie może być wniesione w następujących formach:
 - 2.1 pieniądzu wpłaconym na konto: Radio Białystok SA, BGK Oddział Białystok, nr: bankowy **54 1130 1059 0017 3190 5020 0007**,
 - 2.2 poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 2.3 gwarancjach bankowych,
 - 2.4 gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 2.5 poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. 2014 r., poz. 1804).
3. Zabezpieczenie Operator zobowiązuje się złożyć wraz z podpisaniem umowy, a jego niezłożenie powoduje, iż umowę niniejszą uważa się za niezawartą.
4. W razie wniesienia zabezpieczenia w formie kaucji, będzie podlegało ono zwrotowi po zakończeniu umowy z oprocentowaniem wynikającym z oprocentowania rachunku bankowego, na którym kaucja będzie złożona.

§ 7. Zawieszenie świadczenia usług rozpowszechniania programu Radia Białystok

Operator może zawiesić świadczenie usług rozpowszechniania na rzecz Nadawcy w przypadku nieuiszczenia przez Nadawcę należności z tytułu Umowy za co najmniej dwa pełne okresy rozliczeniowe. Zawieszenie świadczenia usług rozpowszechniania programu nie jest równoznaczne z wypowiedzeniem niniejszej Umowy. Wznowienie świadczenia usług nastąpi po zapłacie przez Nadawcę całości zaległych należności. Za zapłatę uznaje się obciążenie rachunku bankowego Nadawcy. O zawieszeniu świadczenia usług i ich wznowieniu Operator zawiadamia Nadawcę pisemnie w terminie 24 godzin od dokonania czynności.

§ 8. Czas obowiązywania umowy

1. Umowa zostaje zawarta na czas oznaczony do 31 lipca 2018 r. Na podstawie niniejszej umowy usługi rozpowszechniania sygnałów radiowych mają być świadczone w okresie od 1 sierpnia 2015 roku do 31 lipca 2018 roku.
2. Umowa może zostać rozwiązana za porozumieniem Stron.
3. Umowa może zostać wypowiedziana ze skutkiem natychmiastowym:
 - 1) przez Operatora w razie utraty przez Nadawcę uprawnień do rozpowszechniania programów radiowych. Nadawca zobowiązany jest do powiadomienia Operatora o powyższym fakcie w ciągu 7 dni od dnia jego zaistnienia;
 - 2) przez Operatora w razie zwłoki Nadawcy w zapłacie wynagrodzenia przysługującego Operatorowi z tytułu Umowy po bezskutecznym wyznaczeniu dodatkowego 30-dniowego terminu do zapłaty z zagrożeniem, iż w razie bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu Operator będzie uprawniony do wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym, po uprzednim zawieszeniu świadczenia usług;
 - 3) przez Nadawcę w razie utraty przez Operatora uprawnień do prowadzenia działalności. Operator zobowiązany jest do powiadomienia Nadawcy o utracie uprawnień w ciągu 7 dni od dnia ich utraty.
4. Wypowiedzenie lub odstąpienie od Umowy następuje za pisemnym potwierdzeniem odbioru lub listem poleconym za zwrotnym potwierdzeniem odbioru.

§ 9. Postanowienia końcowe

1. Zmiana, rozwiązanie, wypowiedzenie lub odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Niedopuszczalna jest, pod rygorem nieważności, zmiana postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Operatora, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Nadawcy.
3. Adresy do doręczeń Stron są następujące:
 - 1) dla Operatora:
 - 2) dla Nadawcy: Polskie Radio Regionalna Rozgłośnia w Białymstoku „Radio Białystok” SA ul. Świerkowa 1, 15-328 Białystok.
 - 3) Każda ze Stron jest obowiązana zawiadomić drugą Stronę o zmianie adresów do doręczeń. Zawiadomienie wymaga formy pisemnej pod rygorem bezskuteczności.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013 r. poz. 907, z późn. zm.) i inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
5. W razie powstania sporów wynikających z Umowy lub w związku z nią, będą rozpatrywane przez sądy powszechne właściwe miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
7. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.

Lista załączników do umowy:

- | | |
|-----------------|---|
| Załącznik Nr 1: | Kopia odpisu z rejestru przedsiębiorców Operatora; |
| Załącznik Nr 2: | Kopie odpisu z rejestru przedsiębiorców Nadawcy; |
| Załącznik Nr 3: | Kopia zaświadczenia o wpisie Operatora do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych z dnia |

Załącznik Nr 4: Wykaz decyzji w przedmiocie rezerwacji częstotliwości wydanych na rzecz Nadawcy;
Załącznik Nr 5: Regulamin współpracy technicznej;
Załącznik Nr 6: Warunki finansowe;
Załącznik Nr 7: Wykaz radiofonicznych stacji nadawczych,

OPERATOR

NADAWCA

REGULAMIN
współpracy technicznej

§ 1
Przedmiot Regulaminu

Regulamin określa szczegółowe zasady współpracy technicznej w zakresie wykonywania przedmiotu Umowy.

§ 2
Definicje pojęć

Ilekroć w Umowie jest mowa o:

1. **emisji (emitowaniu) sygnałów programów radiowych** - należy przez to rozumieć rozpowszechnianie programów radiowych w sposób rozsiewczy naziemny poprzez radiofoniczne stacje nadawcze;
2. **radiofonicznej stacji nadawczej lub stacji nadawczej** - należy przez to rozumieć zestaw urządzeń przeznaczony do nadawania sygnałów radiofonicznych w zakresie UKF;
3. **średniej rzeczywistej mocy ERP (ERP_sr)** - należy przez to rozumieć faktyczną wartość skutecznej mocy promieniowanej ERP odpowiadającą średniemu zyskowi kierunkowemu anteny (systemu antenowego);
4. **sygnałach modulacyjnych** - należy przez to rozumieć sygnały foniczne programów radiowych (sygnał analogowy w paśmie podstawowym L i P; sygnał MPX; sygnał AES/EBU) oraz sygnały sterujące koderami RDS przeznaczone do wyemitowania przez radiofoniczne stacje nadawcze;
5. **sygnałe MPX** – należy przez to rozumieć zespolony sygnał stereofoniczny przeznaczony do wyemitowania przez radiofoniczną stację nadawczą, zgodny z obowiązującymi normami;
6. **sygnałe RDS** - należy przez to rozumieć sygnał Radio Data System (RDS), zgodny z obowiązującymi normami;
7. **koderze RDS** - należy przez to rozumieć urządzenie przeznaczone do wytwarzania sygnału RDS;
8. **procesorze dynamicznym** - należy przez to rozumieć urządzenie przeznaczone do wytworzenia sygnału MPX w sposób zapewniający optymalneysterowanie nadajnika radiofonicznej stacji nadawczej;
9. **przerwach konserwacyjnych i remontowych** - należy przez to rozumieć uzgodnione przez Strony zaplanowane przerwy w emisji sygnałów programów radiowych niezbędne do przeprowadzenia przeglądów, konserwacji lub remontów urządzeń radiofonicznej stacji nadawczej;
10. **punkcie styku** – należy przez to rozumieć miejsce w obiekcie nadawczym, gdzie sygnały modulacyjne przekazywane są z urządzeń Nadawcy do urządzeń Operatora;
11. **przerwie w emisji Sygnałów** – należy przez to rozumieć trwający jednorazowo ponad 1 minutę:
 - a) stan obniżenia o ponad 20 dB względem poziomu nominalnego mocy promieniowanej stacji nadawczej lub
 - b) stan emisji sygnałów fonicznych, z poziomem poniżej - 24 dB;

§ 3 Realizacja usług

1. Operator świadczy usługi będące przedmiotem Umowy przez radiofoniczne stacje nadawcze wymienione w Załączniku nr 7 – Wykaz radiofonicznych stacji nadawczych.
2. Operator zobowiązuje się wprowadzić sygnały RDS do sygnałów emitowanych przez radiofoniczne stacje nadawcze.
3. Operator zapewnia Nadawcy, w każdym z obiektów nadawczych wymienionych w Załączniku Nr 7 – Wykaz radiofonicznych stacji nadawczych, zasilanie oraz miejsce do zainstalowania:
 - a) kodera RDS;
 - b) procesora dynamicznego;
 - c) kodera/dekodera dosyłowego;
 - d) urządzeń retransmisyjnych.
4. Zapewnienie zasilania urządzeń wymienionych w ust. 3 polega na dołączeniu ich, w miarę posiadanych możliwości, do źródła gwarantowanego napięcia jednofazowego prądu przemiennego 230V, o mocy do 300VA (UPS, lub równoważne).
5. Nadawca wykonuje instalacje urządzeń wymienionych w ust. 3 na własny koszt i ryzyko, na warunkach uzgodnionych z właścicielem obiektu nadawczego.
6. Koszty energii elektrycznej zużywanej przez urządzenia wymienione w ust. 3 ponosi Operator.
7. Operator sprawuje pełną obsługę i dokonuje konserwacji urządzeń będących jego własnością i wchodzących w skład radiofonicznych stacji nadawczych.
8. Operator sprawuje nadzór nad urządzeniami zainstalowanymi przez Nadawcę.
9. Nadawca dokonuje napraw urządzeń będących jego własnością wchodzących w skład radiofonicznych stacji nadawczych.
10. Każda ze Stron odpowiada za zgodność parametrów zainstalowanych urządzeń będących jej własnością z obowiązującymi normami technicznymi i warunkami decyzji rezerwacji częstotliwości Nadawcy.
11. Nadawca zobowiązuje się do dostarczania Operatorowi sygnałów modulacyjnych o parametrach w punkcie styku zgodnych z warunkami określonymi w § 6 ust. 3 niniejszego Regulaminu.
12. Operator dokonuje bieżącej kontroli radiofonicznej stacji nadawczej i przeprowadza niezbędną korektę jej parametrów. Operator informuje o tym fakcie Nadawcę.
13. Operator uprawniony jest do wyłączenia urządzenia będącego własnością Nadawcy, które powoduje zakłócenia w pracy innych urządzeń zainstalowanych w obiektach nadawczych Operatora, o czym niezwłocznie powiadomi Nadawcę.
14. Operator umożliwia Nadawcy dostęp do informacji systemu nadzoru obiektów nadawczych dotyczących radiofonicznych stacji nadawczych wymienionych w Załączniku Nr 7 do Umowy, w następującym zakresie:
 - a) obecność sygnału modulacyjnego kanału lewego i prawego, każdego z osobna, na wejściu nadajnika; spadek poziomu sygnału poniżej - 24 dB względem poziomu nominalnego na czas dłuższy niż 60 sekund rejestrowany jest w systemie nadzoru jako stan alarmowy;
 - b) obecność sygnału modulacyjnego kanału lewego i prawego, każdego z osobna, na wyjściu nadajnika; spadek poziomu sygnału poniżej - 24 dB względem poziomu nominalnego na czas dłuższy niż 60 sekund rejestrowany jest w systemie nadzoru jako stan alarmowy;
 - c) poziom mocy wyjściowej nadajnika podstawowego i rezerwowego (jeżeli występuje), przy rejestrowaniu przez system nadzoru spadku mocy o 1 dB, 3 dB i 20 dB względem poziomu nominalnego;
 - d) obecność sygnału RDS w sygnale w.cz. na wyjściu nadajnika przy rejestrowaniu przez system nadzoru sygnału RDS
 - e) informacja o rezerwowaniu pracy nadajnika podstawowego przez nadajnik rezerwowy.

15. Informacje o zdarzeniach wynikających z zakresu określonego w ust. 14 rejestrowane w systemie nadzoru zawierają datę i czas ich wystąpienia.
16. Operator zapewnia Nadawcy dostęp do informacji określonych w ust. 14 w trybie on-line poprzez stronę internetową; szczegółowe warunki dostępu – adres strony, login, hasło – Operator przekaze Nadawcy pisemnie.
17. Zestawienie zbiorcze zdarzeń w emisji Sygnałów, skutkujących odliczeniami za dany okres rozliczeniowy Operator przesyła do Nadawcy w postaci załącznika do faktury.
18. Każda ze Stron wskaże pisemnie osoby uprawnione do kontaktów z drugą Stroną dotyczących realizacji Umowy.

§ 4

Przerwy konserwacyjne i remontowe

1. Operator dostarczy plan przerw konserwacyjnych i remontowych na lata następne Operator będzie dostarczać do dnia 15 grudnia danego roku na rok następny. Operator dołoży starań, aby plan przerw konserwacyjnych i remontowych uwzględniał maksymalnie dwie przerwy w ciągu roku, dla pojedynczej stacji nadawczej.
2. Korekty planu przerw konserwacyjnych i remontowych lub uzgodnienia dodatkowych przerw są dokonywane przez upoważnionych przedstawicieli Stron, w terminie co najmniej 3 dni roboczych przed rozpoczęciem przerwy.

§ 5

Usługi utrzymaniowe

1. Operator dokonuje napraw, konserwacji i zmiany nastaw urządzeń będących własnością Nadawcy określonych w § 3 ust. 3, zainstalowanych w obiektach nadawczych Operatora, wymienionych w Załączniku Nr 7 – Wykaz radiofonicznych stacji nadawczych na zasadach określonych poniżej.
2. W ramach zobowiązania do dokonania napraw, konserwacji i zmian nastaw urządzeń, o których mowa w ust. 1, Operator zobowiązuje się do realizacji czynności dla poszczególnych grup urządzeń:
 - a) kodery RDS:
 - wymienia bezpieczniki;
 - restartuje urządzenia;
 - zmienia nastawy urządzeń w uzgodnieniu z Nadawcą.
 - b) procesory dynamiczne:
 - wymienia bezpieczniki;
 - restartuje urządzenia;
 - zmienia nastawy urządzeń w uzgodnieniu z Nadawcą.
 - c) kodery/dekodery dosyłowe
 - wymienia bezpieczniki;
 - restartuje urządzenia.
 - d) urządzenia retransmisyjne
 - wymienia bezpieczniki;

- restartuje urządzenia;
 - kontroluje sprawność urządzeń;
 - koryguje ustawienia;
 - kontroluje połączenia.
3. W przypadku wystąpienia przerwy w emisji Sygnałów będącej wynikiem uszkodzenia urządzeń Nadawcy Operator zobowiązuje się do realizacji czynności, o której mowa w ust. 2, w ciągu czterech godzin od chwili powzięcia informacji o wystąpieniu przerwy. W powyższym przypadku okres występowania przerwy trwającej do czterech godzin traktowany jest jako przerwa z przyczyn leżących po stronie Nadawcy, zaś przerwa trwająca powyżej czterech godzin traktowana jest jako przerwa z przyczyn leżących po stronie Operatora.

§ 6

Wymagane wartości parametrów urządzeń oraz kontrola ich pracy

1. Operator zapewnia świadczenie usługi emisji z parametrami technicznymi zgodnymi z warunkami określonymi w wymaganych decyzjach administracyjnych.
2. Wartości parametrów radiofonicznych stacji nadawczych powinny spełniać tolerancje podane w Tabeli 1 niniejszego Regulaminu.
3. Parametry punktu styku:
 - a) Urządzenia Nadawcy
impedancja wyjściowa sygnałów:
 - audio (L/P): 40 Ω (wyjście symetryczne);
 - MPX: 50 Ω (wyjście niesymetryczne).
 - b) Urządzenia Operatora
impedancja wejściowa sygnałów:
 - audio (L/P): 600 Ω (wejście symetryczne);
 - MPX: powyżej 2 k Ω (wejście niesymetryczne).
 - c) nominalny poziom Sygnałów:
 - audio (L/P, f = 1 kHz): +6dBm (1,55 Vrms/600 Ω);
 - MPX: 4,36 Vpp;
 - cyfrowego - 9 dBFs (110 Ω , AES 3-1992, rozdzielczość 16-24 bity, próbkowanie 32-48 kHz).
 - d) RS 232 w następującej konfiguracji 8 bitów informacyjnych, 1 bit stopu, bez bitu parzystości (8-1-N), 9600 bit/s.
4. Operator zobowiązuje się do sterowania nadajnika sygnałami o parametrach jak w ust. 3 lit. c) w taki sposób, aby maksymalna dewiacja częstotliwości na jego wyjściu od wszystkich składowych wynosiła ± 75 kHz.
5. Ustawienie poziomów składowych sygnałów MPX i RDS następuje przed rozpoczęciem emisji, po zakończeniu innych prac w ramach przerwy konserwacyjnej.
6. W celu prawidłowego wypoziomowania toru nadawczego Nadawca wysyła sygnały pomiarowe o częstotliwości 1000 Hz +6 dBm. W przypadku braku możliwości dostarczenia sygnałów pomiarowych przez Nadawcę, sygnały pomiarowe będą wprowadzone przez Operatora.
7. W celu kontroli parametrów urządzeń:
 - a) Nadawca wysyła pomiarowe sygnały radiowe w czasie uzgodnionym z Operatorem;
 - b) Operator dokonuje pomiarów i rejestruje ich wyniki.
8. Parametry przedstawione w Tabeli 1 powinny być mierzone podczas przerw konserwacyjnych.
9. Nadawca ma prawo do kontroli parametrów technicznych emitowanego sygnału, w szczególności upoważnieni

przedstawiciele Nadawcy mają prawo uczestniczyć przy wykonywaniu pomiarów i zapoznawać się z ich wynikami, jak również mają prawo przeprowadzać pomiary na terenie obiektu za pomocą własnych przyrządów pomiarowych, po uprzednim uzgodnieniu z Operatorem.

10. W przypadku wykroczenia wartości parametru poza określoną tolerancję Operator podejmuje działania mające na celu przywrócenie wartości parametru do zgodności z wymaganiami.

Tabela 1.
Zestawienie parametrów nadajników radiofonicznych z modulacją częstotliwości

Lp.	Parametr	Tolerancja
1	Moc wyjściowa	$P_{nom} \pm 10\%$
2	Zniekształcenia tłumieniowe w zakresie 40 Hz – 14 kHz	$\leq \pm 1,5$ dB
3	Zniekształcenia harmoniczne (do 7 kHz) przy dewiacji częstotliwości ± 75 kHz w zakresie 40 Hz – 7,5 kHz	$\leq 1,0\%$
4	Ważony poziom zakłóceń i szumu	$< - 60$ dB
5	Maksymalna dewiacja sygnału MPX	75 kHz + 0%, - 2%
6	Dewiacja podnośnej 19 kHz	7,5 kHz $\pm 5\%$
7	Dewiacja podnośnej 57 kHz	3,5 kHz $\pm 5\%$
8.	Tłumienie przesłuchu międzykanałowego w zakresie 100 Hz – 5 kHz dopuszczalne nachylenie ch-ki dla częstotliwości < 100 Hz i > 5 kHz	≥ 46 dB - 6 dB/oct

OPERATOR

NADAWCA

Załącznik nr 6

**Do umowy o świadczenie usług
rozpowszechniania programu
Radia Białostok z dn.**

WARUNKI FINANSOWE

§ 1. Czas wykonania usług emisji sygnałów programu radiowego

1. Do czasu wykonania przez Operatora na rzecz Nadawcy usług emisji Sygnałów zalicza się:
 - 1) rzeczywisty czas emisji Sygnałów;
 - 2) stan emisji sygnałów fonicznych, z poziomem poniżej -24 dB, trwający jednorazowo do jednej minuty;
 - 3) przerw w emisji Sygnałów z przyczyn leżących po stronie Nadawcy lub z powodu niedostarczenia Sygnałów przez Nadawcę.
2. Do czasu wykonania przez Operatora na rzecz Nadawcy usług emisji Sygnałów nie zalicza się:
 - 1) przerw w emisji Sygnałów powstałych z przyczyn leżących po stronie Operatora;
 - 2) stanu obniżenia o ponad 20 dB względem poziomu nominalnego mocy promieniowanej stacji nadawczej trwającego jednorazowo powyżej 1 minuty;
 - 3) przerw konserwacyjnych i remontowych;
 - 4) przerw powstałych z przyczyn niezależnych od Operatora i Nadawcy.

§ 2. Wysokość opłat

1. Za wykonanie przez Operatora usług będących przedmiotem Umowy Nadawca zobowiązuje się płacić Operatorowi zryczałtowane opłaty miesięczne określone w tabeli poniżej:

L.p.	Nazwa obiektu	Nazwa programu	Moc ERP _{max} [kW]	Opłata miesięczna netto [zł] – C
1.				
2.				
3.				
4.				

2. Opłaty wymienione w ust. 1 są powiększane o należny podatek od towarów i usług.

§ 3. Odliczenia i odsetki

1. W razie zaistnienia przerw w świadczeniu przez Operatora usług emisji Sygnałów określonych w § 1 ust. 2 pkt 1) i 2) niniejszego Załącznika opłata określona w § 2 zostaje pomniejszona o wartość obliczoną ze wzoru:

$$D1 = C * P1/2195,5$$

gdzie:

C - opłata określona w § 2 dla Stacji, w której nastąpiło zdarzenie;

D1 - kwota pomniejszenia [zł];

P1 - liczba minut przerw określonych w § 1 ust. 2 pkt 1) niniejszego Załącznika w miesiącu rozliczeniowym.

2. W razie zaistnienia przerw w świadczeniu przez Operatora usług emisji Sygnałów określonych w § 1 ust. 2 pkt 3) i 4) niniejszego Załącznika opłata określona w § 2 zostaje pomniejszona o wartość obliczoną ze wzoru:

$$D2 = C * P2/43830$$

gdzie:

C - opłata określona w § 2 dla Stacji, w której nastąpiło zdarzenie;

D2 - kwota pomniejszenia [zł];

P2 - liczba minut przerw określonych w § 1 ust. 2 pkt 2), 3) i 4) niniejszego Załącznika w miesiącu rozliczeniowym.

3. W przypadku pracy Stacji z obniżoną mocą promieniowaną z przyczyn leżących po stronie Operatora opłata określona w § 2 zostaje pomniejszona o wartość obliczoną ze wzoru:

$$D3 = C * \left(1 - \sqrt{\text{ERP}/\text{ERP}_{\text{max}}}\right) * P3/43830$$

gdzie:

C - opłata określona w § 2 dla Stacji, w której nastąpiło zdarzenie;

D3 – kwota pomniejszenia [zł]

P3 – liczba minut pracy Stacji z obniżoną mocą promieniowaną w miesiącu rozliczeniowym;

ERP – wartość obniżonej mocy promieniowanej;

ERP_{max} – wartość maksymalnej mocy promieniowanej określonej w Załączniku nr 7 – Wykaz radiofonicznych stacji nadawczych.

4. W przypadku braku emisji sygnału RDS z przyczyn leżących po stronie Operatora opłata określona w § 2 zostaje pomniejszona o wartość obliczoną ze wzoru:

$$D4 = C * 0,2 * P4/43830$$

gdzie:

C - opłata określona w § 2 dla Stacji, w której nastąpiło zdarzenie;

D4 - kwota pomniejszenia [zł];

P4 - łączna liczba minut pracy stacji nadawczej przy braku emisji sygnału RDS z przyczyn leżących po stronie Operatora w miesiącu rozliczeniowym.

5. W przypadku pracy stacji nadawczej w trybie jednokanałowym z przyczyn leżących po stronie Operatora, opłata określona w § 2 niniejszego Załącznika zostaje pomniejszona o wartość obliczoną ze wzoru:

$$D5 = C * 0,2 * P5/43830$$

gdzie:

C - opłata określona w § 2 dla Stacji, w której nastąpiło zdarzenie;

D5 - kwota pomniejszenia [zł];

P5 - łączna liczba minut pracy stacji nadawczej w trybie jednokanałowym z przyczyn leżących po stronie Operatora w miesiącu rozliczeniowym.

6. Łączna wysokość odliczonej kwoty oraz wszelkich innych roszczeń Nadawcy wobec Operatora związanych z przerwami określonymi w § 1 ust. 2 niniejszego Załącznika nie może być wyższa w każdym miesiącu od zryczałtowanej opłaty miesięcznej.
7. W przypadku opóźnienia w płatności z tytułu Umowy Nadawca zobowiązuje się zapłacić Operatorowi na jego żądanie odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.

§ 4. Sposób płatności

1. Nadawca zobowiązuje się płacić opłaty miesięczne z dołu w terminie 21 dni od dnia wystawienia faktury przez Operatora, przelewem na rachunek bankowy Operatora wskazany w fakturze, pod warunkiem że faktura zostanie doręczona Nadawcy nie później niż 7 dni przed upływem terminu płatności wskazanego w fakturze. Jeżeli faktura zostanie doręczona Nadawcy później niż 7 dni przed upływem terminu płatności wskazanego w fakturze, Nadawca zobowiązany będzie do zapłaty w terminie 7 dni od daty doręczenia faktury. Dniem zapłaty będzie dzień uznania rachunku bankowego Operatora.
2. Nadawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług i posiada NIP 542-00-03-357.
3. Operator oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług i posiada NIP ...-...-...-.....

OPERATOR

NADAWCA

Załącznik nr 7

**Do umowy o świadczenie usług
rozpowszechniania programu
Radia Białostok z dn.**

Wykaz radiofonicznych stacji nadawczych

L.P.	Lokalizacja/nazwa stacji	Adres obiektu	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość MHz	Moc ERP _{max} kW	Sposób dosyłu programu	Nazwa programu	Rezerwowanie nadajnika	Koder RDS (O-Operator N-Nadawca)	Procesor dźwięku O-Operator N-Nadawca
1	Białystok / Krynice			99,4	30	łącze stałe	Radio Białystok	TAK	N	N
2	Łomża / Szosa Zambrowska			87,9	0,2	retransmisja	Radio Białystok	-	N	-
3	Makarki			104,1	10	retransmisja	Radio Białystok	-	N	-
4	Suwałki / Krzemianucha			98,6	30	łącze stałe	Radio Białystok	TAK	N	N