Załącznik nr 2 do Ogłoszenia/ załącznik nr 2 do umowy

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – zwany OPZ**

**Przedmiot zamówienia:**

dostawa odczynników chemicznych do wysoko wyspecjalizowanych zastosowań badawczych w podziale na 2 części:

***Uwaga!***

***Wykonawca wypełnia tylko kolumnę 6 tabeli***

*Wykonawca musi podać dane umożliwiające jednoznaczną ocenę czy oferowany produkt spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.*

**część I zamówienia**

|  |  |
| --- | --- |
| **WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO** | **PRODUKT OFEROWANY PRZEZ WYKONAWCĘ** |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia**  | **J.M** | **Ilość** | **Nazwa lub nr katalogowy oferowanego produktu.****Opis oferowanego produktu** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | δ-lakton kwasu D-(+)-glukonowego | δ-lakton kwasu D-(+)-glukonowego (D-(+)-Gluconic acid δ-lactone); czystość nie mniejsza niż 99 % (chromatografia gazowa); postać: proszek; poziom jakości: 200.Numer CAS: 90-80-2 | 1 opak. = 100 g | 1 |  |
| 2. | Guma ksantanowa | Guma ksantanowa z Xanthomonas campestris; ; postać: proszek, poziom jakości 200. Numer CAS: 11138-66-2 | 1 opak. = 100 g | 1 |  |
| 3. | 1,4-dioksan | 1,4-dioksan, jakość cz.d.a.; odczynnik ACS, czystość nie mniejsza niż 99 %, zawiera nie co najmniej ≤5 ppm BHT (stabilizator); postać: płynna; poziom jakości 200.Numer CAS: 123-91-1 | 1 opak. = 1 l | 2 |  |
| 4. | Roztwór kwasu pikrylosulfonowego 5% | Roztwór kwasu pikrylosulfonowego (picrylsulfonic acid solution; TNBS); roztwór wodny o stężeniu TNBS nie mniejszym niż 5 % (w/v); odpowiedni do oznaczania amin pierwszorzędowych; poziom jakości 100.Numer CAS: 2508-19-2 | 1 opak. = 10 ml | 1 |  |
| 5. | Chlorowodorek hydroksyloaminy | Chlorowodorek hydroksyloaminy; cz.d.a.; odczynnik ACS; czystość nie mniejsza niż 99 %; postać: krystaliczny proszek, poziom jakości 300.Numer CAS: 5470-11-1 | 1 opak. = 100 g | 1 |  |
| 6. | Wodorotlenek nadchloranu żelaza(III) | Wodorotlenek nadchloranu żelaza(III); zawartość chlorku nie większa niż 0,005%; postać: krystaliczny proszek; poziom jakości 200.Numer CAS: 15201-61-3 | 1 opak. = 100 g | 1 |  |
| 7. | Kwas acetohydroksamowy | Kwas acetohydroksamowy; czystość nie mniejsza 98%; poziom jakości 100.Numer CAS: 546-88-3 | 1 opak. = 5 g | 1 |  |
| 8. | Alanina | L-alanina; czystość nie mniejsza niż 98,5 %; postać: proszek; poziom jakości 200.Numer CAS: 56-41-7 | 1 opak. = 25 g | 1 |  |

Wymagania dotyczące warunków gwarancji/okres przydatności do użycia:

dostarczony przedmiot zamówienia musi posiadać okres nie krótszy niż 12 miesięcy od daty dostawy, lub najdłuższy oferowany przez producenta jeśli jest krótszy niż 12 miesięcy.

 **Adres dostawy: Adres dostawy: WIM PW, Wołoska 141, 02-507 Warszawa, pokój 311**

**część II zamówienia**

|  |  |
| --- | --- |
| **WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO** | **PRODUKT OFEROWANY PRZEZ WYKONAWCĘ** |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia**  | **J.M** | **Ilość** | **Nazwa lub nr katalogowy oferowanego produktu.****Opis oferowanego produktu** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Kalceina | Kalceina; mieszanina izomerów; postać: proszek, poziom jakości 200; długość fali wzbudzenia: 470 nm; długość fali emisji: 509 nm.Numer CAS: 154071-48-4 | 1 opak. = 5 g | 1 |  |

Wymagania dotyczące warunków gwarancji/okres przydatności do użycia:

dostarczony przedmiot zamówienia musi posiadać okres nie krótszy niż 12 miesięcy od daty dostawy, lub najdłuższy oferowany przez producenta jeśli jest krótszy niż 12 miesięcy.

 **Adres dostawy: Adres dostawy: WIM PW, Wołoska 141, 02-507 Warszawa, pokój 311**

**elektroniczny podpis osoby/ osób
 uprawnionych do wystąpienia w imieniu Wykonawcy**