



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia

Wykonanie zdjęć lotniczych projektu „Modernizacja drogi woj. nr 780 Kraków – Chelmek, ETAP II” realizowanego w ramach Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego współfinansowanego przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

2. Opis przedmiotu zamówienia

Wykonanie minimum 30 szt. zdjęć lotniczych inwestycji drogowej z uwzględnieniem jej punktów charakterystycznych tj. skrzyżowania, ronda, przejścia dla pieszych, obiekty mostowe.

Zdjęcia lotnicze punktów charakterystycznych inwestycji należy wykonać z najmniejszej, dopuszczonej odpowiednimi przepisami, wysokości lub za pomocą sprzętu fotograficznego zapewniającego uzyskanie dużej szczegółowości zdjęcia.

Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia w wersji elektronicznej na nośnikach danych (CD/DVD) z zapisanymi zdjęciami zawierającymi metadane w formacie EXIF w formacie JPG (1 egz.) oraz w formacie RAW (1 egz.). Zdjęcia powinny zostać wykonane z wykorzystaniem sprzętu fotograficznego zapewniającego najwyższą jakość odwzorowania detali zdjęć. Sprzęt fotograficzny musi posiadać matrycę o rozdzielczości co najmniej 12MPix w formacie APS-C lub Full-Frame.

3. Termin wykonania przedmiotu umowy

Termin wykonania przedmiotu umowy: **30.09.2011 r.**

O terminie rozpoczęcia wykonania przedmiotu umowy poinformuje przedstawiciel Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie.





4. Lokalizacja

Zakres rzeczowy: Droga wojewódzka nr 780 na odcinku Kraków - Chełmek w km:

1. od km 9,028 do km 10,040 długość 1,012 km przebieg Kryspinów
2. od km 10,230 do km 11,800 długość 1,570 km przebieg Kryspinów-Liszki
3. od km 12,400 do km 13,500 długość 1,100 km przebieg Liszki-Kaszów
4. od km 13,500 do km 14,785 długość 1,285 km przebieg Liszki-Kaszów
5. od km 14,817 do km 15,100 długość 0,283 km przebieg Liszki-Kaszów
6. od km 18,730 do km 23,900 długość 5,170 km przebieg Nowa Wieś Szlachecka-Brodła
7. od km 33,600 do km 34,200 długość 0,600 km przebieg Alwernia-Kwaczała
8. od km 34,400 do km 38,450 długość 4,050 km przebieg Kwaczała-Wygielzów
9. od km 39,600 do km 46,311 długość 6,711 km przebieg Zagórze-Żarki
10. od km 46,311 do km 49,100 długość 2,789 km przebieg Libiąż
11. od km 49,500 do km 50,080 długość 0,580 km przebieg Libiąż
12. od km 50,080 do km 51,050 długość 0,970 km przebieg Libiąż-Chełmek

Województwo: **małopolskie**; powiat: **krakowski, chrzanowski, oświęcimski**; gmina:
Liszki, Czernichów, Alwernia, Babice, Libiąż, Chełmek; miejscowość: -

