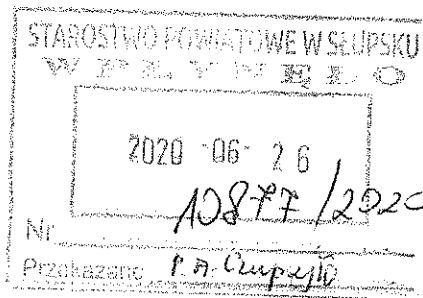


znak pisma: ZDE/.....267...../2020



Kowale, 23.06.2020

**Starosta Słupski**

ul. Szarych Szeregów 14  
76-200 Słupsk

dotyczy: instalacji radiokomunikacyjnej nr BT44201\_DEBNICA\_KASZUBSKA


Działając z upoważnienia:

**Polkomtel infrastruktura Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa**

informuję o zmianie danych przesłanych w formularzu zgłoszeniowym zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 152 ust. 1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt. 1 lit. C ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U.2019.1396 t.j. z dnia 2019.07.29 z późn. zm.).

instalacja radiokomunikacyjna zlokalizowana jest pod adresem: ul. Zjednoczenia 38, Dębica Kaszubska

przedstawiciel inwestora

  
Paulina Pietrzak  
tel. 515-686-659

załączniki:

1. Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych
2. Pełnomocnictwo + opłata skarbową
2. Formularz zgłoszenia instalacji

otrzymują:

1. a/a

2. Adresat

**FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE**

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

**1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia**  
 Starosta Słupski  
 ul. Szarych Szeregów 14  
 76-200 Słupsk

**2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację**  
 BT44201\_DEBNICA\_KASZUBSKA

**3. Określenie nazw jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja**

Województwo	10042200000000	pomorskie
Powiat	10042214112000	słupski
Gmina	10042214112032	Dębica Kaszubska

**4. Oznaczenie prowadzącego/-ych instalację, adres siedziby**  
 Poikomtel Infrastruktura Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa

**5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploracja instalacji**  
 ul. Zjednoczenia 38, Dębica Kaszubska, gm. Dębica Kaszubska, powiat słupski, woj. pomorskie

**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. 880)**  
 instalacje radiokomunikacyjne, których równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, emitujące pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz

**7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług**  
 świadczenie usług telekomunikacyjnych dla 5250 użytkowników

**8. Czas funkcjonowania instalacji**  
 7 dni w tygodniu, 24h/dobę

**9. Wielkość i rodzaj emisji**  
 sumaryczna moc EIRP anten sektorowych: 47392 W  
 sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych: 8492 W

**10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji**  
 Ograniczanie emisji nie występuje. Parametry stacji bazowej zostały tak dobrane, aby ponadnormatywny poziom pola elektromagnetycznego nie występował w miejscach dostępnych dla ludności.

**11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami**  
 W miejscach dostępnych dla ludności poziom pola elektromagnetycznego nie przekracza wartości ponadnormatywnych.

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

1) współrzędne geograficzne anten	2) częstotliwość pracy [MHz]	3) wysokości środków elektrycznych anten nad poziomem terenu [m n.p.t.]	4) EIRP – równoważna moc promieniowana izotropowo [W]	5) azymut	6) pochylenie głównych osi wiązek promieniowania
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	900	51,0	5048	100	0-8
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	900	51,0	5048	210	0-8
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	900	51,0	5048	340	0-8
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	1800/2600	51,3	13291	100	1-8/1-8
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	1800	51,2	5666	210	0-6
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	1800/2600	51,3	13291	340	1-8/1-8
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	23000	49,0	1412,5	79	-
54°22'13.44"N 17° 9'36.63"E	80000	48,5	7079,5	79	-

**7) Na podstawie wykonanej analizy stwierdza się, że w odległościach od anten sektorowych, określonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9. listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania tych anten, nie występują miejsca dostępne dla ludności.**

**8) Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych**

**13. Miejscowość, data; imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację**

23.06.2020	Kowale	Paulina Pietrzak
podpis		

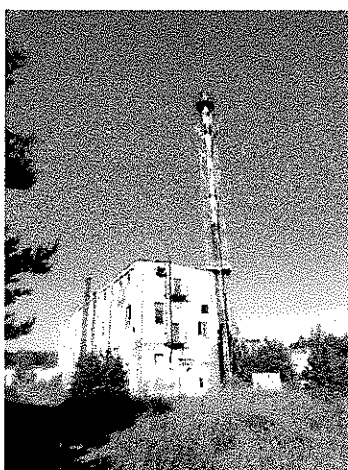
**II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie**

Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
---------------------------------	------------------



AB 1691

## SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA nr 11/06/OŚ/2020



**Obiekt:** instalacja radiokomunikacyjna  
**Nazwa obiektu:** BT44201\_DEBNICA\_KASZUBSKA  
**Adres:** ul. Zjednoczenia 38, Dębica Kaszubska

opracowała:  
inż. Natalia Drewniak

  
autoryzował:  
mgr inż. Edward Szczepaniuk



2020-06-17

## 1. Prowadzący Instalację

Półkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa

## 2. Zleceniodawca

ECS Sp. z o. o., ul. Krakowska 84, 32-083 Balice k. Krakowa

## 3. Metoda Pomiarowa

Pkt. 25 ppkt. 1 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

## 4. Lokalizacja Obiektu

adres badanego obiektu: ul. Zjednoczenia 38, Dębica Kaszubska  
gmina: Dębica Kaszubska  
powiat: słupski  
województwo: pomorskie

## 5. Opis pomiarów

### Cel badań:

określenie poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

### data wykonania:

2020-06-17

### pomiary wykonał:

Paulina Pietrzak

### warunki metrologiczne:

zewnętrne  
Temp. [°] 21,3 - 24,8  
Wilgotność [%]: 40,1 - 40,4  
Opady: BRAK

### opis zestawu pomiarowego:

#### miernik:

Uniwersalny, szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego typu EMR-200 nr seryjny AS-0186. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/031/18 z dnia 28 lutego 2018r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wroclawska.

#### sonda pola elektrycznego:

11.C. nr seryjny L-0018 pracująca w paśmie 27MHz – 90GHz o zakresie pomiarowym od 0,5 V/m do 250 V/m. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/031/18 z dnia 28 lutego 2018r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wroclawska.

#### urządzenia pomocnicze:

Termohigrometr AZ 8703 nr seryjny 96186813. Świadectwo wzorcowania nr 1184/AH/18 z dnia 12 czerwca 2018r, wydane przez Laboratorium Pomiarowe „MUTECH”.

Współrzędne geograficzne pionów pomiarowych są wyznaczane za pomocą aplikacji GPS COORDINATES.

nr pionu	E – wartość zmierzona	ΔE – niepewność pomiarowa	H – wartość zmierzona/obliczona	ΔH – niepewność pomiarowa	Wysokość pomiarowa	Współrzędne geograficzne	Poprawka pomiarowa	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[V/m]	[A/m]	[A/m]	[m]			-	-	-
22	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'10.37"N 17°9'40.33"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
23	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'12.6"N 17°9'35.45"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
24	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'10.46"N 17°9'33.26"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
25	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'9.45"N 17°9'32.26"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
26	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'8.38"N 17°9'31.21"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
27	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'6.18"N 17°9'30.2"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
28	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'5.58"N 17°9'28.43"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
29	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'3.37"N 17°9'27.24"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
30	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'2.17"N 17°9'25.5"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
31	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'1.57"N 17°9'24.46"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
32	p.cz.*	-	-	-	2	54°21'59.36"N 17°9'23.27"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 210° GKP
33	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'1.7"N 17°9'22.20"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
34	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'0.7"N 17°9'26.43"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
35	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'3.46"N 17°9'24.20"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
36	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'2.32"N 17°9'28.21"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
37	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'5.44"N 17°9'26.53"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
38	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'5.31"N 17°9'32.0"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
39	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'8.21"N 17°9'28.7"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
40	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'8.39"N 17°9'34.0"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
41	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'10.59"N 17°9'32.1"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
42	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'10.2"N 17°9'37.52"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
43	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'12.26"N 17°9'33.7"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
44	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'15.36"N 17°9'33.1"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
45	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'14.58"N 17°9'35.30"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
46	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'16.30"N 17°9'34.55"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
47	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'18.2"N 17°9'33.20"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
48	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'19.34"N 17°9'32.45"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
49	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'21.20"N 17°9'31.1"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
50	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'22.52"N 17°9'30.26"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
51	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'24.24"N 17°9'29.51"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
52	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'26.8"N 17°9'28.31"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
53	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'27.39"N 17°9'27.57"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
54	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'29.27"N 17°9'26.50"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
55	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'28.13"N 17°9'29.34"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
56	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'27.3"N 17°9'25.16"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
57	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'26.12"N 17°9'30.10"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
58	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'25.29"N 17°9'26.18"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
59	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'24.31"N 17°9'32.13"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
60	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'23.44"N 17°9'27.14"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
61	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'22.57"N 17°9'33.34"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
62	p.cz.*	-	-	-	2	54°22'22.55"N 17°9'28.45"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP

## 9. Załączniki

Rys. 1 – Lokalizacja obiektu

Rys. 2 - 3 – Lokalizacja pionów pomiarowych

Rys. 4 – Widok badanego obiektu

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

zatwierdził:

mgr inż. Edward Szczepaniuk



opracowała:

inż. Natalia Drewniak



Rys. 2 Lokalizacja pionow pomiarowych



Legenda: brak oszczepu niekwa radiolizowa rodzle PEM niekwa anizotowa pion pomiarowy

skala 1:2000

Rys. 4 Widok badanego obiektu

