

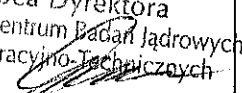
INFORMACJA O ZAMÓWIENIU Z DZIEDZINY NAUKI

„Dostawa niestandardowego elementu paliwowego
do reaktora jądrowego MARIA.”

Otwock, dnia 26.04.2016 r.

Zamawiający:	<p>Narodowe Centrum Badań Jądrowych, ul. Andrzeja Sołtana 7 05-400 Otwock-Świerk Tel.: (22) 273 1583, 273 1630; e-mail: ncbj@ncbj.gov.pl, zp@ncbj.gov.pl; www.ncbj.gov.pl</p>
Przedmiot zamówienia:	<p>I. Opis przedmiotu zamówienia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przedmiotem zamówienia jest Dostawa niestandardowego elementu paliwowego do reaktora jądrowego MARIA - szt. 2 2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do ogłoszenia. 3. <u>Wykonawcy przedłożą następujące dokumenty:</u> <ol style="list-style-type: none"> a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, <p>II. Opis sposobu obliczenia ceny</p> <p>Oferowana cena musi obejmować wszystkie elementy składające się na przedmiot zamówienia wraz z uwzględnieniem podatku od towarów i usług (jeśli nie jest to dostawa wewnątrzspółnotowa lub import) oraz koszty dostawy na zasadzie DAP-Otwock.</p> <p>III. Termin wykonania zamówienia</p> <p>Termin wykonania zamówienia nie później niż 30 kwietnia 2017 r.</p>
	<p>Niniejsze zaproszenie do składania ofert nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do udzielenia Zamówienia.</p> <p>Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej wg: kryterium najniższa cena – 100%.</p>
Miejsce składania ofert:	<p>Ofertę należy przesłać (w jeden z niżej wskazanych sposobów):</p> <ul style="list-style-type: none"> - na adres Zamawiającego 05-400 Otwock ul. Andrzeja Sołtana 7, - e-mail: zp@ncbj.gov.pl (scan oferty), - faxem na nr 22 273 1630.

Zastępca Dyrektora
Narodowego Centrum Badań Jądrowych
dział. Administracyjno-Technicznych
mgr Marek Juszczyk

Forma złożenia ofert:	<p>1. Oferta musi być sporządzona w formie pisemnej i powinna zawierać:</p> <ul style="list-style-type: none">a) Nazwę przedmiotu zamówienia, którego złożona oferta dotyczyb) Cenę netto, VAT i cenę brutto, uwzględniającą koszty dostawy na zasadzie DAP Otwockd) Termin realizacji zamówieniae) Termin związana z ofertą. <p>2. Do oferty należy dołączyć dokumenty wymagane w pkt. 1.3.</p>
Termin złożenia ofert:	<p style="text-align: center;">Do 4.05.2016 r.</p>
<p style="text-align: right;">Zastępca Dyrektora Narodowego Centrum Badań Jądrowych ds. Administracyjno-Technicznych  mgr Marek Juszczyk (podpis Zamawiającego)</p>	

**Specyfikacja techniczna niestandardowego elementu paliwowego
do reaktora jądrowego MARIA**

Element paliwowy LEU typu MR składający się z rur nr 6, 5 i 4.

Rura nr 4 nie zawiera warstwy paliwowej.

Rury nr 6 i 5 o konstrukcji standardowej.

Grubość rur nr 6, 5 i 4 – $2.0 \text{ mm} \pm 0.1 \text{ mm}$.

Średnice rur nr 6, 5 i 4 w tabeli poniżej

Nr rury	Ø zewn. [mm]	Ø wewn. [mm]
4	52 ± 0.2	48
5	61 ± 0.2	57
6	70 ± 0.2	66

Grubość warstwy paliwowej w rurach nr 6 i 5 – 0.8 mm.

Grubość koszulek w rurach nr 6 i 5 – 0.6 mm (min. 0.4 mm).

Warstwa paliwowa w rurach nr 6 i 5 w postaci dyspersji UO_2 w aluminium.

Całkowita długość sekcji paliwowej – 1380 mm.

Nominalna długość paliwa – 1000 mm.

Wzbogacenie uranu w izotop ^{235}U – ok. 19.7% (<20%).

Zawartość ^{235}U w zestawie paliwowym – 226 g +10/-5 g.

Konstrukcja elementu paliwowego powinna umożliwić zamontowanie w jego centralnej części wypełniacza o średnicy zewnętrznej $\text{Ø}36 \text{ mm}$.

