

**INWESTOR:**

Towerlink Poland Sp. z o. o.,  
ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa

**Pełnomocnik:**

**Damian Sado**

Adres do korespondencji: Electronic Control Systems S.A.

ul. Krakowska 84, 32-083 Balice k. Krakowa

tel.: 508 574 422, e-mail: damian.sado@ecs.com.pl

**Balice, 28.12.2021r.**

<b>Otrzymują:</b> (zgodnie z art. 152 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo Ochrony Środowiska)	<b>1.</b>	<b>Starosta Powiatowy w Jarosławiu</b> ul. Jana Pawła II 17, 37-500 Jarosław
<b>Otrzymują:</b> (zgodnie z art. 122a ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska)	<b>2.</b>	<b>Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie</b> ul. Wierzbowa 16, 35-959 Rzeszów <del>Mail: sekretariat@wsse.rzeszow.pl</del>
<b>Otrzymują:</b> (zgodnie z art. 122a ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska)	<b>3.</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie</b> ul. Gen. M. Langiewicza 26, 35-101 Rzeszów <del>Mail: wios@wios.rzeszow.pl</del>

**Dotyczy:** **AKTUALIZACJI ZGŁOSZENIA** instalacji wytwarzających pole elektromagnetyczne dla instalacji radiokomunikacyjnej - zgodnie z art. 152 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo Ochrony Środowiska (Tekst jednolity: Dz.U. 2021 poz. 1973 z późn.zm.):

**NAZWA I ADRES INSTALACJI:**

**BT22168 JAROSŁAW**

37-500 Jarosław, ul. Przemysłowa 2  
woj. podkarpackie, pow. jarosławski

Działając w imieniu firmy Towerlink Poland Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie, ul. Konstruktorska 4, stosownie do art. 152 Ustawy Prawo Ochrony Środowiska, **przedkładam informacje o nieistotnej zmianie w zakresie danych w stosunku do przyjętego i aktualizowanego zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.**

Jednocześnie zgodnie art. 122a ust. 2 Ustawy Prawo Ochrony Środowiska przesyłam w postaci elektronicznej sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku do PWIS w Rzeszowie oraz do WIOŚ w Rzeszowie w terminie 30 dni od dnia wykonania pomiarów.

Dodatkowo zgodnie z Rozdziałem 2b Ustawy o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych z dnia 7 maja 2010r. (Dz. U. z 2021r., poz. 777 z późn.zm.) sprawozdanie zostało udostępnione na platformę informacyjną PEM.

**ZAŁĄCZNIKI:**

**AD. 1)**

1. Formularz zgłoszenia instalacji wytwarzających PEM – 1 egz.
2. Pomiary natężenia pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska (OŚ) – 1 egz.
3. Pełnomocnictwo + opłata skarbową 17zł.

**AD 2.) AD 3.)**

1. ~~Pomiary natężenia pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska (OŚ) – wersja elektroniczna (.pdf).~~

*Podpis*  
Elektronicznie  
podpisany przez  
Damian Sado  
Data: 2021.12.28  
10:59:51 +01'00'



**FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH  
POLA ELEKTROMAGNETYCZNE**

**I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia**

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia

**Starosta Powiatowy w Jarosławiu, ul. Jana Pawła II 17, 37-500 Jarosław**

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

Instalacja radiokomunikacyjna o nazwie: **BT22168 JAROSŁAW**

3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli NTS jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja

KOD NTS:	KOD: KTS
Region Wschodni: 1.3	10060000000000
Województwo podkarpackie: 2.3.18	10061800000000
PODREGION 34 - PRZEMYSKI: 3.3.18.34	10061813400000
Powiat jarosławski: 4.3.18.34.04	10061813404000
Gmina: Jarosław: 5.3.18.34.04.04.2	10061813404042

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

**Towerlink Poland Sp. z o. o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa; (dawniej Polkomtel Infrastruktura Sp. z o. o.)**

5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji

**37-500 Jarosław, ul. Przemysłowa 2, woj. podkarpackie, pow. jarosławski**

6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879)

Instalacja radiokomunikacyjna, której równoważna moc promieniowana izotropowo przekracza 15 W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.

7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkości produkcji lub wielkość świadczonych usług

**Świadczenie usług w zakresie komunikacji bezprzewodowej. Wielkość produkcji - nie dotyczy.**

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

**Praca ciągła (7 dni w tygodniu, 24 godziny)**

9. Wielkość i rodzaj emisji:

*Emisja pola elektromagnetycznego – równoważne moce promieniowane izotropowo [EIRP] poszczególnych anten:*

Anteny sektorowe:

1. 1774 W
2. 13445 W
3. 13445 W
4. 7876 W
5. 13445W
6. 6426 W
7. 6426
8. 6426 W
- 9\*. 8303 W / 8303 W
- 10\*. 8303 W / 8303 W
- 11\*. 8303 W / 8303 W



Anteny radioliniowe:

1. 977 W
2. 2399 W
3. 1995 W
4. 2570 W
5. 2399 W
6. 741 W
7. 3802 W

## 10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

Programowe ograniczenie mocy nadajników – nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia. Ograniczenie wielkości emisji zapewnia dotrzymanie obowiązujących standardów środowiskowych.

## 11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:

Ograniczenie wielkości emisji zapewnia dotrzymanie obowiązujących standardów środowiskowych.

## 12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:

rozporządzenia.

LP. 3)	Antena sektorowa 1	Antena sektorowa 2	Antena sektorowa 3	Antena sektorowa 4		
1	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"		
2	900 MHz	2100/2600 MHz	2100/2600 MHz	2600 MHz		
3	84,6 [m] n.p.t.	46,0 [m] n.p.t.	46,0 [m] n.p.t.	46,0 [m] n.p.t.		
4	1774 W EIRP	13445 W EIRP	13445 W EIRP	7876 W EIRP		
5	Azymut: <b>20</b> ; Pochylenie: 0° - 12°	Azymut: <b>80</b> ; Pochylenie: 1° - 6°/1° - 6°	Azymut: <b>170</b> ; Pochylenie: 1° - 8°/1° - 8°	Azymut: <b>260</b> ; Pochylenie: 2° - 10°		
LP. 3)	Antena sektorowa 5	Antena sektorowa 6	Antena sektorowa 7	Antena sektorowa 8		
1	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"		
2	2100/2600 MHz	900 MHz	900 MHz	900 MHz		
3	46,0 [m] n.p.t.	58,0 [m] n.p.t.	58,0 [m] n.p.t.	58,0 [m] n.p.t.		
4	13445 W EIRP	6426 W EIRP	6426 W EIRP	6426 W EIRP		
5	Azymut: <b>350</b> ; Pochylenie: 1° - 10°/1° - 10°	Azymut: <b>100</b> ; Pochylenie: 0° - 8°	Azymut: <b>190</b> ; Pochylenie: 0° - 8°	Azymut: <b>290</b> ; Pochylenie: 0° - 8°		
LP. 3)	Antena sektorowa 9*		Antena sektorowa 10*		Antena sektorowa 11*	
1	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"		N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"		N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	
2	1800/2600 MHz		1800/2600 MHz		1800/2600 MHz	
3	58,0 [m] n.p.t.		58,0 [m] n.p.t.		58,0 [m] n.p.t.	
4	8303 W EIRP	8303 W EIRP	8303 W EIRP	8303 W EIRP	8303 W EIRP	8303 W EIRP
5	Azymut montażu: <b>45</b> ; Az. elekt.: <b>15</b> ; Pochylenie: 2° - 12°/2° - 12°		Azymut montażu: <b>165</b> ; Az. elekt.: <b>135</b> ; Pochylenie: 2° - 12°/2° - 12°		Azymut montażu: <b>285</b> ; Az. elekt.: <b>255</b> ; Pochylenie: 2° - 12°/2° - 12°	
	Az. elekt.: <b>75</b> ; Pochylenie: 2° - 12°/2° - 12°		Az. elekt.: <b>195</b> ; Pochylenie: 2° - 12°/2° - 12°		Az. elekt.: <b>315</b> ; Pochylenie: 2° - 12°/2° - 12°	
	<b>* Anteny dual beam, +/- 30° od azymutu montażu</b>					
6	kwalifikację instalacji jako przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - <b>przez podanie informacji</b> , czy miejsca dostępne dla ludności <sup>7)</sup> znajdują się w określonej w rozporządzeniu odległości od środków elektrycznych poszczególnych anten, w osi ich głównych wiązek promieniowania <sup>8)</sup>					
	Zgodnie z wykonaną kwalifikacją oddziaływania na środowisko, wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania każdej z anten sektorowych, w odległości określonej w Rozporządzeniu Rady Ministrów z <b>dnia 10 września 2019r.</b> w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019, poz.1839) <b>nie znajdują się miejsca dostępne dla ludności</b> . W związku z tym, zgodnie z przywołanym Rozporządzeniem inwestycja ta nie należy do przedsięwzięć mogących zawsze lub mogąco potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.					

LP. 3)	Antena radioliniowa 1	Antena radioliniowa 2	Antena radioliniowa 3	Antena radioliniowa 4
1	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"
2	23 [GHz]	80 [GHz]	13 [GHz]	23 [GHz]
3	88,5 [m] n.p.t.	87,5 [m] n.p.t.	42,0 [m] n.p.t.	87,5 [m] n.p.t.
4	977 W EIRP	2399 W EIRP	1995 W EIRP	2570 W EIRP
5	Azymut: <b>30</b> ; Pochylenie: -	Azymut: <b>54</b> ; Pochylenie: -	Azymut: <b>62</b> ; Pochylenie: -	Azymut: <b>122</b> ; Pochylenie: -
LP. 3)	Antena radioliniowa 5	Antena radioliniowa 6	Antena radioliniowa 7	-
1	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	N 50°00'39,00" E 22°39'54,00"	-
2	80 [GHz]	18 [GHz]	80 [GHz]	-
3	89,0 [m] n.p.t.	89,0 [m] n.p.t.	66,5 [m] n.p.t.	-
4	2399 W EIRP	741 W EIRP	3802 W EIRP	-
5	Azymut: <b>203</b> ; Pochylenie: -	Azymut: <b>277</b> ; Pochylenie: -	Azymut: <b>107</b> ; Pochylenie: -	-
6	<p>kwalifikację instalacji jako przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - <b>przez podanie informacji</b>, czy miejsca dostępne dla ludności<sup>7)</sup> znajdują się w określonej w rozporządzeniu odległości o środków elektrycznych poszczególnych anten, w osi ich głównych wiązek promieniowania<sup>8)</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>Nie dotyczy</b></p>			
7	<p>wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, jeśli takie były wymagane</p> <p>Załącznik 2: Sprawozdanie nr <b>LBMT/083/12/21/PEM/OS</b> – Sprawozdanie z badania natężenia pól elektromagnetycznych wykonanych w środowisku <b>BT22168 JAROSŁAW</b></p>			

13. Miejscowość, data (rok- miesiąc- dzień): **Balice, 28.12.2021r.**

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: **Damian Sado**

Podpis:



Elektronicznie podpisany  
przez Damian Sado  
Data: 2021.12.28  
11:00:05 +01'00'

## II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia

Numer zgłoszenia

### Objaśnienia:

<sup>1)</sup> Symbole Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych należy podawać zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. Nr 214, poz. 1573, z późn.zm.).

<sup>2)</sup> W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych – napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji – równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.

<sup>3)</sup> Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów w odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia