



MOBI-TELEKOM

Obsługa Inwestycji Telekomunikacyjnych

MOBI-TELEKOM

LABORATORIUM BADAWCZE

Al. Niepodległości 799A, 81-810 Sopot

e-mail: biuro@mobi-telekom.pl



AB 1198

ANEKS DO SPRAWOZDANIA Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY LUDNOŚCI I ŚRODOWISKA

LBMT/067/05/21/PEM/OS/A1

| | |
|-------------------------------------|--|
| OBIEKT | Instalacja radiokomunikacyjna |
| NR / NAZWA STACJI | BT22781 STARE BUDKOWICE |
| ADRES STACJI | ul. Zagwizdziańska 2, 46-030 Stare Budkowice |
| GMINA | Murów |
| POWIAT | opolski |
| WOJEWÓDZTWO | opolskie |
| WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E |

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| Sporządzający sprawozdanie | | |
| Autoryzacja | | |

Data pomiarów: 28-05-2021

Data wykonania aneksu: 23-07-2021

W punkcie 2 sprawozdania zostaje skorygowana omyłka pisarska odpowiednio w miejscach oznaczonych kolorem żółtym i zielonym.

BYŁO:

2. PARAMETRY ŹRÓDEŁ PEM

Konfiguracja anten sektorowych oraz radioliniowych została przekazana przez zleceniodawcę.

2.1. Parametry anten sektorowych

| Charakterystyka promieniowania | | | kierunkowa | | | | | | |
|---------------------------------|--|-----------------------|--------------------------------|--------------|--------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------|------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] | | | 24 | | | | | | |
| Warunki pracy | | | znamionowe | | | | | | |
| Lp. | Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy | Typ/producent anteny | Współrzędne geograficzne | Liczba anten | Azymut | Średni kąt pochylenia | Zakres kątów pochylenia | Wysokość środka elektr. anteny | EIRP |
| - | [MHz] | - | - | - | [°] | [°] | [°] | [m n.p.t.] | [W] |
| 1 | 900 | 80010306V02/ Kathrein | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 1 | 10 | 2,3 | 0,5-4 | 26,50 | 6417 |
| 2 | 900 | 80010634V01/ Kathrein | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 1 | 145 | 4 | 0-8 | 27,00 | 5322 |
| 3 | 900 | 80010306V02/ Kathrein | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 1 | 235 | 4,3 | 0,5-8 | 26,50 | 5964 |

2.2. Parametry anten linii radiowych (radiolinii)

| Charakterystyka promieniowania | | | kierunkowa | | | | | | |
|---------------------------------|------------------------|----------|------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------|--------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] | | | 24 | | | | | | |
| Warunki pracy | | | znamionowe | | | | | | |
| Lp. | Typ / producent anteny | Średnica | Azymut | Współrzędne geograficzne | Częstotliwość pracy | Wysokość środka elektr. anteny | Moc wyjściowa nadajnika | Zysk energetyczny | EIRP |
| | | [m] | [°] | - | [Ghz] | [m n.p.t.] | [dBm] | [dBi] | [W] |
| 1 | VHLP2-23/ Andrew | 0,6 | 125 | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 23 | 26,70 | 18 | 41,2 | 831,76 |

POWINNO BYĆ:**2. PARAMETRY ŹRÓDEŁ PEM**

Konfiguracja anten sektorowych oraz radioliniowych została przekazana przez zleceniodawcę.

2.1. Parametry anten sektorowych

| Charakterystyka promieniowania | | kierunkowa | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-----------------------|--------------------------------|--------------|--------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------|------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] | | 24 | | | | | | | |
| Warunki pracy | | znamionowe | | | | | | | |
| Lp. | Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy | Typ/producent anteny | Współrzędne geograficzne | Liczba anten | Azymut | Średni kąt pochylecia | Zakres kątów pochylecia | Wysokość środka elektr. anteny | EIRP |
| - | [MHz] | - | - | - | [°] | [°] | [°] | [m n.p.t.] | [W] |
| 1 | 900 | 80010306V02/ Kathrein | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 1 | 10 | 2,3 | 0,5-4 | 27,80 | 6417 |
| 2 | 900 | 80010634V01/ Kathrein | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 1 | 145 | 4 | 0-8 | 28,00 | 5322 |
| 3 | 900 | 80010306V02/ Kathrein | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 1 | 235 | 4,3 | 0,5-8 | 27,80 | 5964 |

2.2. Parametry anten linii radiowych (radiolinii)

| Charakterystyka promieniowania | | kierunkowa | | | | | | | |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------|--------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] | | 24 | | | | | | | |
| Warunki pracy | | znamionowe | | | | | | | |
| Lp. | Typ / producent anteny | Średnica | Azymut | Współrzędne geograficzne | Częstotliwość pracy | Wysokość środka elektr. anteny | Moc wyjściowa nadajnika | Zysk energetyczny | EIRP |
| | | [m] | [°] | - | [Ghz] | [m n.p.t.] | [dBm] | [dBi] | [W] |
| 1 | VHLP2-23/ Andrew | 0,6 | 125 | 50°51'51.46"N 18°03'29.85"E | 23 | 26,56 | 18 | 41,2 | 831,76 |

KONIEC ANEKSU

