

Zamość, 2015-03-24

Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji
w Zamościu
ul. Akademicka 4, 22-400 Zamość
NIP 922-213-64-95
REGON 950319654
tel. 84 677 67 09

ZAPYTANIE OFERTOWE

Proszę o ofertę cenową na usługę:

EKSPERTYZA: „Wpływ dodatku zeolitu na właściwości użytkowe mieszanki mineralno-asfaltowej. Wykonanie doświadczalnego odcinka drogi w ramach projektu Programu Współpracy Transgranicznej Polska – Białoruś – Ukraina 2007 – 2013 IPBU.01.01.00-06-570/11 „Opracowanie innowacyjnego modelu transgranicznego wykorzystania tufów zeolitowych”.

I. PRZEDMIOT PLANOWANEGO ZAMÓWIENIA

1. Wykonanie ekspertyzy dotyczącej charakterystyki mieszanki mineralno-asfaltowej wykonanych z dodatkiem tufów zeolitowych. Wykonanie doświadczalnego odcinka drogi wg specyfikacji:

- a) Skalą użytą do ekspertyzy powinien być tuf zeolitowy o zawartości klinoptilolitu powyżej 70%, przy czym pochodzenie materiału tufowego z kopalni obwodu Socirnica (Ukraina).
- b) Ekspertyza powinna zawierać:
 - Wyniki doświadczeń przeprowadzonych zgodnie z następującymi założeniami:
wytworzenie mieszanki mineralno-bitumicznej z dodatkiem tufów zeolitowych w otaczarni.
 - c) Mieszanekę mineralno-bitumiczną należy wykonać zgodnie z receptą, w której skład wchodzi: kruszywo grube 11/16 granodioryt, kruszywo grube 8/11 dolomit, kruszywo grube 4/8 granodioryt, kruszywo o ciągłym uziarnieniu 0/4 wapień, wypełniacz dodany (mączka wapienna), tuf zeolitowy, asfalt drogowy 35/50.
 - d) Należy przeprowadzić badania mieszanki tj.:
 - oznaczenie zawartości asfaltu rozpuszczalnego wg PN-EN 12697-1 – 2 próbki;
 - oznaczenie składu ziarnowego wg PN-EN 12697-2 – 2 próbki;
 - oznaczenie gęstości wg PN-EN 12697-5 – 2 serie próbek po 3 szt.;
 - oznaczenie gęstości objętościowej wg PN-EN 12697-6 – 2 serie próbek po 3 szt.;
 - oznaczenie zawartości wolnej przestrzeni wg PN-EN 12697-8 – 2 oznaczenia.

e) Należy przeprowadzić badania warstwy bitumicznej:

- wykonanie odwiertów nawierzchni bitumicznej – 3 próbki z oznaczeniem wskaźnika zagęszczenia i określeniem zawartości wolnej przestrzeni w warstwie
- dokumentację fotograficzną ze wszystkich etapów prac
- sprawozdanie zawierające analizę wyników badań mieszanki mineralno-asfaltowej i wykonanej nawierzchni.

Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do:

- pozyskania odcinka dla przeprowadzenia ekspertyzy przy czym odcinek próbny ma być czynny- eksploatowany,
- pozyskania wszystkich niezbędnych zgód i pozwoleń na wejście w teren,
- opracowania i zatwierdzenia schematu tymczasowej organizacji ruchu,
- po wykonaniu kompletu badań przykryć odcinek eksperymentalny warstwą ścieralną,
- z uwagi na ryczałtowy charakter rozliczenia uwzględnić w ofercie wszystkie inne koszty związane z wykonaniem ekspertyzy.

II. WYMOGI FORMALNE

Złożona oferta powinna zawierać co najmniej:

- nazwę i adres oferenta,
- opis nawiązujący do wyżej zawartego opisu przedmiotu planowanego zamówienia,
- wartość oferty (netto oraz brutto),
- termin ważności oferty.

III. TERMINY ZŁOŻENIA OFERT I WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin składania ofert upływa **31 marca 2015 r.**
2. Zamawiający oczekuje realizacji zamówienia do dnia: **60 dni od daty wyboru oferty.**

IV. WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:
Oferowana cena – 100 %.
2. W powyższym kryterium oceniana będzie cena brutto oferty. Maksymalną ilość punktów otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę.

V. KONTAKT i FORMA ODPOWIEDZI

1. Dodatkowe informacje o zamówieniu można uzyskać:

Andrzej Łygas

e-mail: alygas@wszia.edu.pl

tel. 84 677 67 07

2. Wykonawcy gotowi udzielić odpowiedzi na niniejsze zapytanie ofertowe proszeni są o ich przesłanie za pośrednictwem poczty lub kuriera na adres: Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, ul. Akademicka 4, 22-400 Zamość, z dopiskiem na kopercie: „Oferta na wykonanie ekspertyzy **pn. Wpływ zeolitu na właściwości użytkowe mieszanki mineralno-asfaltowej.**

VI. DODATKOWE INFORMACJE

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wypłaty zaliczki w wysokości połowy wynagrodzenia w terminie 14 dni od podpisania umowy z Wykonawcą.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub odwołania przedmiotowego ogłoszenia, a także warunków ogłoszenia oraz możliwość odwołania lub unieważnienia czynności wynikających z zapytania ofertowego bez podawania przyczyn w każdym czasie.

Podpis
mgr inż. Andrzej Łygas
Kierownik projektu