

## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

pn. "Montaż dodatkowych anten stacji telefonii komórkowej PLUS GSM nr BT – 22199 „Bujaków” na działce nr 1879 położonej w Bujakowie przy ul. Zdrojowej”

### **Lokalizacja:**

Planowana inwestycja realizowana będzie na działce nr 1879 w sołectwie Bujaków, Gmina Porąbka. Przedmiotowa działka jest nie zbudowana, niezadrzewiona o niskiej klasie bonitacji. Na działkach nie są zlokalizowane budynki zabytkowe.

### **Przedmiot inwestycji:**

Rozbudowywana stacja bazowa telefonii komórkowej „POLKOMTEL” operatora sieci „PLUS GSM” składać się będzie z systemów antenowych zamontowanych na istniejącej wieży oraz z urządzeń zasilających i nadawczo- odbiorczych umieszczonych u podnóża wieży.

### **Oddziaływanie na środowisko:**

Rozbudowywana stacja bazowa, która zostanie zamontowana na istniejącej wieży nie będzie powodować zanieczyszczeń środowiska gruntowo-wodnego.

Inwestycja nie będzie źródłem zanieczyszczeń powietrza oraz emisji ponad normatywnego hałasu do środowiska.

Przeprowadzone obliczenia rozkładu pola elektromagnetycznego w środowisku, które będzie wywołane pracą wymienionej stacji wykazały, że jej rozbudowa nie spowoduje pogorszenia stanu środowiska. Obszar w którym gęstość mocy pól elektromagnetycznych przekroczy wartość dopuszczalną w miejscach dostępnych dla ludzi zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami wynosi: 0,1 (W/m<sup>2</sup>). W otoczeniu stacji przebywanie ludzi będzie polegało na ograniczeniach w zasięgu do 29,89 (m) od anten radiolinii oraz 15,30 (m) od anten nadawczych (sektorowych), w szczególności w głównych kierunkach ich promieniowania, od wysokości 26,70 (mnpt) do 32,60 (mnpt).

Planowana rozbudowa stacji bazowej telefonii komórkowej „PŁOKOMTEL” operatora sieci „PLUS GSM” spełniać będzie wymagania obowiązujących przepisów ochrony środowiska i nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi.

**Wójt Gminy Porąbka  
Czesław Bułka**