

L.Dz.: ⁴³⁰⁸...../REOK / MG / 2015

Data: 10.07.2015

Z PP / 257 / 2015

Wg rozdzielnika

Zapytanie ofertowe

Zwracam się z prośbą o przedstawienie swojej oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia:

Pełnienie funkcji biegłego na etapie odbiorów eksponatów dla plenerowej wystawy przy ul. Sienkiewicza 43 w Zabrze – „Park 12C”

Plenerowa, edukacyjno – rekreacyjna wystawa „Park 12C” zlokalizowana będzie przy ul. Sienkiewicza 43 w Zabrzu, ponad wyrobiskami dawnej kopalni szkoleniowej. Wystawa będzie obiektem przeznaczonym zarówno dla potrzeb edukacji szkolnych grup zorganizowanych i odbiorców indywidualnych, jak również dla potrzeb rekreacji wszystkich mieszkańców regionu. Interaktywnymi instalacjami „Park 12C” nawiązywać będzie do szeroko pojmowanych zagadnień związanych z węglem kamiennym i energią.

Wystawa „Park12C” została podzielona na cztery strefy tematyczne, gdzie każda ze stref będzie miejscem opisującym inne mechanizmy i zjawiska kształtujące przyrodę i obieg energii w naszym otoczeniu.

Strefa „Ziemia” – W strefie tej zostaną szeroko potraktowane zagadnienia związane z węglem jako kopaliną, jego powstawaniem, wydobyciem i wykorzystaniem.

Strefa „Ogień” – W strefie tej turyści będą mieli okazję zaznajomić się ze zjawiskami powiązаныmi z uzyskiwaniem energii w procesach cieplnych.

Strefa „Woda” – W strefie tej zwiedzający zapoznają się z rolą wody w procesach pozyskiwania energii, a także z jej funkcją transportową, która była i jest jednym z najmniej energochłonnych sposobów transportu.

Strefa „Powietrze” – w strefie tej będą demonstrowane sposoby pozyskiwania energii elektrycznej i cieplnej z energii kinetycznej powietrza oraz sposoby innego proenergetycznego wykorzystania zjawisk związanych z ruchem powietrza.

Wykaz eksponatów:

1. Stare szyby
2. Camera Obscura



3. Słoneczna fontanna
4. Zegary słoneczne
5. Promień Światła
6. Słoneczna zapalniczka
- 7 – 14 Zespół eksponatów „Wodny świat”:
 7. Źródło i wodospad
 8. Koła wodne
 9. Śruba Archimedesesa
 10. Stara pompa ręczna
 11. Fontanna z kulą
 12. Tamy i strumyki
 13. Jazy i śluzy
 14. Wiatrak amerykański
15. Maszt meteo
16. Labirynt chodników

W załączeniu do niniejszego zapytania ofertowego przedstawiam wyciąg z Programu Funkcjonalno Użytkowego w którym znajdują się opisy i wymagania stawiane wszystkim eksponatom.

Przedmiot zamówienia :

W ramach przedmiotu umowy – zlecenia, Zleceniobiorca zobowiązuje się do występowania w charakterze biegłego przy nadzorze realizacji i czynnościach odbiorowych eksponatów wykonywanych w ramach umowy nr 174/2014/REOK z dnia 12.06.2014 na zadanie pn. „Park ¹²C - wykonanie plenerowej wystawy przy ul. Sienkiewicza 43 w Zabrze”.

Wykonanie zlecenia będzie w szczególności polegało na:

- Prowadzeniu z Zamawiającym konsultacji dotyczących odbioru każdego z ww. eksponatów,
- Konsultacjach w zakresie merytorycznego przygotowania opisów do każdego z eksponatów,
- Zatwierdzaniu treści opisów do każdego z wykonanych eksponatów,
- Udział w 15-dniowych testach eksponatów (w przypadku negatywnej oceny po przeprowadzonych testach eksponatów udział w kolejnych testach niezbędnych do dokonania odbioru eksponatów),
- Weryfikacji zgodności wykonanych eksponatów z przedmiotem zamówienia,
- Formułowaniu wspólnie z Zamawiającym pisemnych uwag do Wykonawcy eksponatów,
- Dokonywanie wpisów do dziennika testów eksponatów i ekspozycji,
- Udział w odbiorach eksponatów, który obejmuje:
 - Inspekcję Parku 12C, gdzie Zamawiający żąda uruchomienia wszystkich eksponatów przez Wykonawcę. Stwierdzenie w trakcie inspekcji nieprawidłowego funkcjonowania dowolnego eksponatu powoduje automatyczne przerwanie



czynności odbiorowych i po usunięciu awarii, konieczność ponownego zgłaszania przez Wykonawcę gotowości do przeprowadzenia czynności odbiorowych.

- Kontrolę wymaganej dokumentacji, gdzie brak lub wada dowolnego dokumentu powoduje automatyczne przerwanie czynności odbiorowych i konieczność ponownego zgłaszania przez Wykonawcę gotowości do przeprowadzenia czynności odbiorowych.
- Sporządzenie i podpisanie protokołu odbioru końcowego robót. Protokół będzie zawierał wszelkie ustalenia dokonane w trakcie odbioru, jak też terminy na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad/usterek.

1. Termin związania ofertą:

Termin związania ofertą wynosi 14 dni kalendarzowych od daty złożenia oferty.

2. Termin realizacji zamówienia:

Zamówienie realizowane będzie od dnia podpisania umowy do dnia zakończenia procedury odbiorów eksponatów w ramach umowy 174/2014/REOK z dnia 12.06.2014.

3. Kryteria oceny ofert:

Cena: 100 %

4. Wymagane doświadczenie

- wykształcenie wyższe w dziedzinie fizyki
- doświadczenie w tworzeniu eksponatów interaktywnych
- doświadczenie w tworzeniu koncepcji interaktywnych ofert edukacyjnych
- minimum 10-letnie doświadczenie w pracy na rzecz środowisk szkolnych i edukacji
- doświadczenie w tworzeniu oferty edukacyjnej na rzecz młodzieży szkolnej

5. Termin złożenia oferty:

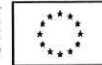
Ofertę należy dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej do dnia **14.07.2015r. do godziny 10:00**



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



6. Uwagi:

Ofertę wraz z dokumentami potwierdzającymi doświadczenie prosimy przesłać lub dostarczyć na załączonym Formularzu Ofertowym na adres:

Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu

ul. Jodłowa 59,

41-800 Zabrze

bądź drogą mailową na adres: oferty@muzeumgornictwa.pl.

Z poważaniem

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO
w Zabrzu
Dyrektor
Bartłomiej Szewczyk

Załączniki:

1. Formularz ofertowy
2. Wyciąg z Programu Funkcjonalno Użytkowego do umowy 174/2014/REOK
3. Umowa 174/2014/REOK z 12.06.2014 wraz z późn. zm.
4. Wzór umowy.

Sprawę prowadzi:

1. Michał Głosz, tel. (32) 630 30 91 w. 2221

Będzie wymagane podpisanie umowy TAK /NIE

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO
w Zabrzu

Specialista

Michał Głosz

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka na lata 2007-2013.

Cieslik S.