



ul. Kasprzaka 18/20
01-211 Warszawa

KWALIFIKACJA PRZEDSIĘWZIĘCIA

1468/2018/KP

MODERNIZACJA INSTALACJI RADIOKOMUNIKACYJNEJ

Badany obiekt: Stacja bazowa telefonii komórkowej T-Mobile Polska S.A.

Numer i nazwa: 29152 (90144N!) WLD_ZGIERZ_ROSANOW

Adres: ROSANÓW, ul. Stefana DZ. 534, Powiat zgierski, WOJ. ŁÓDZKIE

Opracował: Michał Bartos

Data wykonania: 20 lipca 2018r.

1. Opis przedsięwzięcia

1.1. Opis lokalizacji

Przedmiotem opracowania jest instalacja radiokomunikacyjna - stacja bazowa telefonii komórkowej T-Mobile Polska S.A. zlokalizowana w miejscowości ROSANÓW, ul. Stefana DZ. 534, Powiat zgierski, WOJ. ŁÓDZKIE.

1.2. Charakterystyka otoczenia

Stacja bazowa znajduje się na niezabudowanym terenie wiejskim. Anteny zawieszono na wieży kratowej.

W najbliższym otoczeniu stacji znajdują się tereny użytkowane rolniczo i luźna zabudowa o charakterze siedliskowym.

1.3. Oddziaływanie na obszar Natura 2000

Przedmiotowa stacja bazowa oraz jej zasięgi oddziaływania nie leżą bezpośrednio w obszarze Natura 2000. Najbliższe obszary Natura 2000 znajdują się na kierunkach:

- zachodnim w odległości ok. 3.00km - Grądy nad Lindą PLH100022,
- północnym w odległości ok. 4.70km - Dąbrowa Grotnicka PLH100001.

Planowana modernizacja na etapie realizacji i eksploatacji nie będzie oddziaływać na obszary chronione Natura 2000 i na obiekty ochrony, dla których zostały one utworzone.



Rys. Najbliższe obszary Natura 2000

2. Maksymalne planowane parametry pracy instalacji

Sektor	Azymut [°]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	Przedział EIRP związany z planowanym przedsięwzięciem [W]	Rozpatrywana odległość miejsc dostępnych dla ludności [m]	Zakres kątów pochylenia [°]	Minimalna wysokość osi głównej wieżki promieniowania nad poziomem zabudowy [m]	Minimalna wysokość osi głównej wieżki promieniowania nad poziomem terenu [m]	Ocena zgodności z obowiązującymi przepisami prawa
S1A1	70	46,2	10000≤EIRP<20000	300	0-8	---	4,4	A
S2A1	180	46,2	10000≤EIRP<20000	300	0-8	5	4,4	A
S3A1	320	46,2	10000≤EIRP<20000	300	0-8	---	4,4	A

A – przedsięwzięcie niezaliczane do przedsięwzięć mogących zawsze i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

B – przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

C – przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko

3. Wnioski

Na podstawie przeprowadzonej kwalifikacji stwierdza się, że zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2010r., Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.) rozpatrywane przedsięwzięcie:

- nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko,
- nie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Lokalizacja stacji bazowej oraz przewidywane zasięgi jej oddziaływania nie są objęte obszarem Natura 2000.

4. Podstawa prawna

- 1) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2010 nr 213 poz. 1397)
- 2) Ustawa 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 Dz.U.2008 nr 199 poz. 1227 z późn. zm.)
- 3) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2017 poz. 519)

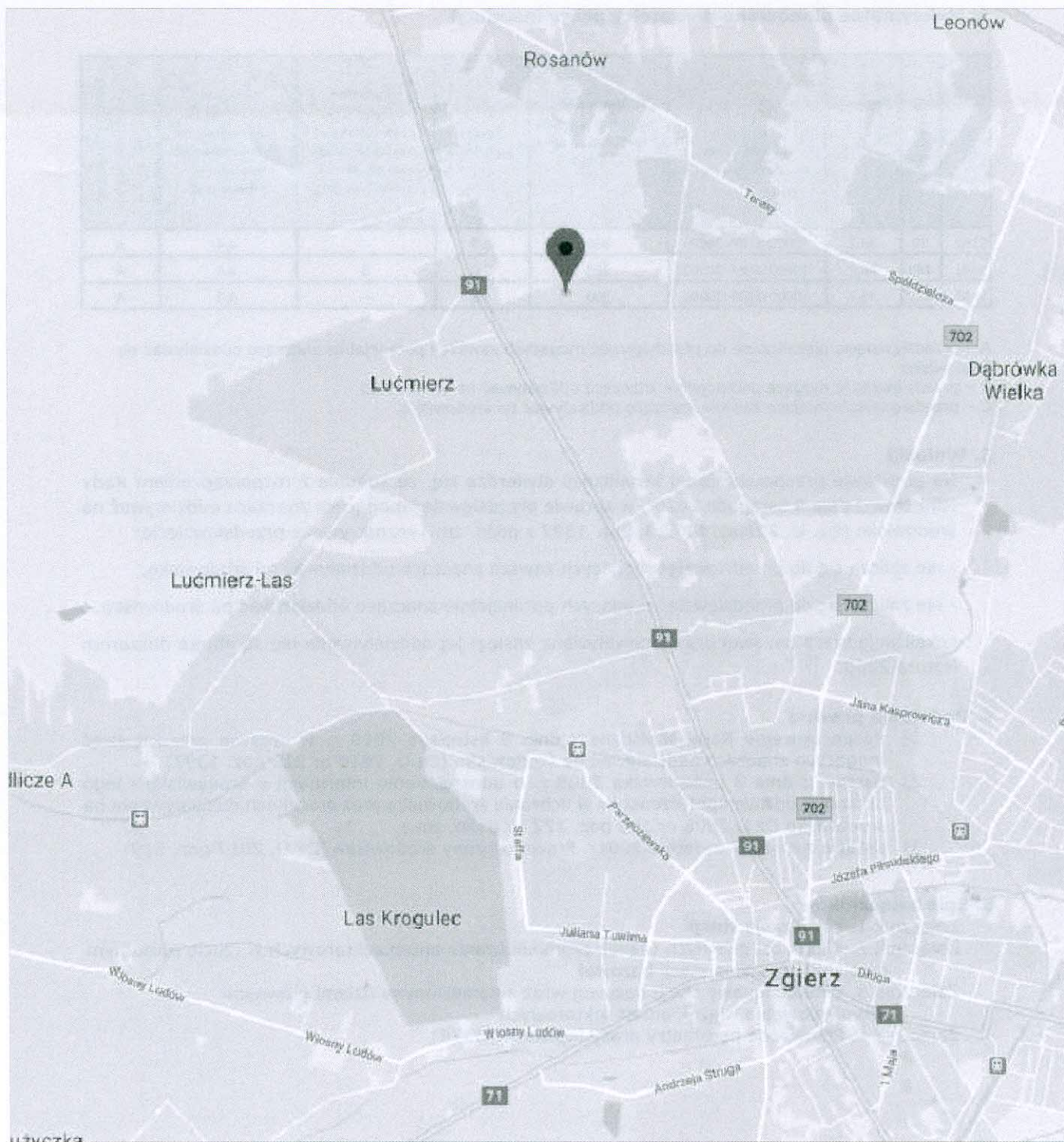
5. Spis załączników

Załącznik 1. Lokalizacja stacji

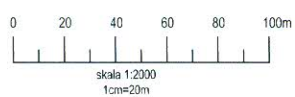
Załącznik 2. Widok osi głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w rzucie poziomym na planie otoczenia stacji bazowej

Załącznik 3. Widok pionowy stacji bazowej wraz z naniesionymi osiami głównymi promieniowania wiązek anten sektorowych

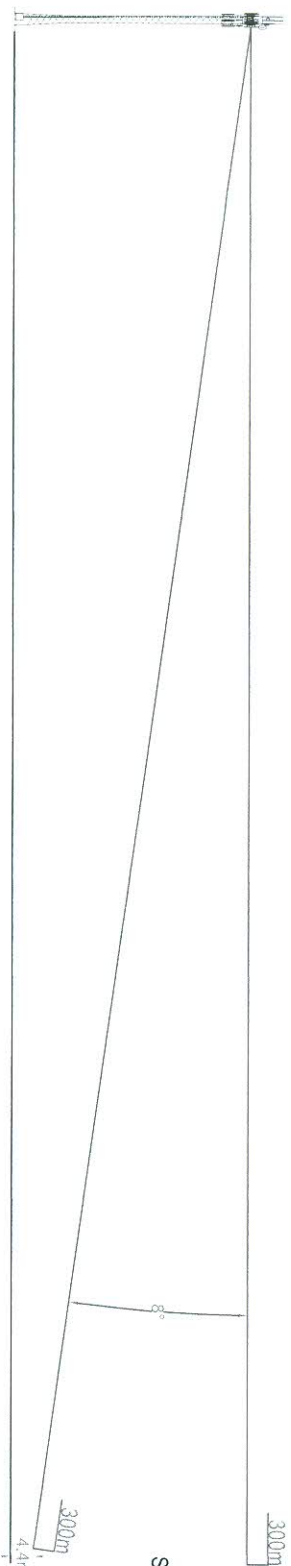
Załącznik 4. Planowane parametry pracy instalacji (G3ZR)



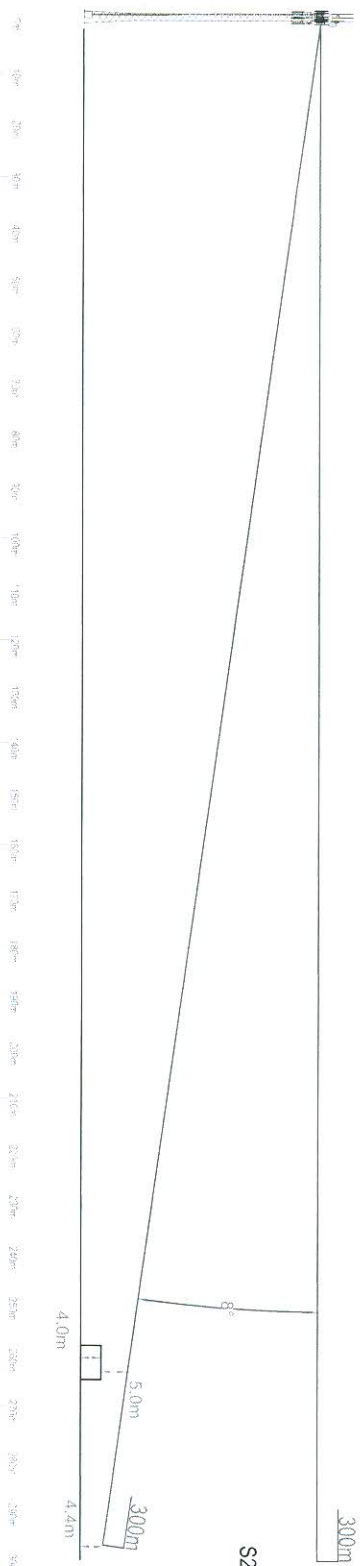
Załącznik nr 1	STACJA BAZOWA T-Mobile Polska S.A. 29152 (90144NI) WLD_ZGIERZ_ROSANOW
	Lokalizacja stacji



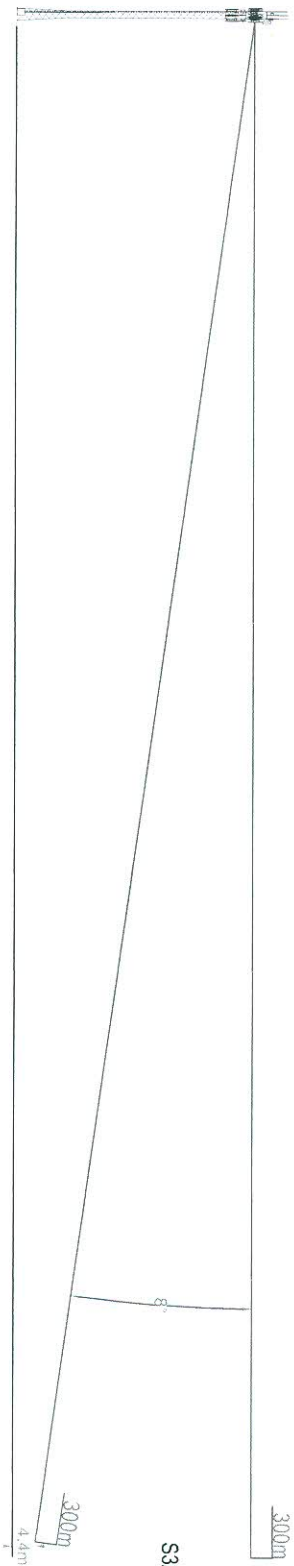
Załącznik nr 2	STACJA BAZOWA T-Mobile Polska S.A. 29152 (90144NI) WLD_ZGIERZ_ROSANOW
SKALA 1:2000	Widok osi głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w rzucie poziomym na planie otoczenia stacji bazowej



S1A1, az. 70°, wys. zaw. 46.2m n.p.t.



S2A1, az. 180°, wys. zaw. 46.2m n.p.t.



S3A1, az. 320°, wys. zaw. 46.2m n.p.t.

Załącznik nr 3	STACJA BAZOWA T-Mobile Polska S.A. 29162 (90144N) WLD_ZGIERZ_ROSANOW
SKALA 1:1000	Wzrost pionowy stacji bazowej wraz z nanieścionymi osiami głównymi promieniowania wiązek anten sektorowych

T-MOBILE POLSKA S.A.
PARAMETRY LEGALIZACYJNE

G3ZR

Networks! Nazwa/Kod Lokalizacji	WLD_ZGIERZ_ROSANOW/ 90144
Kod lokalizacji / kod obszaru	90144 / 29152
Okręg/Projekt	WARSZAWSKI / WWLD
Adres	ROSANÓW , działka: DZ. 534 , gm. Zgierz (95-100 Zgierz)

Długość geograficzna	19°22'58"
Szerokość geograficzna	51°53'49"
Typ obiektu	NEW TOWER
Wysokość obiektu n.p.t.	48 m

Azymut	Typ anten	Wysokość środka anten n.p.t (m)	Pasma	ELEWACJA [zakres]		Maksymalne EIRP na pasmo [W]	MIMO
				kraniec górny	kraniec dolny		
70°	80010692v01	46.2	900	0°	8°	5048	
			1800	0°	8°	4396	
			2100	0°	8°	4657	
			1800	0°	8°	1449	2x2
			800	0°	8°	1321	2x2
			2600	0°	8°	1589	2x2
180°	80010692v01	46.2	900	0°	8°	5048	
			1800	0°	8°	4396	
			2100	0°	8°	4657	
			1800	0°	8°	1449	2x2
			800	0°	8°	1321	2x2
			2600	0°	8°	1589	2x2
320°	80010692v01	46.2	900	0°	8°	5048	
			1800	0°	8°	4396	
			2100	0°	8°	4657	
			1800	0°	8°	1449	2x2
			800	0°	8°	1321	2x2
			2600	0°	8°	1589	2x2

UWAGA: Moc EIRP podana w dokumencie odnosi się do planowanej docelowej liczby nośnych z uwzględnieniem parametrów wskazanych anten. Wysokość zawieszenia anten jest podana z tolerancją -0/+1 m.

Remarks: Konfiguracja URBAN.

Autoryzacja:

Dział Projektowania Radiowego:

J. SAWICKI

Data: 2017/12/01

Rollout Code: 1

IFS Proj No:

Biurow inwestycji:

Sekcja Inwestycji Budowlanych:

Sekcja Wdrożeń:

Data:

Data:

67771005 Nr emisji: 0

Strona 1/1



ul. Kasprzaka 18/20
01-211 Warszawa

OŚWIADCZENIE

1468/2018/KP

MODERNIZACJA INSTALACJI RADIOKOMUNIKACYJNEJ

Badany obiekt: Stacja bazowa telefonii komórkowej T-Mobile Polska S.A.

Numer i nazwa: 29152 (90144N!) WLD_ZGIERZ_ROSANOW

Adres: ROSANÓW, ul. Stefana DZ. 534, Powiat zgierski, WOJ. ŁÓDZKIE

Opracował: Michał Bartos

Data wykonania: 20 lipca 2018r.

Warszawa, dnia 20 lipca 2018r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany Michał Bartos, działając na podstawie pełnomocnictwa otrzymanego od T-Mobile Polska S.A. z dnia 5 października 2017r., oświadczam, iż planowana przez T-Mobile Polska S.A. z siedzibą w Warszawie, zgodnie z kwalifikacją przedsięwzięcia, modernizacja dla stacji bazowej 29152 (90144N!) WLD_ZGIERZ_ROSANOW położonej w miejscowości ROSANÓW, ul. Stefana DZ. 534, Powiat zgierski, WOJ. ŁÓDZKIE, z dnia 20 lipca 2018r. – nie stanowi przedsięwzięcia mogącego zawsze jak i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie przepisu §2 i §3 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2010, Nr 213, poz. 1397), **a ponadto inwestycja jak i zasięg jej oddziaływania nie leżą bezpośrednio na obszarze objętym programem ochronnym Natura 2000.**

Michał Bartos

podpis

Oświadczenie dotyczy:
G3ZR nr 67771005