

Dotyczy:

Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „**Ograniczenie antropopresji wynikającej z rozwoju turystyki na obszarze Błędných Skał poprzez budowę i modernizację małej infrastruktury turystycznej w Parku Narodowym Gór Stołowych - etap II – szlak powrotny - Przebudowa szlaku powrotnego przy Błędných Skałach**”

Zamawiający:

Park Narodowy Gór Stołowych działając zgodnie z artykułem 38 ustęp 1 i 2 Prawa Zamówień Publicznych informuje i wyjaśnia:

1. W dniu 07.02.2014 wpłynęło zapytanie o wyjaśnienie treści SIWZ o następującej treści

Szanowni Państwo

W związku z przygotowaniem oferty w postępowaniu na: **Ograniczenie antropopresji wynikającej z rozwoju turystyki na obszarze Błędných Skał poprzez budowę i modernizację małej infrastruktury turystycznej w Parku Narodowym Gór Stołowych - etap II – szlak powrotny - Przebudowa szlaku powrotnego przy Błędných Skałach** zgodnie z art.38 ust.1 Prawa Zamówień Publicznych, proszę o wyjaśnienie treści SIWZ poprzez odpowiedź na niniejsze pytania.

1. Szukając odpowiedniego piaskowca, który spełniłby wymagania Zamawiającego w katalogu polskich piaskowców umieszczonym na stronie "POLSKI KAMIEN BUDOWLANY" www.all-stones.pl wytypowaliśmy następujące piaskowce.
 - a. Piaskowiec Radków** o parametrach fizyczno – chemicznych
 - Gęstość objętościowa - 2,2 g/cm³
 - Nasiąkliwość - 4 %
 - Wytrzymałość na ściskanie - 53,6 MPa
 - Ścieralność na tarczy Boehmego - 0,43 cm
 - Mrozoodporność – całkowita
 - b. Piaskowiec Długopole** o parametrach fizyczno – chemicznych
 - Gęstość objętościowa - 2,14-2,24 g/cm³
 - Nasiąkliwość - 5% śr.
 - Porowatość - 18% max.
 - Wytrzymałość na ściskanie - 45-70 MPa
 - Ścieralność na tarczy Boehmego - 0,6-0,8 cm
 - Mrozoodporność – całkowita
 - c. Piaskowiec Wartowice żółte** o parametrach fizyczno – chemicznych
 - Gęstość objętościowa - 1,96 - 2,09 g/cm³
 - Nasiąkliwość - 5,6 - 9,2 %
 - Porowatość - 17,5 % śr.
 - Wytrzymałość na ściskanie - 24 - 43 MPa
 - Ścieralność na tarczy Boehmego - 0,59 - 1,50cm
 - Mrozoodporność – całkowita

Jednak przy opisie cech użytkowych wyżej wymienionych piaskowców tylko Piaskowiec Radków może być stosowany jako okładzina zewnętrzna pozioma bez ograniczeń, również jako materiał konstrukcyjny. Natomiast przy piaskowcu Długopole i Wartowice nie zaleca się stosować okładzin zewnętrznych poziomych w miejscach narażonych na intensywny ruch. Dlatego

Proszę określić czy ruch na planowanym odcinku trasy należy uznać za intensywny i zaplanować użycie tylko piaskowca Radków, czy też intensywność ruchu nie będzie taka duża i możliwe będzie też użycie pozostałych piaskowców?

2. Proszę podać przybliżoną ilość turystów odwiedzających Błędne Skały w ciągu roku?

Zamawiający udziela następujących wyjaśnień.

Ad.2. Średnio można przyjąć że trasę turystyczną :Błędne Skały” odwiedza w trakcie sezonu turystycznego 200 tysięcy turystów rocznie.

Ad.1. Piaskowiec Radków jak i piaskowiec Długopole mają bardzo zbliżone parametry fizyczno – chemiczne. Oba piaskowce są wydobywane w niedużej odległości od miejsca inwestycji. Na terenie Polski są miejsca w których przy realizacji jednej inwestycji użyto obu rodzajów piaskowca równocześnie. Dlatego dobór piaskowca Zamawiający pozostawia wykonawcy. Należy pamiętać jakie funkcję mają spełniać elementy z piaskowca, w którym miejscu będą zamontowane, oraz jak najlepsze parametry.

Kierownik Zamawiającego

mgr inż. Janusz Korybo