



**WOJEWÓDZKA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BYDGOSZCZY**

Znak sprawy: EZP.272.42.2022

Bydgoszcz, dnia 14.11.2022 r.

Egz. Nr 1

WYJAŚNIENIE TREŚCI SWZ
(odpowiedzi na pytania Wykonawców)

Wojewódzka Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Bydgoszczy, ul. Kujawska 4, 85-031 Bydgoszcz, zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych, informuje, że w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji na dostawę odczynników chemicznych, diagnostycznych i wzorców dla Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bydgoszczy, wpłynęły pytania Wykonawców do treści specyfikacji warunków zamówienia (swz) o następującej treści:

Pytanie nr 1

„Czy zamówienie do części 14 będzie zamówieniem jednorazowym na wszystkie pozycje?”

Odpowiedź:

Tak. Zamówienie do części 14 będzie zamówieniem jednorazowym na wszystkie pozycje.

Pytanie nr 2

„Czy zamawiający przewiduje składanie zamówień częściowych na poszczególne pozycje do części 14 postępowania EZP.272.42.2022?”

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje składania zamówień częściowych.

Pytanie nr 3

„Czy zamawiający dopuszcza realizację pozycji "Hodowli linii ciągłej komórek nerki małpy zielonej GMK" bez certyfikatu jakości oraz świadectwa kontroli jakości jeżeli takie dokumenty nie są wystawiane przez wykonawcę?”

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza realizację pozycji "Hodowli linii ciągłej komórek nerki małpy zielonej GMK" bez certyfikatu jakości oraz świadectwa kontroli jakości.

Pytanie nr 4

„Pozycja 1: Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie produktu o specyfikacji z załącznika 1 lub 2?”

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na załącznik nr 2.

Pytanie nr 5

„Pozycja 1: Zamawiający wyspecyfikował kwas azotowy o gwincie pasującym do dozowników Dispensette III, prosimy o doprecyzowanie wymiarów gwintu butli (średnica wewnętrzna i zewnętrzna)”.

Odpowiedź:

Gwint zewnętrzny 45 mm.

Pytanie nr 6

„Pozycja 3: Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie produktu o specyfikacji z załącznika 3?”

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę.

W konsekwencji powyższego Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert. Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, należy złożyć za pośrednictwem strony <https://platformazakupowa.pl/pn/pwisbydgoszcz> do dnia **17.11.2022 r. do godz. 8:00.**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 17.11.2022 r. o godz. 8:15

Dyrektor
Wojewódzkiej Stacji
Sanitarno-Epidemiologicznej
w Bydgoszczy
(*podpis nieczytelny*)
Wojciech KOPER

Wyk. w 1 egz.

Otrzymują:

1. <https://platformazakupowa.pl/>
2. a/a



Product Analysis Certificate

Art.Nr.: CL00.1905

Lot Nr.: 30.3862607

Nitric acid 65% (ultra pure)

65+% HNO₃ - (Appearance of a yellowish tinge in the container has no impact on product quality).

CAS-nr: 7697-37-2

Use: For laboratory use, AAS and ICP

Specifications:

		Spec.value	Batch value
Assay	Assay	>65%	69.49 %
Aluminium (Al)	Al	<0.005ppm	<0.005ppm
Antimony (Sb)	Sb	<0.001ppm	<0.001ppm
Arsenic (As)	As	<0.005ppm	<0.005ppm
Barium (Ba)	Ba	<0.005ppm	<0.005ppm
Beryllium (Be)	Be	<0.001ppm	<0.001ppm
Bismuth (Bi)	Bi	<0.005ppm	<0.005ppm
Boron (B)	B	<0.01ppm	<0.01ppm
Cadmium (Cd)	Cd	<0.001ppm	<0.001ppm
Calcium (Ca)	Ca	<0.03ppm	<0.03ppm
Chloride (Cl)	Cl	<0.05ppm	<0.05ppm
Chromium (Cr)	Cr	<0.002ppm	<0.002ppm
Cobalt (Co)	Co	<0.001ppm	<0.001ppm
Copper (Cu)	Cu	<0.001ppm	<0.001ppm
Gallium (Ga)	Ga	<0.005ppm	<0.005ppm
Germanium (Ge)	Ge	<0.005ppm	<0.005ppm
Gold (Au)	Au	<0.005ppm	<0.005ppm
Indium (In)	In	<0.002ppm	<0.002ppm
Iron (Fe)	Fe	<0.01ppm	<0.01ppm
Lead (Pb)	Pb	<0.001ppm	<0.001ppm
Lithium (Li)	Li	<0.001ppm	<0.001ppm
Magnesium (Mg)	Mg	<0.01ppm	<0.01ppm
Manganese (Mn)	Mn	<0.001ppm	<0.001ppm
Mercury (Hg)	Hg	<0.002ppm	<0.002ppm
Molybdenum (Mo)	Mo	<0.001ppm	<0.001ppm
Nickel (Ni)	Ni	<0.01ppm	<0.01ppm
Phosphate (PO ₄)	PO ₄	<0.01ppm	<0.01ppm
Potassium (K)	K	<0.01ppm	<0.01ppm
Selenium (Se)	Se	<0.001ppm	<0.001ppm
Silver (Ag)	Ag	<0.001ppm	<0.001ppm
Sodium (Na)	Na	<0.01ppm	<0.01ppm
Strontium (Sr)	Sr	<0.001ppm	<0.001ppm
Sulfate (SO ₄)	SO ₄	<0.2ppm	<0.2ppm
Thallium (Tl)	Tl	<0.001ppm	<0.001ppm
Tin (Sn)	Sn	<0.005ppm	<0.005ppm

CHEM-LAB NV

Industriezone "De Arend" 2 B-8210 ZEDELGEM - BELGIUM

Tel.: +32 50 28 83 20 Fax.: +32 50 78 26 54 e-mail : info@chem-lab.be Web : www.chem-lab.be

Specifications:

		Spec.value	Batch value
Titanium (Ti)	Ti	<0.001ppm	<0.001ppm
Uranium (U)	U	<0,02ppm	<0,02ppm
Vanadium (V)	V	<0.001ppm	<0.001ppm
Zinc (Zn)	Zn	<0.005ppm	<0.005ppm
Zirconium (Zr)	Zr	<0.001ppm	<0.001ppm

Chemist: Luis Bianchi



Date of release: 02 August 2022

Expires: Jul-2027

Version: 1

CHEM-LAB NV

Industriezone "De Arend" 2 B-8210 ZEDELGEM - BELGIUM

Tel.: +32 50 28 83 20 Fax.: +32 50 78 26 54 e-mail : info@chem-lab.be Web : www.chem-lab.be

Page 2 of 2

AnalysisCL00 20211109



Product Analysis Certificate

Art.Nr.: CL00.0361

Lot Nr.: 30.9403003

Hydrochloric acid 30% (ultra pure)
30+% HCl

CAS-nr: 7647-01-0

Use: For laboratory use, AAS and ICP

Traceability: Reference standards

Specifications:

	Spec.value	Batch value
Assay	>30%	30,9%
Aluminium (Al)	Al <0.01ppm	<0.01ppm
Ammonium (NH ₄)	NH ₄ <1ppm	<1ppm
Arsenic (As)	As <0.005ppm	<0.005ppm
Barium (Ba)	Ba <0.005ppm	<0.005ppm
Beryllium (Be)	Be <0.001ppm	<0.001ppm
Bismuth (Bi)	Bi <0.005ppm	<0.005ppm
Bromide (Br)	Br <50ppm	<50ppm
Cadmium (Cd)	Cd <0.001ppm	<0.001ppm
Calcium (Ca)	Ca <0.03ppm	<0.03ppm
Chromium (Cr)	Cr <0.001ppm	<0.001ppm
Cobalt (Co)	Co <0.001ppm	<0.001ppm
Copper (Cu)	Cu <0.001ppm	<0.001ppm
Free Chlorine	F Cl <0.5ppm	<0.5ppm
Gallium (Ga)	Ga <0.005ppm	<0.005ppm
Gold (Au)	Au <0.005ppm	<0.005ppm
Indium (In)	In <0.002ppm	<0.002ppm
Iron (Fe)	Fe <0.01ppm	<0.01ppm
Lead (Pb)	Pb <0.001ppm	<0.001ppm
Lithium (Li)	Li <0.001ppm	<0.001ppm
Magnesium (Mg)	Mg <0.005ppm	<0.005ppm
Manganese (Mn)	Mn <0.001ppm	<0.001ppm
Mercury (Hg)	Hg <0.005ppm	<0.005ppm
Molybdenum (Mo)	Mo <0.001ppm	<0.001ppm
Nickel (Ni)	Ni <0.005ppm	<0.005ppm
Phosphate (PO ₄)	PO ₄ <0.01ppm	<0.01ppm
Platinum (Pt)	Pt <0.01ppm	<0.01ppm
Potassium (K)	K <0.01ppm	<0.01ppm
Silver (Ag)	Ag <0.001ppm	<0.001ppm
Sodium (Na)	Na <0.02ppm	<0.02ppm
Strontium (Sr)	Sr <0.001ppm	<0.001ppm
Sulfate (SO ₄)	SO ₄ <0.5ppm	<0.5ppm
Sulfite (SO ₃)	SO ₃ <1ppm	<1ppm
Thallium (Tl)	Tl <0.001ppm	<0.001ppm
Tin (Sn)	Sn <0.001ppm	<0.001ppm

CHEM-LAB NV

Industriezone "De Arend" 2 B-8210 ZEDELGEM - BELGIUM

Tel.: +32 50 28 83 20 Fax.: +32 50 78 26 54 e-mail : info@chem-lab.be Web : www.chem-lab.be

Specifications:

		Spec.value	Batch value
Titanium (Ti)	Ti	<0.001ppm	<0.001ppm
Vanadium (V)	V	<0.001ppm	<0.001ppm
Zinc (Zn)	Zn	<0.002ppm	<0.002ppm
Zirconium (Zr)	Zr	<0.001ppm	<0.001ppm

Chemist: Luis Bianchi



Date of release: 19 May 2022

Expires: Mar-2027

Version: 1

CHEM-LAB NV

Industriezone "De Arend" 2 B-8210 ZEDELGEM - BELGIUM

Tel.: +32 50 28 83 20 Fax.: +32 50 78 26 54 e-mail : info@chem-lab.be Web : www.chem-lab.be



Laboratory chemicals and products-Clinical chemistry and hematology products-Fine & industrial chemicals

Certificate of Analysis

Product No 6080
 Nitric Acid
 65% (max. 5 ppb Hg)
 'BAKER ANALYZED'
Lot No 2228305819
Release Date 14-Oct-2022

Test	Specification	Actual value
Assay	min. 65 %	65.5 %
Chloride (Cl)	max. 0.5 ppm	< 0.5 ppm
Dithizone determination	passes test	passes test
Mercury (Hg)	max. 5 ppb	< 5 ppb
Residue after Ignition	max. 5 ppm	< 1 ppm
Sulphate (SO ₄)	max. 1 ppm	< 1 ppm
Trace Impurities (in ppm)		
Aluminium (Al)	max. 0.05	0.009
Arsenic (As)	max. 0.05	< 0.005
Barium (Ba)	max. 0.02	< 0.002
Beryllium (Be)	max. 0.01	< 0.005
Cadmium (Cd)	max. 0.02	< 0.002
Calcium (Ca)	max. 0.5	0.130
Chromium (Cr)	max. 0.1	< 0.002
Cobalt (Co)	max. 0.01	< 0.002
Copper (Cu)	max. 0.01	< 0.002
Germanium (Ge)	max. 0.05	< 0.005
Iron (Fe)	max. 0.1	0.009
Lead (Pb)	max. 0.05	< 0.003
Li (Lithium)	max. 0.01	< 0.002
Magnesium (Mg)	max. 0.1	0.021
Manganese (Mn)	max. 0.01	< 0.002
Molybdenum (Mo)	max. 0.02	0.002
Nickel (Ni)	max. 0.05	< 0.002
Potassium (K)	max. 0.1	0.006
Silver (Ag)	max. 0.01	< 0.005
Sodium (Na)	max. 0.5	0.082
Strontium (Sr)	max. 0.01	0.002
Thallium (Tl)	max. 0.05	< 0.005
Titanium (Ti)	max. 0.1	< 0.005
Vanadium (V)	max. 0.01	< 0.005
Zinc (Zn)	max. 0.05	0.005
Zirconium (Zr)	max. 0.1	< 0.005

Use Before Date: 2024-10

For Laboratory, Research or Manufacturing Use.

This document is automatically generated.

For questions on this coFA, please contact Customer Service at avantor.emea@avantormaterials.com

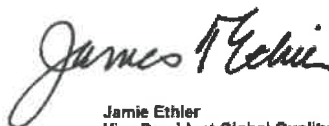
The information in this document is property of Avantor Performance Materials Poland S.A.

Avantor Performance Materials Poland S.A. Sowinskiego 11 Gliwice 44-101 Poland Tel:+48 322382000

Only for Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) relevant countries:

For information on Use Descriptors please contact us by mail to

JTBaker_REACH_USERS@avantormaterials.com indicating the JTBaker product number you purchase.



Jamie Ethler
Vice President Global Quality