

25E. 6222. 66. 2020

Balice, 18.02.2020r.

INWESTOR:

|  |    |  |
|--|----|--|
| <b>Otrzymują:</b><br>(zgodnie z art. 152 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo Ochrony Środowiska)         | 1. | <b>Prezydent Miasta Bytomia</b><br>ul. Parkowa 2<br>41-902 Bytom   |
| <b>Otrzymują:</b><br>(zgodnie z art. 122a ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo Ochrony środowiska) | 2. | <del><b>Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Katowicach</b><br/>ul. Raciborska 39<br/>40-074 Katowice<br/>mail: wsse.katowice@pis.gov.pl</del>                     |
| <b>Otrzymują:</b><br>(zgodnie z art. 122a ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo Ochrony środowiska) | 3. | <del><b>Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach</b><br/>ul. Wita Stwosza 2<br/>40-036 Katowice<br/>mail: sekretariat@katowice.wios.gov.pl</del> |

### KOREKTA

**Dotyczy:** AKTUALIZACJA 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. 2020 poz. 1219):

#### NAZWA I ADRES INSTALACJI:

**BT\_20846\_BYTOM\_MIECHOWICE\_III**

ul. Felińskiego 30, 41-923 Bytom  
m. Bytom, woj. śląskie

Działając w imieniu firmy Polkomtel Infrastruktura Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie, ul. Konstruktorska 4 uprzejmie informuję że w przesłanym wraz z formularzem aktualizacji zgłoszenia ww. instalacji z dnia 24.11.2020r. (data doręczenia: 25.11.2020r.) sprawozdaniu z pomiarów pól elektromagnetycznych nastąpiła omyłka pisarska w przepisrywaniu danych. W sprawozdaniu z badań natężenia pól elektromagnetycznych w środowisku błędnie wpisano wysokość zawieszenia anteny radioliniowej, powinno być 42 m. n.p.t. (tabela nr 1, strona 4 sprawozdania). Sam formularz zgłoszenia jest poprawny. Pomyłka dotyczy jedynie sprawozdania, ma charakter „oczywistej omyłki pisarskiej” i nie ma wpływu na wyniki pomiarów.

W załączeniu do niniejszego pisma dosyłam poprawione sprawozdania w powyżej wskazanym zakresie pn. „Korekta sprawozdania z badania nr 312/2020/OS/01/K01 – dotyczy sprawozdania z badania nr 312/2020/OS/01 z dnia 19.11.2020 r.”.

Jednocześnie korektę niniejszego sprawozdania w formie elektronicznej przesyłam do Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Katowicach oraz Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Katowicach.

#### ZAŁĄCZNIKI:

##### AD. 1)

1. KOREKTA sprawozdania z pomiarów natężenia pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska (OŚ) – 1 egz.
2. Aktualne pełnomocnictwo

##### AD 2, AD 3)

1. KOREKTA sprawozdania z pomiarów natężenia pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska (OŚ) – wersja elektroniczna (.pdf).



AB 1571

**SOLDI**

SOLDI s.c. Robert Kłosek, Leszek Duda  
ul. Bieżanowska 22  
30-812 Kraków

# Korekta sprawozdania z badania nr 312/2020/OS/01/K01 – dotyczy sprawozdania z badania nr 312/2020/OS/01 z dnia 19.11.2020 r.

Sprawozdanie z badania natężenia pól elektromagnetycznych  
wykonanych w środowisku

Miejsce wykonania badania:

(dane uzyskane od zlecniodawcy)

**BT20846\_BYTOM\_MIECHOWICE\_III**  
41-923 Bytom, ul. Felińskiego 26-30  
gm. m. Bytom, pow. Bytom, woj. śląskie

Data wykonania badania:

05.11.2020 r.

Data wykonania korekty sprawozdania: 02.02.2021 r.

Inwestor:



Bez pisemnej zgody laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

## 1. Podstawa prawna

Badania wykonano zgodnie z obecnie występującymi aktami prawnymi:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.  
(Tekst jednolity: Dz. U. 2020 poz. 1219 z zm.).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. (Dz. U. 2019 poz. 2448)
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. (Dz. U. 2020 poz. 258)

## 2. Aparatura pomiarowa

Podczas badań użyto następującej aparatury pomiarowej:

| Miernik                         | Sondy               | Zakres częstotliwościowy | Zakres pomiarowy | Świadectwo wzorcowania                      | Ważne do     |
|---------------------------------|---------------------|--------------------------|------------------|---|--------------|
| Narda<br>NBM - 520<br>Nr D-1583 | EF0392<br>nr E-0004 | 1,0 – 3 000MHz           | 1,0-772 V/m      | LWiMP/W/027/19;<br>data wydania: 08.02.2019 | 08.02.2021r. |
| Narda<br>NBM - 520<br>Nr D-1583 | EF6091<br>nr 01164  | 80 – 90 000MHz           | 1,0-248 V/m      | LWiMP/W/027/19;<br>data wydania: 08.02.2019 | 08.02.2021r. |

Aparaturę pomiarową charakteryzują następujące wartości niepewności pomiaru obliczone i przedstawiona zgodnie z dokumentem EA 4/16. Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia  $k=2$

Niepewność pomiarowa wyznaczona dla zainstalowanych i skonfigurowanych obiektów – źródeł pól, jak w dniu pomiaru wynosi 32%.

Dodatkowa aparatura pomiarowa:

- Kompas (busola)
- Cyfrowy miernik wilgotności względnej i temperatury powietrza AZ8703  
nr fab. S/N:10047614  
(Świadectwo Wzorcowania: 0367/AH/15; data wydania: 17.03.2015)
- Taśma Miernicza Geodezyjna 50 m  
(Świadectwo Wzorcowania: 1429.01-M11-4180-515/15; data wydania: 27.04.2015)
- Odbiornik GPS HUAWEI P20 Pro.

### 3. Współpraca z klientem

Działanie Laboratorium służy zawsze rozwiązywaniu problemów i spełnianiu wymagań klienta.

Laboratorium zobowiązuje się do przestrzegania warunków określonych przez klienta, dotyczących bezstronności i poufności badań a także ochrony jego praw, jeżeli nie jest to sprzeczne z obowiązującym prawem.

Klient ma możliwość złożenia skargi w terminie 14 dni, licząc od daty przyjęcia sprawozdania.

### 4. Opis pomiarów:

Badanie przeprowadziło Laboratorium Badawcze Soldi na podstawie zlecenia firmy [REDACTED] dla [REDACTED]

Badanie wykonano zgodnie z:

Załącznik do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. (Dz. U. 2020 poz. 258)

Badania promieniowania elektromagnetycznego, którego źródłem są urządzenia wyszczególnione w pkt. 5 przeprowadzono w pionach pomiarowych w szczególności w tych miejscach, w których na podstawie uprzednio przeprowadzonych obliczeń, stwierdzono występowanie w danych zakresach częstotliwości pól elektromagnetycznych o najwyższych spodziewanych poziomach. Badania pól elektromagnetycznych przeprowadzono w pionach pomiarowych wzdłuż głównych kierunków pomiarowych oraz dodatkowych pionach pomiarowych na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz w miejscach dostępnych dla ludności w otoczeniu instalacji.

Za wynik badania wpisany w Tabeli nr 2 kolumnie 4 niniejszego sprawozdania, uznaje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnego chwilowego wyniku pomiarów i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru  $U$  dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$ .

## 5. Informację przekazane przez zleceniodawcę

Tabela Nr 1 – Szczegółowe dane źródła pól dla anten mikrofalowych

Tabela Nr 1a – Szczegółowe dane źródła pól dla anten sektorowych

**Tabela Nr 1**

| Charakterystyka promieniowania  |                 | Kierunkowa                |                        |          |              |            |                                   |                                  |
|---------------------------------|-----------------|---------------------------|------------------------|----------|--------------|------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] |                 | 24                        |                        |          |              |            |                                   |                                  |
| Warunki pracy                   |                 | Pełne obciążenie          |                        |          |              |            |                                   |                                  |
| Rodzaj wytwarzanego pola        |                 | Stacjonarne               |                        |          |              |            |                                   |                                  |
| RL                              | Linia radiowa   |                           |                        | Antena   |              |            |                                   | Współrzędne geograficzne         |
|                                 | Typ / Producent | Częstotliwość pracy [GHz] | Moc wyjściowa EIRP [W] | Typ      | Średnica [m] | Azymut [°] | Wysokość zainstalowania n.p.t [m] |                                  |
| 1                               | Radiolinia      | 80                        | 1122                   | VHLP1-80 | 0,3          | 142        | 42,0                              | N: 50°22'02.4"<br>E: 18°50'41.7" |

**Tabela Nr 1a**

| Charakterystyka promieniowania  |                     | kierunkowa                        |             |              |            |                    |   |                                  |
|---------------------------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|--------------|------------|--------------------|---|----------------------------------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] |                     | 24                                |             |              |            |                    |   |                                  |
| Warunki pracy                   |                     | znamionowe                        |             |              |            |                    |   |                                  |
| Rodzaj wytwarzanego pola        |                     | stacjonarne                       |             |              |            |                    |   |                                  |
| Lp.                             | Częstotliwość [MHz] | Maksymalna moc nadawania EIRP [W] | Typ anteny  | Liczba anten | Azymut [°] | Kąt nachylenia [°] | Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.] | Współrzędne geograficzne         |
| 1.                              | 1800/2600           | 8746                              | 120115      | 1            | 118        | 2-10/2-10          | 41,2  | N: 50°22'02.3"<br>E: 18°50'42.2" |
| 2.                              | 1800/2600           | 8746                              | 120115      | 1            | 240        | 2-7/2-7            | 41,2  | N: 50°22'02.4"<br>E: 18°50'41.7" |
| 3.                              | 1800/2600           | 8746                              | 120115      | 1            | 340        | 2-10/2-10          | 41,2  | N: 50°22'03.1"<br>E: 18°50'41.9" |
| 4.                              | 900                 | 2280                              | 80010647V01 | 1            | 118        | 0-8                | 40,6  | N: 50°22'02.3"<br>E: 18°50'42.2" |
| 5.                              | 900                 | 2280                              | 80010647V01 | 1            | 240        | 0-8                | 40,6  | N: 50°22'02.4"<br>E: 18°50'41.7" |
| 6.                              | 900                 | 2280                              | 80010647V01 | 1            | 340        | 0-8                | 40,6  | N: 50°22'03.1"<br>E: 18°50'41.9" |

W załączonej tabeli podano maksymalne parametry pracy tej instalacji deklarowane przez prowadzącą instalację.

Przy sprawdzaniu dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku uwzględnia się poprawkę pomiarową o wartości 1,4 umożliwiającą uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji. Ze względu na fakt, że pomiary wykonywane są przy użyciu miernika szerokopasmowego, wartość poprawki pomiarowej nie odnosi się oddzielnie ani do poszczególnych systemów i zakresów częstotliwości, ani do obecności innych instalacji emitujących pole – EM w sąsiedztwie lecz uwzględnia wszystkie te czynniki łącznie.

Jako dopuszczalne poziomy gęstości pola elektromagnetycznego przyjmuje się wartość  $2\text{W/m}^2$ , co odpowiada natężeniu składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego o wartości 28 V/m – tj. minimalnej wartości dopuszczalnej dla zakresu częstotliwości od 10 MHz do 300 GHz.

## 6. Wyniki badań i szkic sytuacyjny

Warunki meteorologiczne podczas wykonywania pomiarów:

Temperatura powietrza.....: 8÷10 °C

Wilgotność względna.....: 55÷57%

Opady atmosferyczne.....: brak

Temperatura i wilgotność względna nie wyższa niż dopuszczalna specyfikacja miernika.

Tabela nr 2

| Nr pionu/<br>punktu | Lokalizacja pionu/<br>punktu pomiarowego                                      | Współrzędne geograficzne     | Wynik badania pola-E <sup>1)</sup> | Wartość obliczona pola-M | Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub> | Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub> | Wysokość pomiaru |
|---------------------|---|------------------------------|------------------------------------|--------------------------|---|---|------------------|
|                     |   |                              | [V/m]                              | [A/m]                    |   |   | [m]              |
| 1                   | 2   | 3                            | 4                                  | 5                        | 6                                       | 7                                       | 8                |
| 1                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'03.5"N<br>18°50'43.0"E | 1,7                                | 0,005                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 2                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'04.0"N<br>18°50'44.0"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 3                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'02.5"N<br>18°50'43.5"E | 1,7                                | 0,005                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 4                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'02.5"N<br>18°50'44.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 5                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'02.0"N<br>18°50'43.0"E | 2,1                                | 0,006                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 6                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'01.5"N<br>18°50'44.0"E | 2,1                                | 0,006                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 7                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'00.0"N<br>18°50'48.5"E | 2,0                                | 0,005                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 8                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°21'58.5"N<br>18°50'54.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 9                   | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej<br>-412m od obiektu, na azymucie 118° | 50°21'56.5"N<br>18°51'00.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 10                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'01.5"N<br>18°50'43.0"E | 2,0                                | 0,005                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 11                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'00.5"N<br>18°50'44.5"E | 1,7                                | 0,005                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 12                  | DPP; wejście do budynku przy ul. A. Felińskiego 53                            | -                            | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 13                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'02.5"N<br>18°50'41.0"E | 2,1                                | 0,006                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 14                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'01.0"N<br>18°50'38.5"E | 2,1                                | 0,006                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 15                  | DPP; wejście do budynku przy ul. A. Felińskiego 115                           | -                            | 1,7                                | 0,005                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 16                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°21'58.0"N<br>18°50'30.0"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 17                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej<br>-412m od obiektu, na azymucie 240° | 50°21'56.0"N<br>18°50'23.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |

<sup>1)</sup> Za wynik badania przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnego chwilowego wyniku pomiarów i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

DPP – Dodatkowy Pion Pomiarowy

<1,0 – poniżej zakresu pomiarowego sondy EF-6091, EF-0392 tj. 1,0 V/m

Tabela nr 2 c.d.

| Nr pionu/<br>punktu | Lokalizacja pionu/<br>punktu pomiarowego                                      | Współrzędne geograficzne     | Wynik badania pola-E <sup>*)</sup> | Wartość obliczona pola-M | Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub> | Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub> | Wysokość pomiaru |
|---------------------|---|------------------------------|------------------------------------|--------------------------|---|---|------------------|
|                     |   |                              | [V/m]                              | [A/m]                    |   |   | [m]              |
| 1                   | 2   | 3                            | 4                                  | 5                        | 6                                       | 7                                       | 8                |
| 18                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'02.5"N<br>18°50'41.0"E | 1,7                                | 0,005                    | <0,1                                    | <0,1                                    | 2,0              |
| 19                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'02.5"N<br>18°50'39.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 20                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'03.5"N<br>18°50'41.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 21                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'04.5"N<br>18°50'41.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 22                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej                                       | 50°22'08.0"N<br>18°50'39.0"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 23                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej<br>-263m od obiektu, na azymucie 340° | 50°22'11.0"N<br>18°50'38.0"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |
| 24                  | GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej<br>-412m od obiektu, na azymucie 340° | 50°22'16.0"N<br>18°50'37.5"E | <1,0                               | <0,003                   | <0,1                                    | <0,1                                    | 0,3 - 2          |

<sup>\*)</sup> Za wynik badania przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnego chwilowego wyniku pomiarów i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

Objaśnienia:

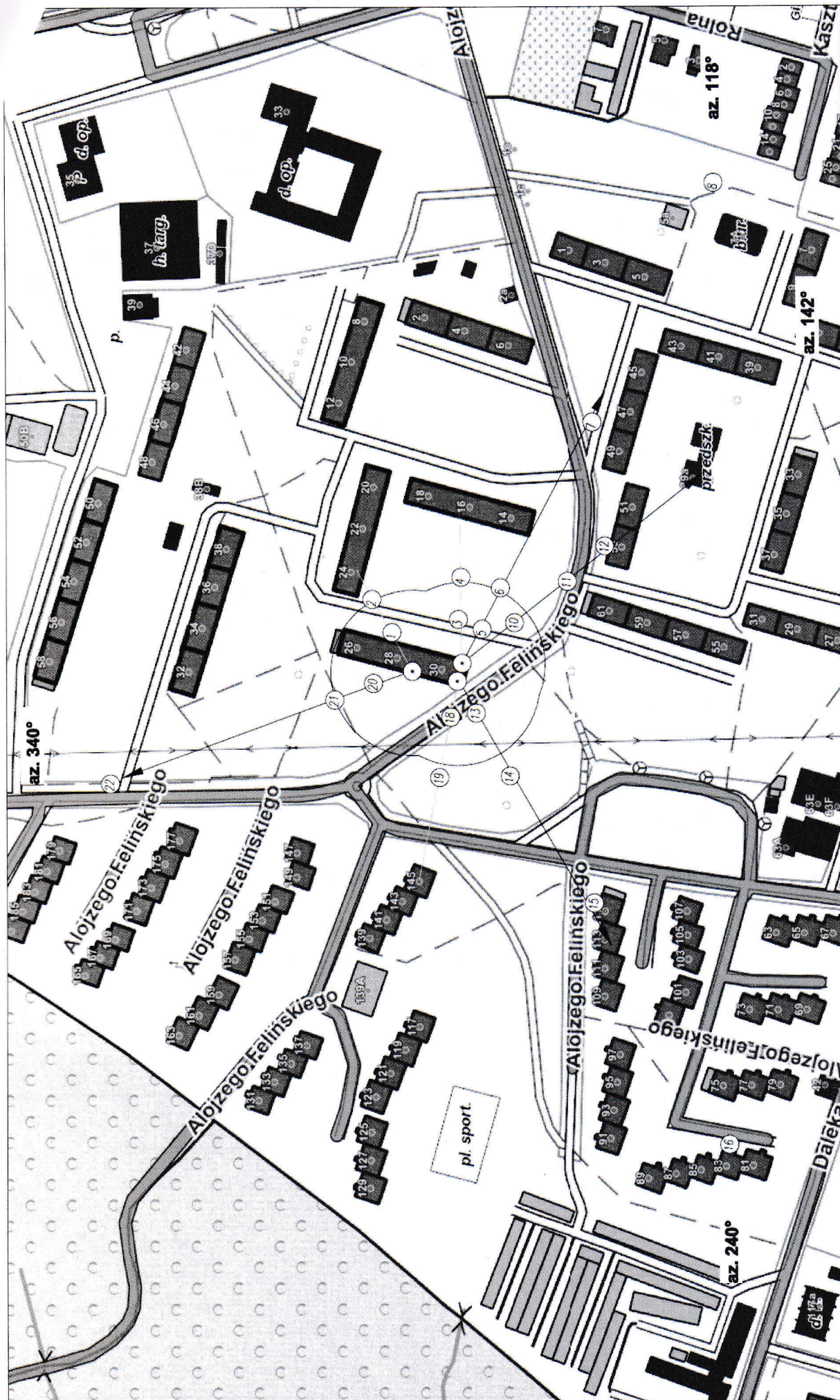
GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

<1,0 – poniżej zakresu pomiarowego sondy EF-6091, EF-0392 tj. 1,0 V/m

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do zainstalowanych i skonfigurowanych obiektów – źródeł pól, jak w dniu pomiaru.

Z przekazanych przez zleceniodawcę informacji wynika, iż podczas pomiarów urządzenia operatora pracowały przy aktualnie występującym obciążeniu oraz podczas badania anteny operatora o sterowanych wiązkach zostały ustawione w sposób umożliwiający spełnienie wymagań pkt. 13 ppkt. 2 RMK.

W związku z wejściem w życie Ustawy z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz. U. 2020, poz. 695 z późn. zm.) zgodnie z art. 31 nie przeprowadza się pomiarów w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych zlokalizowanych na terytorium objętym stanem nadzwyczajnym, stanem zagrożenia epidemicznego lub stanem epidemii.



|   |         |
|---|---------|
| Nr skrajni                              | 3120846 |
| Skala                                   | 1:2500  |
| Opis: Bytom Miechowice II               |         |
| Opis: Rozmieszczenie pionów pomiarowych |         |
| Nr sprawy: 312/2020/OS/01/KO1           |         |
| Opis: LABORATORIUM BADAWCZE             |         |
| Opis: SŁD                               |         |
| Nr rysunku                              | 01      |
| Opis: ul. Bieżanowska 22, 30-812 Kraków |         |

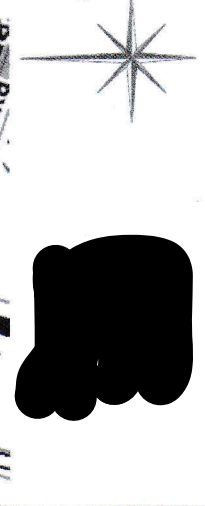
LEGENDA:

● - Punkty (piony) pomiarowe

○ - Lokalizacja źródła polu-EM

○ - Obligatoryjny obszar pomiarowy

UWAGA: Nie wszystkie punkty / piony pomiarowe zostały wskazane na powyższej mapie



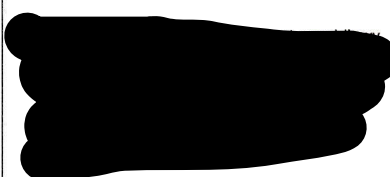


## 7. Podsumowanie wyników pomiarów

Minimalne dopuszczalne poziomy elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego charakteryzowane przez wartości graniczne wielkości fizycznych dla miejsc dostępnych dla ludności, uwzględniające wszystkie źródła promieniowania mogące występować w obszarze pomiarowym, w zakresie pomiarowym zestawu pomiarowego, opisanego w punkcie 2 niniejszego sprawozdania, zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* [Dz. U. 2019, poz. 2448], które zostały przyjęte do obliczeń wskaźników  $WM_E$  i  $WM_H$  wynoszą odpowiednio:

| Zakres częstotliwości | Natężenie pola - E | Natężenie pola - H |
|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 10 MHz – 300 GHz      | 28 V/m             | 0,073 A/m          |

W wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, zgodnie z pkt 25 ppkt 1 *Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* [Dz. U. 2020, poz. 258], stwierdza się, że w obszarze pomiarowym rozpatrywanej instalacji radiokomunikacyjnej we wszystkich punktach / pionach pomiarowych żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1, w związku z czym w punktach tych należy uznać za dotrzymane dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku.

| Pomiary wykonał:  | Sprawozdanie sporządził:  | Autoryzował/Zatwierdził:   |
|---|---|--|
|  |  |  |

-----  
**KONIEC SPRAWOZDANIA**