FORMULARZ ZMIANY DANYCH W ZGŁOSZENIU INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLE ELEKTROMAGNETYCZNE (zgodne z Art. 152. ust.1 POŚ) DANE PO WPROWADZENIU ZMIANY NIEISTOTNEJ

Starostwo Powiatowe w Oleśnicy
ul. Słowackiego 10,
56-400 Oleśnica

1. **Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby:**

Towerlink Poland sp. z o. o. [do 12 lipca 2021 roku Polkomtel Infrastruktura sp. z o.o.]
01-211 WARSZAWA ul. MARCINA KASPRZAKA 4

2. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:

Twardogóra, ul. Partyzantów 3, gm. Twardogóra, pow. oleśnicki, woj. dolnośląskie

Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Stacja bazowa – **BT34029**

3. **Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług:**

Usługi telekomunikacyjne, bez produkcji. Stacja bazowa telefonii komórkowej przeznaczona do świadczenia usług telekomunikacyjnych dla ok. 1650 użytkowników na obszarze o promieniu ok. 5000m od stacji.

4. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

7 dni w tygodniu, 24 h na dobę.

5. Wielkość i rodzaj emisji

Anteny sektorowe

Charakterystyka promieniowania					Kierunkowa							
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]					Całodobowa 24h							
Warunki pracy					Znamionowe							
Rodzaj wytwarzanego pola					Stacjonarne							
Nr anteny	Model anteny	Producent anteny	Szerokość geograficzna	Długość geograficzna	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	Azymut mechaniczny [°]	Azymut elektryczny [°]	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy [MHz]	Pochylenie mechaniczne	Minimalne Pochylenie	Maksymalne pochylenie	EIRP dla pasma [W]
1	AIR3229	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	42	15	15	2600	0	2	12	3414
1	AIR3229	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	42	15	15	3500	0	2	12	20671
2	AIR3229	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	42	135	135	2600	0	2	12	3414
2	AIR3229	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	42	135	135	3500	0	2	12	20671
3	AIR3229	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	42	255	255	2600	0	2	12	3414
3	AIR3229	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	42	255	255	3500	0	2	12	20671
4	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	15	15	1800	0	2	12	13094
4	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	15	15	2100	0	2	12	5630
4	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	15	15	2600	0	2	12	13101
4	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	15	15	700	0	2	12	2788
4	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	15	15	900	0	2	12	6906
5	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	135	135	1800	0	2	12	13094
5	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	135	135	2100	0	2	12	5630
5	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	135	135	2600	0	2	12	13101
5	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	135	135	700	0	2	12	2788
5	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	135	135	900	0	2	12	6906
6	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	255	255	1800	0	2	12	13094
6	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	255	255	2100	0	2	12	5630
6	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	255	255	2600	0	2	12	13101
6	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	255	255	700	0	2	12	2788
6	KRE2014022-21	Ericsson	51.3680631851	17.4771449228	49.7	255	255	900	0	2	12	6906
15	B-65B-R1VB	CellMax	51.3680631851	17.4771449228	42	60	60	420	0	0	16	791
16	B-65B-R1VB	CellMax	51.3680631851	17.4771449228	42	180	180	420	0	0	16	791
17	B-65B-R1VB	CellMax	51.3680631851	17.4771449228	42	300	300	420	0	0	16	791

Anteny radioliniowe

Charakterystyka promieniowania					kierunkowa							
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]					24							
Warunki pracy					znamionowe							
L.p.	Typ anteny	Producent anteny	Szerokość geograficzna	Długość geograficzna	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	Azymut [°]	Częstotliwość Pracy [GHz]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	POLARIZATION	Zysk Energetyczny anteny [dBi]	Średnica [m]	EIRP
1	ANT2 C 0.3 80 HP	Ericsson-TN	51.3680631851	17.4771449228	44.5	161	80	16	V	46	0.3	1584
2	ANT3 B 0.3 38 HP	Ericsson-TN	51.3680631851	17.4771449228	44.5	202	38	9	V	40.5	0.3	89
3	ANT3 C 0.3 80 HP	Ericsson-TN	51.3680631851	17.4771449228	44	214	80	5	V	46	0.3	125
4	ANT2/2B0.623/80HP/HP	Ericsson-TN	51.3680631851	17.4771449228	44.5	294	80	16	V	49.3	0.6	3388
5	ANT2/2B0.623/80HP/HP	Ericsson-TN	51.3680631851	17.4771449228	44.5	294	23	21	V	39.6	0.6	1148
6	ANT2 C 0.6 80 HP	Ericsson-TN	51.3680631851	17.4771449228	44.2	358	80	16	V	50.5	0.6	4466
7	ANT3 C 0.6 80 HP	Ericsson-TN	51.3680631851	17.4771449228	44.9	294	80	21	V	50.5	0.6	14125

Wysokość anten podana a dokładnością ± 0,5 m

6. Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji;

Zastosowano wszelkie rozwiązania techniczne i technologiczne aby wartości normatywne promieniowania elektromagnetycznego w miejscach dostępnych dla ludności były dotrzymane:
m.in.
- wybór lokalizacji i azymutów anten w sposób zapewniający, że instalacja nie należy do grupy mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
- automatyczne ograniczanie mocy wyjściowej – nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia;
- wykonanie sprawdzających pomiarów PEM dla celów ochrony środowiska

7. Informację, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami;

TAK

8. (Uchylony)

9. Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1.

– w załączeniu do ZDE

Miejscowość, data:

Poznań ,29.10.2026.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Wojciech Lubiński (pełnomocnictwo 31/2023, z dnia: 2023-02-14*)*

Podpis ……

Signed by / Podpisano przez:……..

Wojciech Lubiński

Date / Data: 2026-10-29 11:28