

Znak sprawy: GK-O.271.5.2017

Opis przedmiotu zamówienia:

## **Pomiary natężenia ruchu drogowego na przejazdach kolejowo – drogowych w Jeleniej Górze**

### **I. Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie pomiarów natężenia ruchu drogowego na 3 przejazdach kolejowo – drogowych na terenie miasta Jelenia Góra.

Wykaz przejazdów kolejowych na linii 311 Jelenia Góra – Szklarska Poręba :

- przejazd w km 8,582- działka nr 210 i nr 263 AM 9 obręb Sobieszów II
- przejazd w km 9,014- działki nr 250/1 i nr 257 AM 10 obręb Sobieszów II
- przejazd w km 3,974 – część działki 91/2 AM 6 obręb Cieplice II

Celem pomiarów ruchu jest określenie na podstawie przeprowadzonych bezpośrednich pomiarów wielkości ruchu drogowego na 3 czynnych przejazdach kolejowych kat. D.

Obowiązek przeprowadzenia pomiarów ruchu drogowego na przejazdach kolejowych wynika z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 20 października 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać skrzyżowania linii kolejowych oraz bocznic kolejowych z drogami oraz ich usytuowanie (Dz.U. z 2015 r poz. 1744) – załącznik nr 41 do ww. rozporządzenia.

Średnia arytmetyczna natężeń ruchu drogowego, pomierzonego w ciągu 2 dób, będzie wykorzystana do wyznaczenia przez zarządcę kolei iloczynu liczby pojazdów drogowych i pociągów przejeżdżających przez przejazd kolejowy w ciągu doby.

Pomiary natężenia ruchu kolejowego i drogowego wykonuje się na wszystkich czynnych przejazdach kolejowych kategorii A, B, C i D.

2. Pomiary należy przeprowadzić w ciągu dwóch dób (wtorek, środa lub środa czwartek) w terminie umożliwiającym sporządzenie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji do 26.05.2017 r.

Przy pomiarze natężenia ruchu należy uwzględnić wszystkie pojazdy korzystające z przejazdu kolejowego, łącznie z rowerami i motorowerami. Średnie dobowe natężenie ruchu drogowego na przejeździe kolejowym oblicza się jako średnią arytmetyczną z pomiarów przeprowadzonych w ciągu 2 dób.

3. Wykonawca, w ciągu 5 dni od podpisania umowy, zobowiązany będzie przedłożyć do akceptacji projekt harmonogramu czasowego dotyczącego planowanych terminów pomiarów w celu poinformowania zarządcy kolei.

### **II. Termin wykonania zamówienia**

Termin wykonania zamówienia **do 26.05.2017** (data podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego)

### **III. Informacje dodatkowe**

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia ryczałtowego jest cena ryczałtowa.
2. Wszelkie koszty związane z uzyskaniem materiałów wyjściowych ponosi Wykonawca.
3. Dokumentacja stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana w 2 egzemplarzach w wersji papierowej. Do kompletu dokumentacji należy dołączyć płytę CD zawierającą całą dokumentację w sformatowanym pliku tekstowym (nazwa\_pliku.xls), ponadto wszystkie pliki należy zapisać w pdf.