Katowice, dn. 2021-09-21

T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa

Pełnomocnik: [redacted]
Pełnomocnictwo numer: 157/01/21
z dnia: 2021-01-13

dane do korespondencji:
NetWorkS! Sp. z o.o.
ul. Al. Rozdzieńskiego 188H
40-203 Katowice
[redacted]

Prezydent Miasta w Bytomiu

ul. Parkowa 2

41-902 Bytom

Dotyczy: ustawowego obowiązku, wynikającego z art. 152 ust. 1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt 1c ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2020r. poz. 1219 z późn. zm.).

Działając z upoważnienia T-Mobile Polska S.A. z siedzibą ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa, **informuję o zmianie danych w zakresie wielkości i rodzaju emisji** dla instalacji radiokomunikacyjnej **50168 (32168N!) KKA_BYTOM_CYRYLA** zlokalizowanej w miejscowości BYTOM, ŚWIĘTYCH CYRYLA I METODEGO 12a DZ.1150/259. W stosunku do informacji zawartej w zgłoszeniu realizowanym dla tej instalacji w trybie art. 152 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2020r. poz. 1219 z późn. zm.), dane ulegają zmianie w następujący sposób:

9. Wielkość i rodzaj emisji[2)]:

Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12, tj.

Lp.	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1.	6666
2.	6666
3.	6666
4.	6666
5.	6666
6.	6666
7.	6666
8.	6666
9.	6666

12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do Rozporządzenia:

Lp.[3] / Lp.	1)	2)	3)	4)	5)	
	Współrzędne geograficzne	**Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy instalacji** *[MHz]*	**Wysokość środka elektrycznego anteny** *[m n.p.t]*	**Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP)** *[W]*	**Azymut** *[°]*	**Kąt pochylenia lub zakresy kątów pochylenia** *[°]*
1.	18°55'56" 50°19'39.3"	2600/ 800	25.4	9956	90	6/ 6
2.	18°55'56" 50°19'39.3"	2100/ 1800	25.4	6666	90	5/ 5
3.	18°55'56" 50°19'39.3"	900/ 900	25.4	3156	90	6/ 6
4.	18°55'56" 50°19'39.3"	900/ 900	25.4	3156	201	6/ 6
5.	18°55'55.9" 50°19'39.5"	2100/ 1800	25.4	6666	201	5/ 5
6.	18°55'55.9" 50°19'39.5"	2600/ 800	25.4	9956	201	6/ 6
7.	18°55'55.7" 50°19'39.5"	900/ 900	25.4	3156	325	6/ 6
8.	18°55'56" 50°19'39.5"	1800/ 2100	25.4	6666	325	6/ 6
9.	18°55'56" 50°19'39.5"	800/ 2600	25.4	9956	325	6/ 6

**) tolerancja azymutu od -10° do + 10°.*

Informuję, iż dokonane zmiany w zakresie wielkości i rodzaju emisji przedmiotowej instalacji nie powodują zmiany instalacji w sposób istotny zgodnie z art. 3 pkt 7 ustawy Poś.

Jednocześnie informuję, iż analizowane przedsięwzięcie nadal **nie kwalifikuje się** do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko biorąc pod uwagę, iż w osi głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w odległościach podanych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /Dz.U. 2019 poz. 1839 ze zm./ nie znajdują się miejsca dostępne dla ludności.

W załączniku przesyłam:

1. Pełnomocnictwo
2. Kopia potwierdzenia wniesienia opłaty skarbowej.

Otrzymują:

1. a/a
2. adresat

NetWorkS!

Warszawa, dnia 13 stycznia 2021 r.

PEŁNOMOCNICTWO DALSZE

157/01/21

Ja niżej podpisany Pio[redacted] w oparciu o pełnomocnictwo z dnia 15 września 2015 roku, nr BZ/3152/2015, udzielone przez T-Mobile Polska S.A. z siedzibą w Warszawie (dalej jako: **Spółka**), w zakresie:

1) reprezentowania Spółki przed organami administracji państwowej oraz samorządowej we wszystkich instancjach, a także przed Wojewódzkim Sądem Administracyjnym oraz Naczelnym Sądem Administracyjnym w sprawach dotyczących procesu budowy, przebudowy, montażu, remontu lub rozbiórki obiektów budowlanych stanowiących infrastrukturę telekomunikacyjną oraz dokonywania jakichkolwiek robót budowlanych dotyczących infrastruktury telekomunikacyjnej,
2) zgłaszania instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne i reperezentowania Spółki przed organami administracji państwowej i samorządowej, organami ochrony środowiska oraz Państwowym Wojewódzkim Inspektoratem Sanitarnym w procesie zgłaszania instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne

niniejszym udzielam pełnomocnictwa dalszego

- **Pani Anni** [redacted]

do reprezentowania T-Mobile Polska S.A. z siedzibą w Warszawie w zakresie określonego wyżej pełnomocnictwa.

Pełnomocnick nie może zaciągać zobowiązań finansowych w imieniu Spółki.
Pełnomocnik nie jest umocowany do udzielania pełnomocnictw dalszych.
Pełnomocnictwo może być w każdym czasie odwołane.
Pełnomocnictwo wygasa z chwilą rozwiązania stosunku pracy pomiędzy Pełnomocnikiem a NetWorkS!.
Pełnomocnictwo zostało sporządzone w jednym egzemplarzu.
Pełnomocnictwo zostało opatrzone podpisem elektronicznym.

.....
Pi[redacted]k

NetWorkS
Laboratorium Badań Środowiskowych
ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 3
00-728 Warszawa
e-mail: Laboratorium@networks.pl

PCA
Polskie Centrum Akredytacji
BADANIA
AB 419

S P R A W O Z D A N I E 7338/2021/OS
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA POTRZEB OCHRONY ŚRODOWISKA

Badany obiekt: Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile Polska S.A.

Numer i nazwa: 50168 (32168N!) KKA_BYTOM_CYRYLA

Adres: BYTOM, ŚWIĘTYCH CYRYLA I METODEGO 12a DZ.1150/259,Powiat m. Bytom, WOJ. ŚLĄSKIE

Data wykonania pomiarów: 2021-09-07

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

1. **Właściciel badanego obiektu:**
   T-Mobile Polska S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa

2. **Zleceniodawca:**
   T-Mobile Polska S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa

3. **Przedstawiciel zleceniodawcy:**
   NetWorkS! Sp.z o.o.

4. **Zakres zlecenia:**
   Wykonanie badania i opracowanie sprawozdania z pomiarów natężenia pola elektrycznego i pola magnetycznego dla instalacji radiokomunikacyjnej T-Mobile Polska S.A. zlokalizowanej w miejscowości BYTOM, ŚWIĘTYCH CYRYLA I METODEGO 12a DZ.1150/259.

5. **Cel zlecenia:**
   Wykonanie pomiarów pól elektomagnetycznych w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej 50168 (32168N!) KKA_BYTOM_CYRYLA w odniesieniu do wymagań określonych w *Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258).*

6. **Pomiary zostały wykonane przez:**
   Ba[redacted]
   Gu[redacted]

7. **Informacje o źródłach pól elektromagnetycznych**

7.1. Sposób identyfikacji badanych źródeł pól elektromagnetycznych

Identyfikacji źródeł i parametrów technicznych dokonano na podstawie analizy dokumentacji dotyczącej zlecenia oraz obserwacji miejsca wykonywania badań.

7.2. Opis miejsca zainstalowania anten i urządzeń technicznych. Opis obiektu badań i jego otoczenia

Instalacja radiokomunikacyjna zlokalizowana jest na kościele. Anteny zawieszono na wieży kościelnej. Urządzenia sterujące oraz zasilające zainstalowano w pomieszczeniu w wieży. Wokół instalacji zabudowa wielorodzinna, miasto.
Instalacja radiokomunikacyjna jest obiektem bezobsługowym. Okresowe stanowiska pracy związane są z prowadzonymi w zależności od potrzeb konserwacjami, przeglądami, strojeniem i naprawami.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

7.3. Parametry techniczne źródła pola elektromagnetycznego

Dane przedstawiające maksymalne parametry pracy instalacji przekazane przez zleceniodawcę:

Parametry systemu nadawczo-odbiorczego:

Charakterystyka promieniowania	kierunkowa
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]	24
Warunki pracy	znamionowe
Rodzaj wytwarzanego pola	stacjonarne

Lp.	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy [MHz]	Typ/producent anteny	liczba anten	Azymut [°]	kąt pochylenia* [°]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1	900/ 900	742270 Kathrein	1	90	6/ 6	25.4	3156
2	1800/ 2100	80010510v01 Kathrein	1	90	5/ 5	25.4	6666
3	800/ 2600	ATR4518R13v06 Huawei	1	90	6/ 6	25.4	9956
4	900/ 900	742270 Kathrein	1	201	6/ 6	25.4	3156
5	2100/ 1800	80010510v01 Kathrein	1	201	5/ 5	25.4	6666
6	800/ 2600	ATR4518R13v06 Huawei	1	201	6/ 6	25.4	9956
7	900/ 900	742270 Kathrein	1	325	6/ 6	25.4	3156
8	2100/ 1800	80010510v01 Kathrein	1	325	6/ 6	25.4	6666
9	800/ 2600	ATR4518R13v06 Huawei	1	325	6/ 6	25.4	9956

* wskazane wartości kąta pochylenia anten, zgodnie z informacją uzyskaną od zleceniodawcy, są wartościami stałymi

Transmisja realizowana drogą kablową

7.4 Inne źródła pól elektromagnetycznych

Na podstawie informacji otrzymanych od użytkownika oraz obserwacji otoczenia miejsca wykonywania pomiarów oraz nie stwierdzono wystepowania innych źródeł pola-EM

8. Opis pomiarów

8.1. Metoda badań

Zgodna z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258), określona w pkt 25 ppkt 1 załącznika do niniejszego rozporządzenia.

Zgodnie z art. 122a ust. 1b ustawy Prawo Ochrony Środowiska, w przypadku wprowadzenia na części albo całym terytorium Rzeczypospolitej Polskiej stanu nadzwyczajnego, o którym mowa w art. 228 ust. 1 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. (Dz. U. poz. 483, z 2001 r. poz. 319, z 2006 r. poz. 1471 oraz z 2009 r. poz. 946), lub stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii, o których mowa w art. 46 ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2019 r. poz. 1239, z późn. zm.8)), pomiarów , nie przeprowadza się w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych zlokalizowanych na terytorium objętym stanem nadzwyczajnym, stanem zagrożenia epidemicznego lub stanem epidemii.
W związku z obecnie obowiązującym stanem epidemii, pomiarów nie wykonano w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych zlokalizowanych w obszarze pomiarowym przedmiotowej instalacji radiokomunikacyjnej.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

8.2. Termin pomiarów i warunki środowiskowe

Podczas wykonywania pomiarów pól elektromagnetycznych nie występowały opady atmosferyczne. Wyniki pomiaru parametrów pogodowych przedstawia poniższa tabela:

Data [rrrr-mm- dd]	Godzina [hh:mm-hh:mm]	Warunki środowiskowe			
		Temperatura [°C]		Wilgotność względna [%]	
		Przed pomiarem	Po pomiarach	Przed pomiarem	Po pomiarach
2021-09-07	12:50-14:00	18	18	65.3	65.1

Przedstawione wyżej warunki środowiskowe, występujące podczas wykonywania pomiarów pól elektromagnetycznych, są zgodne ze specyfikacją techniczną użytego zestawu pomiarowego.

8.3. Warunki pracy urządzeń nadawczych

Podczas pomiarów zostały uwzględnione poprawki pomiarowe przekazane przez zleceniodawcę, umożliwiające uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zgodnie z pkt 7 załącznika do Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258).

8.4. Wyposażenie pomiarowe

Zestaw pomiarowy służący do pomiaru natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego złożony z szerokopasmowego miernika i sondy pomiarowej:

Oznaczenie miernika	Producent	Model	Numer fabryczny	Oznaczenie sondy	Producent	Model	Numer fabryczny
M-05	Narda Safety Test Solution	Miernik pól elektromagnetycznych NBM-550	F-0210	S-03	Narda Safety Test Solution	Sonda EF6092	A-0056

Mierniki natężenia pola elektromagnetycznego podlegają okresowemu sprawdzeniu zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03 i PB-01. Świadectwo wzorcowania zestawu pomiarowego z dnia 20 listopada 2019 o numerze LWiMP/W/309/2019 wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Politechniki Wrocławskiej.
Data ważności świadectwa wzorcowania: 20 listopada 2021 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Termohigrometr:

Oznaczenie:	TH-17	Producent:	AZ INSTRUMENT CORP	Model:	Termohigrometr AZ8706

Data ważności świadectwa wzorcowania: 5 maja 2022 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Dalmierz:

Oznaczenie	Producent	Typ	Numer seryjny	Nr świadectwa wzorcowania	Data świadectwa wzorcowania
D-12	Leica	Dalmierz Leica Disto D510	1050632837	4665.2-M11-4180-1748/15	27 listopada 2015

Data ważności świadectwa wzorcowania: 27 listopada 2025 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

9. Wyniki pomiarów

Pole elektryczne

Nr pionu	Opis umiejscowienia pionu (punktu) pomiarowego	Wysokość pomiaru [m]	Zmierzona wartość natężenia pola elektrycznego E [V/m][1,5]	Wartość natężenia pola elektrycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych powiększona o niepewność pomiaru[4] E [V/m]	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych WM_E[3]	Współrzędne geograficzne pionu (punktu) pomiarowego[2]
1	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 3a	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'40,5" 18°55'53,3"
2	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 3b	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'40,8" 18°55'53,4"
3	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,3" 18°55'54,5"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

	i Metodego 10					
4	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 10	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,3" 18°55'56,1"
5	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 4	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,3" 18°55'57,4"
6	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 6	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,1" 18°55'58,5"
7	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 8	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,1" 18°55'59,4"
8	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 3	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'40,7" 18°55'59,2"
9	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 1	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'40,8" 18°55'58,2"
10	PPP 1m od elewacji budynku	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,0" 18°55'56,8"
11	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 12	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41" 18°55'54,4"
12	PPP 1m od elewacji budynku	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'38,7" 18°55'58,6"
13	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 14	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'38,6" 18°55'54,1"
14	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 16	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'37,9" 18°55'54,0"
15	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 18	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'37,4" 18°55'54,0"
16	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 18a	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'38" 18°55'54,9"
17	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 18b	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'36,9" 18°55'56,7"
18	GKP 90°, 1m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'39,4" 18°55'58,4"
19	GKP 90°, 20m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'39,4" 18°55'59,4"
20	GKP 90°, 40m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'39,5" 18°56'0,4"
21	GKP 201°, 1m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'39,2" 18°55'55,7"
22	GKP 201°, 20m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'38,5" 18°55'55,4"
23	GKP 201°, 1m od elewacji budynku	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'36,1" 18°55'54,0"
24	GKP 325°, 1m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'39,6" 18°55'55,6"
25	GKP 325°, 20m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'40,1" 18°55'55,0"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

26	GKP 325°, 60m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,1" 18°55'53,9"
27	GKP 325°, 80m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'41,7" 18°55'53,4"
-	GKP 90°, 254m od anten sektorowych	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'39,4" 18°56'8,6"
-	GKP 201°, 475m od anten sektorowych	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'25,1" 18°55'47,4"
-	GKP 325°, 254m od anten sektorowych	0,3-2,0	**<1,0***	2.1	0.08	50°19'46,1" 18°55'48,6"

Pole magnetyczne (wyznaczone na podstawie pomiaru wartości natężenia pola elektrycznego)

Nr pionu	Opis umiejscowienia pionu (punktu) pomiarowego	Wysokość pomiaru [m]	Wartość natężenia pola magnetycznego H [A/m][1]	Wartość natężenia pola magnetycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych powiększona o niepewność pomiaru[4] H [A/m]	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych WM_H[3]	Współrzędne geograficzne pionu (punktu) pomiarowego[2]
1	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 3a	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'40,5" 18°55'53,3"
2	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 3b	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'40,8" 18°55'53,4"
3	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 10	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,3" 18°55'54,5"
4	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 10	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,3" 18°55'56,1"
5	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 4	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,3" 18°55'57,4"
6	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 6	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,1" 18°55'58,5"
7	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 8	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,1" 18°55'59,4"
8	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 3	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'40,7" 18°55'59,2"
9	PPP 1m od elewacji budynku ul Joachima Lelewela 1	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'40,8" 18°55'58,2"
10	PPP 1m od elewacji budynku	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,0" 18°55'56,8"
11	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 12	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41" 18°55'54,4"
12	PPP 1m od elewacji budynku	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'38,7" 18°55'58,6"
13	PPP 1m od narożnika budynku ul	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'38,6" 18°55'54,1"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

	Cyryla i Metodego 14					
14	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 16	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'37,9" 18°55'54,0"
15	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 18	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'37,4" 18°55'54,0"
16	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 18a	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'38" 18°55'54,9"
17	PPP 1m od narożnika budynku ul Cyryla i Metodego 18b	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'36,9" 18°55'56,7"
18	GKP 90°, 1m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'39,4" 18°55'58,4"
19	GKP 90°, 20m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'39,4" 18°55'59,4"
20	GKP 90°, 40m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'39,5" 18°56'0,4"
21	GKP 201°, 1m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'39,2" 18°55'55,7"
22	GKP 201°, 20m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'38,5" 18°55'55,4"
23	GKP 201°, 1m od elewacji budynku	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'36,1" 18°55'54,0"
24	GKP 325°, 1m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'39,6" 18°55'55,6"
25	GKP 325°, 20m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'40,1" 18°55'55,0"
26	GKP 325°, 60m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,1" 18°55'53,9"
27	GKP 325°, 80m od elewacji budynku z instalacją	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'41,7" 18°55'53,4"
-	GKP 90°, 254m od anten sektorowych	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'39,4" 18°56'8,6"
-	GKP 201°, 475m od anten sektorowych	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'25,1" 18°55'47,4"
-	GKP 325°, 254m od anten sektorowych	0,3-2,0	**<0.003***	0.006	0.08	50°19'46,1" 18°55'48,6"

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy
PPP – Pomocniczy Pion pomiarowy
[1] wyniki oznaczone * są wynikami poniżej czułości zestawu pomiarowego
[2] współrzędne geograficzne pozyskane metodą obliczeniową w oparciu o pomiar punktu referencyjnego
[3] do wyznaczenia wartości wskaźnikowej WM_E i WM_H przyjęto na podstawie uzgodnień z klientem oraz rozpoznania źródeł, jako wartości dopuszczalne pola elektrycznego i magnetycznego odpowiednio 28 V/m i 0,073 A/m.
[4] do wyznaczenia niepewności dla wyników poniżej czułości zestawu pomiarowego, przyjęto niepewność dla minimalnej wartości z zakresu pomiarowego.
[5] maksymalna wartość chwilowa
Niepewność oszacowano zgodnie z dokumentem P-03 „Procedura nadzoru nad wyposażeniem" w postaci niepewności rozszerzonej wynikającej z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2.
Całkowita szacowana niepewność rozszerzona składowej E wynosi odpowiednio: 53.5% dla częstotliwości do 60 GHz

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

Dla przedmiotowych pomiarów zleceniodawca określił poprawkę pomiarową = 1.4.

Umiejscowienie pionów (punktów) pomiarowych przedstawiono w nr 2 do niniejszego sprawozdania.

10. Omówienie wyników pomiarów

Wyniki pomiarów uzyskane zostały przy uwzględnieniu poprawek pomiarowych przekazanych przez zleceniodawcę, umożliwiających uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zleceniodawcy oraz innych operatorów występujących w obszarze pomiarowym.

W wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, zgodnie pkt 25 ppkt 1 Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258), w związku z tym, że żadna z wartości wskaźnikowych, udokumentowanych w tabelach w pkt. 9 nie przekracza wartości 1, stwierdza się, że w miejscach, w których wykonano pomiary w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej 50168 (32168N!) KKA_BYTOM_CYRYLA, dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku należy uznać za dotrzymane.

11. Podstawa prawna

1) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn.zm.)
2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019, poz. 2448)
3) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258),
4) Akredytacja nr AB 419 wydana przez Polskie Centrum Akredytacji (wydanie 17, z dnia 13 stycznia 2021r.).

12. Spis załączników

Załącznik 1. Lokalizacja obiektu badań
Załącznik 2. Usytuowanie pionów (punktów) pomiarowych
Załącznik 3. Dokumentacja fotograficzna obiektu badań

13. Data wydania i autoryzowania sprawozdania

Obliczenia i sprawozdanie wykonał :

Sprawozdanie autoryzował:

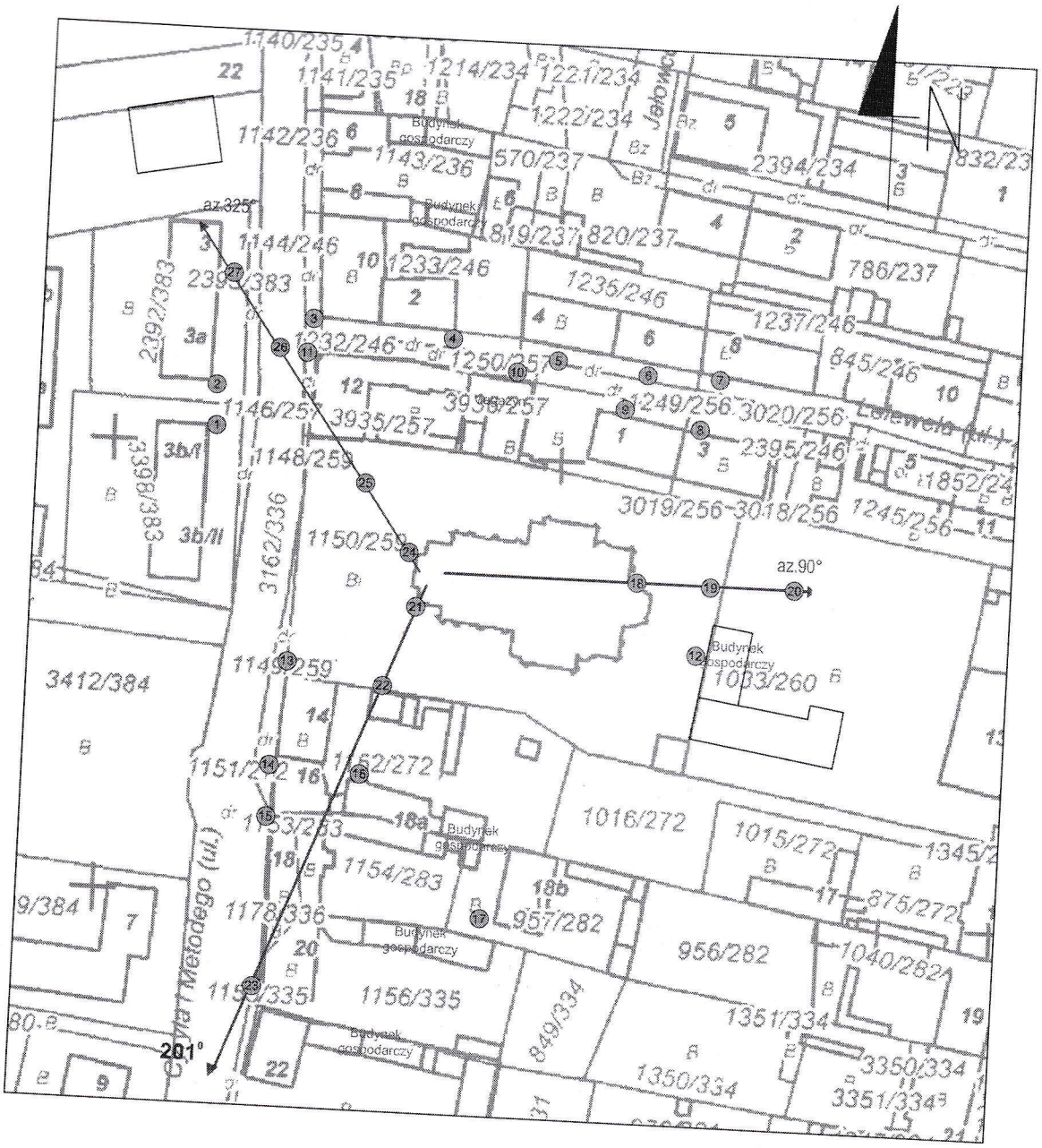
Koniec sprawozdania

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



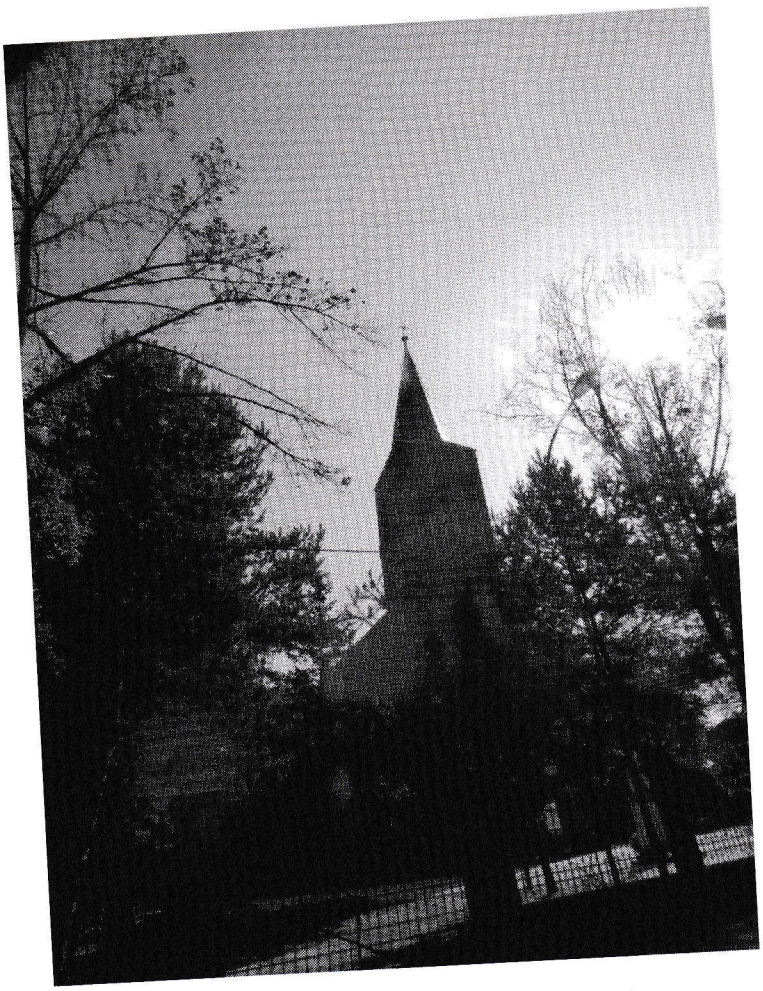
Załącznik nr 1	**Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile S.A.** 50168 (32168N!) KKA_BYTOM_CYRYLA Lokalizacja instalacji

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



Załącznik nr 2	**Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile S.A.** 50168 (32168N!) KKA_BYTOM_CYRYLA Usytuowanie pionów pomiarowych w otoczeniu instalacji
SKALA *1:1500*	*Legenda:* *Pion pomiarowy* — Kierunek oddziaływania anten sektorowych — Kierunek oddziaływania anten radioliniowych

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



Załącznik nr 3.	**Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile S.A.** 50168 (32168N!) KKA_BYTOM_CYRYLA Dokumentacja fotograficzna

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

CHWILE, KTÓRE ŁĄCZĄ.

DATA 15 września 2015

PEŁNOMOCNICTWO

Numer Rejestru Pełnomocnictw T-Mobile Polska S.A.
BZ/3158/2015

W imieniu T-Mobile Polska S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. Marynarskiej 12, wpisanej do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000391193 w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy w W[redacted]awie XIII Wydział Gospodarczy, udziela się Panu P[redacted]owi PESEL [redacted], pracownikowi firmy **Networks! Sp. z o.o., Pełnomocnictwa** do:

1. Reprezentowania Spółki przed organami administracji państwowej oraz samorządowej we wszystkich instancjach, a także przed Wojewódzkim Sądem Administracyjnym oraz Naczelnym Sądem Administracyjnym w sprawach dotyczących procesu budowy, przebudowy, montażu, remontu lub rozbiórki obiektów budowlanych stanowiących infrastrukturę telekomunikacyjną oraz dokonywania jakichkolwiek robót budowlanych dotyczących infrastruktury telekomunikacyjnej ;
2. Zgłaszania instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne i reprezentowania Spółki przed organami administracji państwowej i samorządowej, organami ochrony środowiska oraz Państwowym Wojewódzkim Inspektoratem Sanitarnym w procesie zgłaszania instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.
3. Niniejsze pełnomocnictwo upoważnia Pełnomocnika do udzielania dalszych pełnomocnictw w zakresie opisanym powyżej innym pracownikom NetWorkS! Sp. z o.o.

Pełnomocnictwo jest ważne do chwili odwołania przez Spółkę, na czas pracy w Spółce Networks.

Pełnomocnik zobowiązany jest do dokonania zapłaty opłaty skarbowej w organie podatkowym od Pełnomocnictwa, jego odpisów, wypisów lub kopii w każdym przypadku jego złożenia w organie administracji publicznej, sądzie lub podmiocie wykonującym zadania z zakresu administracji publicznej. Do rozliczenia się z T-Mobile Polska S.A. z kwoty wydatkowanej na zapłatę opłaty skarbowej, Pełnomocnik zobowiązany jest przedstawić T-Mobile Polska S.A. oryginał dowodu zapłaty wraz ze stosowną adnotacją – Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 28 września 2007 r. w sprawie zapłaty opłaty skarbowej (Dz. U. Nr 187, poz. 1330).

[redacted]

Członek Zarządu
Dyrektor ds. T[redacted]

[redacted]

Dyrektor ds. P[redacted]
Ochrony Danych i Zarządzania Zgodnością

T-MOBILE POLSKA S.A. z siedzibą w Warszawie
Adres: ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa
Telefon: +48 22 4136000 | E-mail: boa@t-mobile.pl | Internet: www.t-mobile.pl
Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS 0000391193 | NIP 526-10-40-567 | Regon 011417295 | Kapitał zakładowy 471 mln złotych, kapitał wpłacony w całości
Konto bankowe: BRE Bank S.A. OR/Warszawa, nr 74 1140 1010 0000 3369 1400 1001
Prezes Zarządu: Adam Sawicki | Członkowie Zarządu: Dyrektor ds. Finansowych - Jens Becker;
Dyrektor ds. Rynku Biznesowego - Igor Matejov;
Dyrektor ds. Polityki Personalnej - Magdalena Gela-Pikulska; Dyrektor ds. Technologii i Innowacji – Thomas Lips;
Dyrektor ds. Prawnych, Ochrony Danych i Zarządzania Zgodnością - Maciej Rogalski.

DNV·GL
DEKRA

K a n c e l a r i a N o t a r i a l n a
Małgorzata Kieruzal-Rydzewska
00-837 Warszawa, ul. Pańska 98 lokal 1
tel. 22 890 77 31 tel./fax 22 890 77 28
NIP: 118-149-24-95
e-mail: kancelaria@kieruzal.pl

Repertorium A numer 326/2021

POŚWIADCZAM, dnia osiemnastego stycznia dwa tysiące dwudziestego pierwszego roku (18.01.2021) zgodność niniejszego odpisu z okazanym w tutejszej Kancelarii dokumentem. ------

POBRANO: ----------

a) taksę notarialną na podstawie § 13 pkt 2) rozporządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 28 czerwca 2004 roku w sprawie maksymalnych stawek taksy notarialnej (tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 1473) w kwocie ---------- **6,00 zł**

b) podatek od towarów i usług (23%) na podstawie art. 41 ust. 1 w związku z art. 146aa ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 106 ze zm.) w kwocie ----------**1,38 zł.**

Podatku od czynności cywilnoprawnych nie pobrano, gdyż dokonana w dniu dzisiejszym czynność nie jest wymieniona w art. 1 ustawy z dnia 9 września 2000 roku o podatku od czynności cywilnoprawnych (tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 815) i nie podlega temu podatkowi. ----------