



**Atomik**  
Laboratorium  
Badawcze

al. K.E.N 105/78;  
02-722 Warszawa;  
<http://www.atomik.pl>;  
e-mail: [atomik@atomik.pl](mailto:atomik@atomik.pl)



AB 505

---

## **ANEKS DO SPRAWOZDANIA**

### **NR OSR/0032/03/2021**

#### **Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH PRZEPROWADZONYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA**

**Badany obiekt:** instalacja radiokomunikacyjna P4 Sp. z o. o.  
„RAW3304B”

- Rawa Mazowiecka, ul. 1 Maja 1a, dz. nr 286, obręb 0001 -

Egzemplarz nr 5/5

**Kwiecień 2021**

Niniejszy aneks stanowi uzupełnienie sprawozdania nr OSR/0032/03/2021 sporządzonego dla celów ochrony środowiska i jest jego nieodłączną częścią.

W sprawozdaniu dotyczącym instalacji radiokomunikacyjnej P4 Sp. z o. o. „RAW3304B”, zlokalizowanej w Rawie Mazowieckiej, ul. 1 Maja 1a, dz. nr 286, obręb 0001, błędnie podano parametry anten sektorowych w tabeli 1.

W związku z powyższym ulegają zmianie poniższe dane zawarte w sprawozdaniu:

**kolor czerwony** – dane usunięte;

**kolor żółty** – dane przed zmianą;

**kolor zielony** – dane po zmianie;

było:

Tabela 1. Parametry anten sektorowych\*

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa				
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24				
Rodzaj wytwarzanego pola		Stacjonarne				
L.p.	Wyszczególnienie	Sektor 1				
I. Nadajnik stacji bazowej						
1	Typ/Producent	DBS / Huawei				
2	Częstotliwość (pasmo)	2600	800	2100	1800	800
3	Maksymalna moc nadawania na sektor [dBm]	52,04	49,03	50,79	50,79	44,77
II. Obciążenie						
1	Typ anteny	ATR4518R6		ATR4518R6		
2	Producent anteny	Huawei		Huawei		
3	Liczba anten	1		1		
4	azymut[°]	225				
5	Zakres kątów pochylecia [°]**	0-6	0-6	0-6	0-6	0-6
6	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	24,8		24,8		
7	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	9218,0		9904,0		

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa				
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24				
Rodzaj wytwarzanego pola		Stacjonarne				
L.p.	Wyszczególnienie	Sektor 2				
I. Nadajnik stacji bazowej						
1	Typ/Producent	DBS / Huawei				
2	Częstotliwość (pasmo)	2600	800	2100	1800	800
3	Maksymalna moc nadawania na sektor [dBm]	52,04	49,03	50,79	50,79	44,77
II. Obciążenie						
1	Typ anteny	ATR4518R6		ATR4518R6		
2	Producent anteny	Huawei		Huawei		
3	Liczba anten	1		1		
4	azymut[°]	115				
5	Zakres kątów pochylecia [°]**	0-8	0-8	0-8	0-8	0-8
6	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	24,8		24,8		
7	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	9218,0		9904,0		

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa				
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24				
Rodzaj wytwarzanego pola		Stacjonarne				
L.p.	Wyszczególnienie	Sektor 3				
I. Nadajnik stacji bazowej						
1	Typ/Producent	DBS / Huawei				
2	Częstotliwość (pasmo)	2600	800	2100	1800	800
3	Maksymalna moc nadawania na sektor [dBm]	52,04	49,03	50,79	50,79	44,77
II. Obciążenie						
1	Typ anteny	ATR4518R6		ATR4518R6		
2	Producent anteny	Huawei		Huawei		
3	Liczba anten	1		1		
4	azymut[°]	225				
5	Zakres kątów pochylecia [°]**	0-6	0-6	0-6	0-6	0-6
6	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	24,8		24,8		
7	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	9218,0		9904,0		

\* - dane uzyskane od klienta, za które laboratorium nie ponosi odpowiedzialności, mogące mieć wpływ na ważność wyników.

\*\* - Zgodnie z informacją otrzymaną od Zleceniodawcy pomiary zostały wykonane przy ustawieniach pochylecia anten zgodnych z pkt. 13, ppkt 2 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 roku.

zostaje zmienione na:

Tabela 1. Parametry anten sektorowych\*

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa				
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24				
Rodzaj wytwarzanego pola		Stacjonarne				
L.p.	Wyszczególnienie	Sektor 1				
I. Nadajnik stacji bazowej						
1	Typ/Producent	DBS / Huawei				
2	Częstotliwość (pasmo)	2600	800	2100	1800	900
3	Maksymalna moc nadawania na sektor [dBm]	52,04	49,03	50,79	50,79	44,77
II. Obciążenie						
1	Typ anteny	ATR4518R6		ATR4518R6		
2	Producent anteny	Huawei		Huawei		
3	Liczba anten	1		1		
4	azymut[°]	0				
5	Zakres kątów pochylecia [°]**	0-8	0-8	0-8	0-8	0-8
6	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	24,8		24,8		
7	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	9218,0		9904,0		

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa				
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24				
Rodzaj wytwarzanego pola		Stacjonarne				
L.p.	Wyszczególnienie	Sektor 2				
I. Nadajnik stacji bazowej						
1	Typ/Producent	DBS / Huawei				
2	Częstotliwość (pasmo)	2600	800	2100	1800	900
3	Maksymalna moc nadawania na sektor [dBm]	52,04	49,03	50,79	50,79	44,77
II. Obciążenie						
1	Typ anteny	ATR4518R6		ATR4518R6		
2	Producent anteny	Huawei		Huawei		
3	Liczba anten	1		1		
4	azymut[°]	115				
5	Zakres kątów pochylecia [°]**	0-8	0-8	0-8	0-8	0-8
6	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	24,8		24,8		
7	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	9218,0		9904,0		

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa				
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24				
Rodzaj wytwarzanego pola		Stacjonarne				
L.p.	Wyszczególnienie	Sektor 3				
I. Nadajnik stacji bazowej						
1	Typ/Producent	DBS / Huawei				
2	Częstotliwość (pasmo)	2600	800	2100	1800	900
3	Maksymalna moc nadawania na sektor [dBm]	52,04	49,03	50,79	50,79	44,77
II. Obciążenie						
1	Typ anteny	ATR4518R6		ATR4518R6		
2	Producent anteny	Huawei		Huawei		
3	Liczba anten	1		1		
4	azymut[°]	225				
5	Zakres kątów pochylenia [°]**	0-6	0-6	0-6	0-6	0-6
6	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	24,8		24,8		
7	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	9218,0		9904,0		

\* - dane uzyskane od klienta, za które laboratorium nie ponosi odpowiedzialności, mogące mieć wpływ na ważność wyników.

\*\* - Zgodnie z informacją otrzymaną od Zleceniodawcy pomiary zostały wykonane przy ustawieniach pochylenia anten zgodnych z pkt. 13, ppkt 2 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 roku.

**Aneks opracował i autoryzował:**

02-04-2021 r.

**KONIEC ANEKSU**