



EVROPSKÁ UNIE / UNIA EUROPEJSKA  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ / EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO  
PŘEKRAČUJEME HRANICE / PRZEKRACZAMY GRANICE

Projekt „Bezpieczne Karkonosze II” jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz ze środków budżetu państwa

KPN/29/2012

Jelenia Góra dn. 25.07.2012

Dotyczy: pytanie do siwz „Inwentaryzacja infrastruktury turystycznej Karkonoskiego Parku Narodowego”

Do Zamawiającego zostały skierowane pytania:

#### PYTANIE 1

**Zamawiający w SIWZ – opis przedmiotu zamówienia Część I. terenowa 1. kartowanie w terenie wymaga naniesienie obiektów z dokładnością 3m.**

W jaki sposób zamawiający zamierza badać zakładaną dokładność pomiaru ? np. Poprzez sprawdzenie specyfikacji urządzenia którym będą wykonywane pomiary/inwentaryzacja.

Odpowiedź: Badania kontrolne zakładanej i wymaganej dokładności pomiarów będą wykonywane przez pracowników Karkonoskiego Parku Narodowego przy użyciu posiadanego przez KPN sprzętu na wybranych losowo obiektach objętych zadaniem.

#### PYTANIE 2

**Zamawiający w SIWZ – opis przedmiotu zamówienia Część I. terenowa**

**1. kartowanie w terenie (naniesienie na mapę z dokładnością 3 m) wymienionych poniżej obiektów infrastruktury drogowej i turystycznej z ich opisem (wg schematu tabeli atrybutów zamieszczonych dla każdej grupy obiektów):**

- mosty,
- przepusty,
- kładki,
- obiekty na szlaku (znaki ostrzegawcze, tablice informacyjne, mapy, pulpity edukacyjne, drogowskazy),
- miejsca odpoczynku.

**2. opis dróg i szlaków turystycznych z danymi na temat parametrów obiektu, jego dostępności oraz występujących utrudnień.**

**3. kartowanie w terenie i opis punktów czerpania wody.**

**4. kartowanie w terenie i opis potencjalnych lądowisk dla helikoptera.**

Proszę o podanie przybliżonej ilości obiektów punktowych do zinwentaryzowania oraz długości szlaków do przejścia według przykładu: **mosty: około 300 szt, przepusty: około 650 szt. Itd.**

#### Odpowiedź:

Przybliżone ilości elementów infrastruktury turystycznej, według posiadanych obecnie danych, są następujące:

- mosty – ok. 30 szt.,
- przepusty – ok. 300 szt.,

- kładki – ok. 200 szt.,
- obiekty na szlaku (znaki ostrzegawcze, tablice informacyjne, mapy, pulpity edukacyjne, drogowskazy) – ok. 200 szt.,
- miejsca odpoczynku – ok. 30 szt.,

Załącznik z obrazem rastrowym przedstawiającym sieć szlaków turystycznych i dróg wewnętrznych KPN został przesłany jako uzupełnienie opisu przedmiotu zamówienia w dniu 23 lipca 2012 r.

### PYTANIE 3

**Zamawiający w załączniku 1 - wzór tabeli atrybutów wymaga dla warstwy most pola cyt. "długość, szerokość konstrukcji, szerokość części jezdnej, wysokość".**

Czy zapis w tym polu miałby wyglądać następująco "22,8,4,9" **długość=22, szerokość konstrukcji=8, szerokość części jezdnej=4, wysokość=9** ?

### PYTANIE 4

**Zamawiający w załączniku 1 - wzór tabeli atrybutów wymaga dla warstwy przepust pola cyt. "długość, szerokość, wysokość, średnica".**

Czy zapis w tym polu miałby wyglądać następująco "22,8,4,9" **długość=22, szerokość=8, wysokość=4, średnica=9** ?

### PYTANIE 5

**Zamawiający w załączniku 1 - wzór tabeli atrybutów wymaga dla warstwy kładka pola cyt. "długość, szerokość".**

Czy zapis w tym polu miałby wyglądać następująco "22,8" **długość=22, szerokość=8** ?

### PYTANIE 6

**Zamawiający w załączniku 1 - wzór tabeli atrybutów wymaga dla warstwy droga/szlak pola cyt. "długość, szerokość części jezdnej, szerokość pobocza".**

Czy zapis w tym polu miałby wyglądać następująco "22,8,4" **długość=22, szerokość=8, szerokość pobocza=4** ?

### PYTANIE 7

**Zamawiający w załączniku 1 - wzór tabeli atrybutów wymaga dla warstwy droga/szlak pola cyt. "schody, próg, rów, wystające głązy, zabagnienia".**

Czy zapis w tym polu miałby wyglądać następująco "17,20,50,16,40,2,N,Tak, wystające 2 głązy ,Tak, jedno zabagnienie pow. 6 m2" **schody =średnia wysokość stopnia =17 cm, ilość stopni=22, odległość między stopniami =50cm, próg =średnia wysokość proggu=16 cm, ilość progów=4, odległość między progami=40cm, Rów =N, wystające głązy =Tak, wystające 2 głązy, zabagnienia =Tak, jedno zabagnienie pow. 6m2?**

### PYTANIE 8

**Zamawiający w załączniku 1 - wzór tabeli atrybutów wymaga dla warstwy punkt czerpania wody pola cyt. "dostępność, uwagi".**

Czy zapis w tym polu miałby wyglądać następująco "Tak, Ograniczone zejście, strome zbocze" **dostępność =Tak, uwagi= Ograniczone zejście, strome zbocze?**

**Odpowiedź do pytań 3-8** : Wątpliwości co do sposobu zapisów w poszczególnych polach tabeli wynikają z powstałego w trakcie formatowania wzoru tabeli atrybutów błędu (załącznik nr 1 do SIWZ). W tabeli nie zostały mianowicie wyodrębnione osobne pola

dotyczące poszczególnych parametrów wymienionych obiektów. W załączeniu przesyłamy poprawioną tabelę stanowiącą aktualny załącznik do SIWZ przedmiotowego zamówienia.

**PYTANIE 9**

Czy jeśli jedna z wartości będzie mniejsza niż 1m wpisywane ma być 0 czy pole to ma zostać puste ?

Czy zapis w tym polu miałby wyglądać następująco "22,0,4,9" **długość=22, szerokość konstrukcji=0, szerokość części jezdnej=4, wysokość=9 ?**

Odpowiedź:

Wymagana dokładność wykonywanych i wpisywanych pomiarów – do dziesiątek centymetrów (np.: 0,4; 0,6; 0,8; 3,5).

Z upoważnienia Dyrektora KPN  
Mgr inż. Przemysław Tołoknow