

Kúpna zmluva č. Z20247607_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Sídlo: Námestie generála Viesta 11694/2, 83247 Bratislava - mestská časť Nové Mesto, Slovenská republika
IČO: 30845572
DIČ: 2020947698
IČ DPH: SK 2020947698
Telefón:

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: CENTRALCHEM, s.r.o.
Sídlo: Račianska 66, 83102 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 51324440
DIČ: 2120670299
IČ DPH: SK2120670299
Telefón: 0915750169

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Laboratórne, diagnostické pomôcky a materiál
Kľúčové slová: Chelaton, kyselina, amoniak, testy
CPV: 33694000-1 - Diagnostické činidlá; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Fenolftalein prach p.a.
2. Octan sodný bezvodý p.a.
3. 2,2' - Dipyridil p.a.
4. Hydrogénsíran draselný p.a.
5. Chroman draselný p.a.
6. Kyselina šťavelová
7. Chlorid sodný
8. Vápnik - štandardný roztok
9. Chlorid vápenatý dihydrát p.a.
10. Hydrogénfosforečnan disodný, bezvodý p.a.
11. Síran horečnatý 7H₂O p.a.
12. Parafinum liquidum
13. Štandardný roztok EDTA
14. Štandard pre kontrolu kvality, tvrdosť
15. Chelaton III p.a.
16. Chelaton III horečnato - disodný
17. Trietanolamín p.a.
18. Eriochrómová čerň T C.I.14645

19. Kyselina kalkanokarboxylová (HSN)
20. Chlorid amónny p.a.
21. Amoniak 25 %
22. KCl
23. Etylalkohol 96 %
24. Test na chlór a pH
25. Test na mangán
26. Test na amoniak
27. PBS (Phosphate Buffered Saline) v tabletách s pH 7,4

Položka č. 1: Fenolftaleín prach p.a.

Funkcia				
C20H14O4, acidobázický indikátor, využitie: pri titračných metódach, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	100 g			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 2: Octan sodný bezvodý p.a.

Funkcia				
C2H3NaO2, využitie: príprava roztokov, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 kg			4
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 3: 2,2' - Dipyridil p.a.

Funkcia				
C10H8N2, využitie: príprava roztokov, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	10 g			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 4: Hydrogénsíran draselný p.a.

Funkcia				
KHSO4, využitie: príprava roztokov, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 kg			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 5: Chroman draselný p.a.

Funkcia				
K2CrO4, využitie: príprava roztokov, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 kg			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 6: Kyselina šťavelová

Funkcia				
C ₂ H ₂ O ₄ , koncentrácia 0,05 mol/l (0,1 N) - riediteľné do 1000 ml, využitie: príprava roztokov, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 ampula			5
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 7: Chlorid sodný

Funkcia				
NaCl, koncentrácia 0,1 mol/l (0,1 N) - riediteľné do 1000 ml, využitie: príprava roztokov, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 ampula			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 8: Vápnik - štandardný roztok

Funkcia				
CaCO ₃ , koncentrácia 1000 mg/l, využitie: štandardizácia roztokov, faktorovanie pri chemických analýzach				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 l			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 9: Chlorid vápenatý dihydrát p.a.

Funkcia				
CaCl ₂ .2H ₂ O, kvalita p.a., využitie: príprava roztokov, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 kg			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 10: Hydrogénfosforečnan disodný, bezvodý p.a.

Funkcia				
Na ₂ HPO ₄ , kvalita p.a., využitie: príprava roztokov, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	plastová fľaša 250 g			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 11: Síran horečnatý 7H₂O p.a.

Funkcia				
MgSO ₄ .7H ₂ O, kvalita p.a., využitie: príprava roztokov, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 kg			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 12: Parafinum liquidum

Funkcia				
Parafínový olej - je to minerálny olej ako rafinovaná zmes tekutých nasýtených uhlovodíkov získaných z ropy. Ľahký tekutý parafín. Bezfarebná priehľadná olejovitá kvapalina, na dennom svetle nefloreskuje.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 l			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 13: Standardný roztok EDTA

Funkcia				
Koncentrácia 0,010 M. Roztok pre stanovenie tvrdosti pomocou titrácie podľa štandardných metód.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	1 l			4
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 14: Standard pre kontrolu kvality, tvrdosť

Funkcia				
Koncentrácia: celková tvrdosť 1000 mg/l CaCO ₃ , tvrdosť (Ca) 500 mg/l CaCO ₃ . Roztok pre kontrolu tvrdosti.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	fľaša 500 ml			4
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 15: Chelaton III p.a.

Funkcia				
C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ .2H ₂ O, synonymá: kyselina etyléndiamíntetraoctová disodná soľ dihydrát, EDTA, využitie: príprava roztokov, molekulárna hmotnosť: 372,24 g/, molbezfarebná, bez zápachu, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	prášková forma 1000 g			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 16: Chelaton III horečnato - disodný

Funkcia				
C ₁₀ H ₁₂ N ₂ O ₈ Na ₂ Mg.H ₂ O, využitie: príprava roztokov, molekulárna hmotnosť: 358,50 g/mol, biela prášková forma, bez zápachu, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	fľaška 10 g			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 17: Trietanolamín p.a.

Funkcia				
C ₆ H ₁₅ NO ₃ , viskózna, bezfarebná forma, molekulárna hmotnosť: 149,19 g/mol, využitie: príprava roztokov, kvalita: p.a., laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

množstvo	sklenená fľaša 1 liter			1
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		

Položka č. 18: Eriochrómová čerň T C.I.14645

Funkcia				
C20H12N3NaO7S, využitie: indikátor, prášková forma, molekulárna hmotnosť: 461,38 g/mol, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	prášková forma 50 g			1
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		

Položka č. 19: Kyselina kalkonkarboxylová (HSN)

Funkcia				
C21H14N2O7S, využitie: indikátor, molekulárna hmotnosť: 438,41 g/mol, prášková forma, tmavofialová farba, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	prášková forma 10 g			1
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		

Položka č. 20: Chlorid amónny p.a.

Funkcia				
NH4Cl, využitie: výroba tlmivých roztokov, molekulárna hmotnosť: 53,49 g/mol, kvalita: p.a., balenie: PVC obal, laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	prášková forma 1 kg			1
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		

Položka č. 21: Amoniak 25 %

Funkcia				
synonymum: amoniakálna voda, využitie: príprava tlmivých roztokov, NH4OH, molekulárna hmotnosť: 35,05 g/mol, kvapalina, bezfarebná, amoniak: 25-27 % laboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	sklenená fľaša 1 liter			2
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		

Položka č. 22: KCl

Funkcia				
0,01mol/lvyžitie: údržba pH elektród, ktoré sú využívané v laboratórnej praxi pri rozbere vôd				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	sklenená fľaša 500 ml			3
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		

Položka č. 23: Etylalkohol 96 %

Funkcia				
využitie: príprava roztokov kvalita: p.a.C2H5OHLaboratórna chemikália				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	sklenená fľaša 1 liter			3
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 24: Test na chlór a pH

Funkcia				
kolorimetrická metóda s posúvnym komparátorom rozmedzie na voľný chlór 0,10-1,5 mg/l pH 6,5-7,9 MColorstest stanovenie voľného chlóru v bazénových vodách				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	set			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 25: Test na mangán

Funkcia				
Spectroquant test na stanovenie hodnoty mangánu vo vzorkách vody rozmedzie 0,010 – 10,00 mg/l fotometrické stanovenie				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	set			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 26: Test na amoniak

Funkcia				
test na stanovenie amoniaku vo vzorkách vody rozmedzie 0,010 – 3,0 mg/l fotometrické stanovenie				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo	set			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 27: PBS (Phosphate Buffered Saline) v tabletkách s pH 7,4

Funkcia				
Fosfátový pufoer na vymývanie rodu Legionella zo vzoriek. Tabletková forma. 12 tabliet v jednom balení.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
množstvo (12 tabliet v jednom balení)	balenie			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Požaduje sa aby bol tovar nový, nepoužitý, nepoškodený, s dobou použiteľnosti minimálne 80% výrobcom stanovenej doby expirácie od dodania na miesto plnenia (resp. expirácia bude reflektovať na požiadavku u komodít, kde je zadefinovaná)
Cena dopravy bude zohľadnená už v cenách jednotlivých komodít (cena dopravy nebude fakturovaná).
Faktúra musí obsahovať jednotkové ceny položiek vrátane DPH

Požaduje sa, aby dodávateľ vyrozumel o termíne dodania tovaru kontaktnú osobu objednávateľa v mieste plnenia najmenej tri pracovné dni pred jeho dodaním.
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar
Faktúra musí obsahovať jednotkové ceny položiek vrátane DPH.
Dodávateľ dodá potvrdenú a podpísanú faktúru, dodací list s tovarom.
Súčasťou faktúry musí byť aj dodací list, pokiaľ faktúra nebude slúžiť zároveň aj ako dodací list (táto skutočnosť musí byť na faktúre uvedená).
Tovar požadujeme dodať na adresu objednávateľa.
Objednávateľ je oprávnený pri dodávke skontrolovať predmet zákazky a v prípade nesúladu predmetu zákazky s dodaným tovarom resp. poškodenia si vyhradzuje právo neprevziať dodávku.
Fakturačná adresa bude totožná s adresou miesta plnenia zákazky.
Splatnosť faktúry je minimálne 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia vecne a formálne správne vystavenej faktúry odberateľovi.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Žilinský
Okres: Liptovský Mikuláš
Obec: Liptovský Mikuláš
Ulica: Tehelná 1108

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

17.09.2024 08:00:00 - 15.11.2024 12:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3. 11. 2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 2 099,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv Trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a doplňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 13.09.2024 13:04:00

Objednávateľ:
Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
CENTRALCHEM, s.r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska