

Rzeszów dnia 04.06.2013r.

## ODPOWIEDZI NA PYTANIA

**Znak sprawy: ZP/UR/86/2013**

**Zamawiający:**

Uniwersytet Rzeszowski, al. Rejtana 16c, 35-959 Rzeszów  
NIP 813-32-38-822 REGON 691560040

Dotyczy postępowania na : **Sukcesywna dostawa materiałów jednorazowego użytku dla Zakładu Technologii Bioenergetycznych i Katedry Technologii i Oceny Jakości Produktów Roślinnych Uniwersytetu Rzeszowskiego**

**Pytanie nr 1:**

1. Dotyczy szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, załącznik 1.1 do SIWZ, zadanie nr 1, KOLUMNY DO ANALIZ CUKRÓW: etapy nr 1, 2, 3, 4, 5, 6:

1.1. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w opisie pozycji. Opis "KOLUMNY do analiz cukrów" sugeruje liczbę mnogą. Natomiast podana jest liczba jednostek "1". Prosimy o doprecyzowanie, jaka ilość kolumn wchodzi w skład 1 zamawianej jednostki.

1.2. Prosimy o określenie długości i średnicy wewnętrznej kolumny/kolumn do analiz cukrów.

1.3. Dodatkowo, czy Zamawiający życzy sobie, by kolumna/kolumny były wyposażone w zintegrowany, wymienny filtr tytanowy o porowatości 0.5 mikrometra, zapobiegający zanieczyszczeniu złoża kolumny cząsteczkami stałymi?

**Odpowiedź:**

Kolumna o wymiarach 4.6 x 250mm w zestawach walidacyjnych, pakowanych po 3 kolumny/zestaw. W zestawie z filtrem tytanowym o porowatości 0.5 mikrometra, zapobiegającym zanieczyszczeniu złoża kolumny cząsteczkami stałym

**Pytanie nr 2:**

2. Dotyczy szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, załącznik 1.1 do SIWZ, zadanie nr 1, ETANOL, etapy nr 1, 2, 3, 4, 5, 6:

2.1 Prosimy o określenie czystości etanolu.

**Odpowiedź:**

Etanol 96%, CZYSTY

**Pytanie nr 3:**

3. Dotyczy szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, załącznik 1.1 do SIWZ, zadanie nr 1, Acetonitryl do HPLC, etapy nr 1, 2, 3, 4, 5, 6:

3.1 Prosimy o określenie czystości acetonitrylu do HPLC.

**Odpowiedź:**

Acetonitryl do HPLC Gradient Grade

**Pytanie nr 4:**

Zadanie nr 2 - etap 1 - KOLUMNY CHROMATOGRAFICZNE

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu chromatografu - celem identyfikacji produktu

Zadanie nr 2 -etap 1 . MINIKOLUMNY SPE

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu urządzenia - celem identyfikacji produktu

Zadanie nr2 - etap 2 - KOLUMNY CHROMATOGRAFICZNE

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu chromatografu - produktu celem identyfikacji

Zadanie nr 2 -etap 2 . MINIKOLUMNY SPE

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu urządzenia - celem identyfikacji produktu

Zadanie nr2 . etap 3 - KOLUMNY CHROMATOGRAFICZNE

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu chromatografu - celem identyfikacji produktu

Zadane nr2 - etap 3 - MINIKOLUMNY SPE ,

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu urządzenia - celem identyfikacji produktu

Zadanie nr 2 - etap 4 - KOLUMNY CHROMATOGRAFICZNE

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu chromatografu - celem identyfikacji produktu

Zadanie nr2 -etap 4. MINIKOLUMNY SPE

Prosimy o podanie nr katalogowego, producenta lub typu urządzenia - celem identyfikacji produktu

**Odpowiedź:**

Chromatograf cieczowy UPLC Aquity Waters

*Zamawiający zgodnie z art.27 ust.2 ustawy Pzp prosi o potwierdzenie otrzymania niniejszego pisma.*

.....  
*Kierownik Zamawiającego  
lub osoba upoważniona*