



znak sprawy: IF/ZP-07/2017

Kraków, 26 września 2017 r.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIA**

**INSTYTUT FARMAKOLOGII  
Polskiej Akademii Nauk  
31-343 Kraków, ul. Smętna 12  
tel.: 12 66 23 220, fax: 12 637 45 00  
Regon: 000325943, NIP: 675 000 18 28**

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę zamrażarki niskotemperaturowej (-80 st. C) oraz wielofunkcyjnego czytnika płytek do Instytutu Farmakologii Polskiej Akademii Nauk w Krakowie przy ul. Smętnej 12 w ramach grantu NCN OPUS 12 nr 2016/23/B/NZ7/02283, pn. „Rola systemu glutaminianergicznego mózgu w neuroendokrynnej regulacji ekspresji i aktywności cytochromu P450 w wątrobie” finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki.

**Zamawiający – Instytut Farmakologii Polskiej Akademii Nauk w Krakowie przy ul. Smętnej 12** informuje, że Wykonawcy zwrócili się do Zamawiającego z pytaniami.

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) Zamawiający wyjaśnia:

**Pytanie 1:**

**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową o pojemności 830 l oraz wymiarach zewnętrznych 199,1 x 108 x 82,2 cm (wys. x szer. x gł.)?

Odpowiedź:  
NIE.

**Pytanie 2:**

**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową wyposażoną w panel sterowania z cyfrowym, graficznym wyświetlaczem typu LCD, umieszczonym w górnej części urządzenia ok. 33 cm poniżej górnej krawędzi obudowy?



Odpowiedź:  
TAK.

**Pytanie 3:**  
**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową z 5 niezależnymi wewnętrznymi sekcjami zamykanymi oddzielnymi, izolowanymi drzwiczkami?

Odpowiedź:  
TAK.

**Pytanie 4:**  
**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową z wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej typu 304?

Odpowiedź:  
TAK.

**Pytanie 5:**  
**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę z izolacją hybrydową o grubości warstwy izolacyjnej komory 80 mm, wykonaną z systemu ultracienkich paneli próżniowych o grubości 25 mm w połączeniu z pianką PU o grubości 55 mm?

Odpowiedź:  
TAK.

**Pytanie 6:**  
**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową ze średnim zużyciem energii wynoszącym 17,28 kWh/dzień, jednak z możliwością pracy w trybie ekonomicznym, który pozwala na zmniejszenie zużycia energii o co najmniej 15% (ok. 14,69 kWh/dzień)?

Odpowiedź:  
TAK.

**Pytanie 7:**  
**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową z czasem schładzania od temperatury pokojowej do temperatury -85°C do 7,5 godziny?

Odpowiedź:  
NIE.



**Pytanie 8:**

**Dotyczy Części I**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę wyposażoną w 14 stelaży ze stali nierdzewnej na 20 pudełek?

Odpowiedź:

TAK.

**Pytanie 9:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie systemu z szerokością szczeliny pomiarowej 3,5 nm?

Odpowiedź:

TAK.

**Pytanie 10:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie systemu z lampą ksenonową jako źródłem światła w pomiarach fluorescencyjnych oraz metodach AlphaScreen/AlphaLisa?

Odpowiedź:

TAK.

**Pytanie 11:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie systemu wraz z filtrami 360/35nm; 485/20nm; 460/20nm; 530/25 nm oraz z 8 innymi filtrami do wyboru z listy producenta?

Odpowiedź:

TAK.

**Pytanie 12:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie czytnika w którym do pomiarów fluorescencyjnych z góry i z dołu jest potrzebny jeden fotopowielacz?

Odpowiedź:

TAK.

**Pytanie 13:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie modułu do pomiarów luminescencji w zakresie 370 – 700 nm?

Odpowiedź:

TAK.



**Pytanie 14:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie systemu wyposażonego w 1-strefowy inkubator o zakresie temperatury +4°C powyżej temperatury otoczenia do 42°C?

Odpowiedź:

TAK.

**Pytanie 15:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie systemu bez możliwości pomiaru w 48 mikrokroplach o objętości 2 µl?

Odpowiedź:

TAK, przy zachowaniu wymagania dot. możliwości odczytu w 16 mikrokroplach (2µl) jednocześnie.

**Pytanie 16:**

**Dotyczy Części II**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie systemu bez certyfikatu CE-IVD?

Odpowiedź:

TAK.