



zuso0es861c6a8f

Rámcová dohoda**Merck číslo smlouvy 00084189C**

uzavřená na základě ustanovení ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen „rámcová dohoda“ nebo „smlouva“)

Kupující: **Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**
Sídlem: Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
IČ: 71009396
DIČ: CZ 71009396
Bankovní spojení: ČNB
č. ú.: 3235761/0710
ID datové schránky: pubj9r8

Zastoupený: Ing. Eduardem Ježem, ředitelem

(dále jen jako „kupující“)

a

Prodávající: **Merck Life Science spol. s r.o.**
Sídlem/místem podnikání: Na hřebenech II 1718/10, Nusle, 140 00 Praha 4
IČ: 45794171
DIČ: CZ45794171
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 11280
Bankovní spojení: Deutsche Bank
č. ú.: 315 46 000 29 / 7910
Id. datové schránky: a5d2aq3
Zastoupený: Ing. Markéta Kmentová, Ph.D, prokurista
(dále jen „prodávající“)

uzavírají níže uvedeného dne tuto rámcovou dohodu.

Článek I.**Předmět a účel rámcové dohody**

1. Předmětem této rámcové dohody je úprava podmínek týkajících se jednotlivých dílčích smluv na průběžné opakující se dodávky **Anorganických standardů a multistandardů** v obvyklém sortimentu a objemu dle provozních potřeb kupujícího a všech jeho pracovišť (dále jen „zboží“) určených pro potřeby kupujícího. Jednotlivé dílčí smlouvy budou uzavírány a realizovány po dobu platnosti této rámcové dohody.
2. V rámci jednotlivých dílčích smluv bude prodávající dodávat kupujícímu podle jeho konkrétních potřeb zboží specifikované dle Přílohy č. 1 této rámcové dohody.
3. Za řádně uskutečněné dodávky se kupující zavazuje zaplatit prodávajícímu řádně a včas dohodnutou úplatu (dle ust. čl. V. této rámcové dohody).
4. Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu nové, nepoužité zboží odpovídající platným technickým normám, právním předpisům, předpisům výrobce a s označením výrobce.
5. Prodávající se zavazuje, že bude pro kupujícího dodávat zboží v objednaném množství a jakosti.
6. Dodání předmětu plnění zahrnuje úplnou dodávku požadovaného zboží a bezvadné provedení požadovaného (objednaného) zboží včetně balného, dopravy do místa plnění, pojistného za pojištění zboží během dopravy do místa plnění, celní, daňové a případné další poplatky spojené s plněním předmětu této rámcové dohody. Prodávající je povinen při plnění rámcové dohody postupovat s nejvyšší možnou odbornou péčí v zájmu kupujícího.

Článek II.

Podmínky uzavírání dílčích smluv v rámci rámcové dohody

1. Jednotlivé dílčí smlouvy v rámci této rámcové dohody budou realizovány na základě **pisemných výzev** k poskytnutí plnění formou **objednávek** ze strany kupujícího, které kupující pokládá ve smyslu ust. § 1732 odst. 1 občanského zákoníku za závazné nabídky k uzavření dílčích smluv.
2. Objednávka musí obsahovat minimálně označení smluvních stran, určení druhu a množství zboží a místo dodání zboží. Objednávka může obsahovat též určení doby dodání zboží. Není-li lhůta dodání určena objednávkou, sjednává se max. do 10 pracovních dnů od doručení objednávky prodávajcímu.
3. Objednávka kupujícího, na jejímž základě se uzavírá dílčí smlouva, vyžaduje písemnou formu. Přijetí (potvrzení) objednávky prodávajcímu vyžaduje taktéž písemnou formu. Písemnou formou se podle této smlouvy rozumí objednávka či její potvrzení zaslané poštou, faxem, elektronicky datovou zprávou nebo e-mailem. Nejsou-li objednávky kupujícího či potvrzení objednávky prodávajcímu písemné, dílčí smlouva není uzavřena.
4. Dílčí smlouva, ve smyslu ust. § 2079 a násl. občanského zákoníku, je uzavřena okamžikem, kdy je kupujícímu potvrzena písemná výzva (objednávka) za podmínek vyjádřených v této rámcové dohodě. Prodávající se zavazuje potvrdit přijetí písemné výzvy (objednávky) do 2 pracovních dnů od jejího doručení. Pro případ, že prodávající nebude mít dočasně na skladě kupujícím požadované zboží, dohodly se smluvní strany, že prodávající ve lhůtě do 2 pracovních dnů písemně vyrozumí kupujícího, kterého současně upozorní na možné prodlení s dodáním objednaného zboží (nejvýše však o 2 kalendářní týdny), přičemž prodávající kupujícímu rovněž nabídne obdobné plnění, jež je v případě písemné akceptace kupujícím schopen dodat řádně a včas.
5. Smluvní strany se dohodly, že jednotlivé dodávky zboží budou realizovány na základě konkrétních požadavků kupujícího, resp. osoby oprávněné vystavit objednávku za kupujícího, a to na místo plnění dle ust. čl. VI. této rámcové dohody.
6. V případě, že prodávající nebude schopen dodávat zboží v dohodnutém množství a termínech z důvodu zásahu vyšší moci nebo všeobecných zásobovacích potíží, je prodávající povinen informovat kupujícího o uvedených skutečnostech a bude v takovém případě hledat jiné řešení dodávek zboží.
7. Dojde-li v průběhu plnění této rámcové dohody k ukončení výroby některého z typů zboží specifikovaného v Příloze č. 1 této rámcové dohody, navrhne prodávající kupujícímu dodávku případně možné adekvátní náhrady zboží včetně ceny. Tuto změnu je prodávající povinen neprodleně písemně oznámit kupujícímu a kupující musí tuto změnu písemně odsouhlasit (formou e-mailové či jiné elektronické zprávy nebo poštou). Adekvátní náhradou se rozumí výrobek plně nahrazující původní.
8. Kupující si vyhrazuje právo v rámci smluvních podmínek na možnou změnu rozsahu zboží specifikovaného v Příloze č.1 této smlouvy. Změna se týká možnosti dodávek zboží, které bude svými charakteristikami odpovídat předmětu této smlouvy a které nebylo kupujícím ve výběrovém řízení, jenž předcházelo uzavření této smlouvy, požadováno. Toto zboží musí odpovídat předmětu této smlouvy a prodávající musí mít takové zboží v portfoliu. Nákup tohoto zboží nesmí měnit celkovou povahu předmětu plnění a svými charakteristikami musí odpovídat předmětu této smlouvy. V takovém případě se prodávající předem dohodne s kontaktní osobou kupujícího na výši jednotkové ceny za toto zboží. Tato dohoda bude stvrzena písemným dodatkem.

Článek III.

Doba trvání rámcové dohody

1. Tato rámcová dohoda se sjednává na dobu určitou, a to od data podepsání smlouvy do 31.12.2022 nebo do vyčerpání finančního limitu ve výši **100.000,- Kč bez DPH**, podle toho, co nastane dříve.
2. Tato rámcová dohoda nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinnosti nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
3. Dílčí smlouvy mohou být uzavírány pouze na dobu určitou, jejíž trvání je omezeno ukončením

účinnosti této rámcové dohody.

Článek IV. Jakost a provedení zboží

1. Dodávané zboží musí být v bezvadném stavu a jakosti, odpovídat specifikaci dle Přílohy č. 1 této smlouvy a právním předpisům a platným technickým normám, které se na zboží vztahují.
2. Prodávající je vždy na požádání kupujícího povinen doložit specifikaci zboží a analytický list, ze kterého bude patrné, že zboží odpovídá specifikaci dle Přílohy č. 1 této rámcové dohody, právním předpisům a platným technickým normám, které se na zboží vztahují.
3. Kupující je oprávněn odmítnout zboží, které není v bezvadném stavu a neodpovídá specifikaci dle Přílohy č. 1 této rámcové dohody nebo konkrétní objednávce, právním předpisům a platným technickým normám, které se na zboží vztahují.
4. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu doklady ke zboží, kterým jsou přinejmenším dodací list, specifikující dodanou položku zboží, její množství a cenu.
5. Prodávající se zavazuje balit dodané zboží obvyklým způsobem vylučujícím jeho jakékoliv poškození či jeho znehodnocení.
6. Prodávající poskytuje kupujícímu na zboží záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku.

Článek V. Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena zboží: celkový finanční objem za zboží odebrané po dobu účinnosti této rámcové dohody nepřekročí **100.000,- Kč** bez DPH. Tato částka je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, avšak nemusí být kupujícím v průběhu plnění této smlouvy vyčerpána. Kupní cena (jednotková cena) základních položek zboží, uvedená v Příloze č. 1 této rámcové dohody je smluvními stranami sjednána následujícím způsobem:
 - zboží uvedené v Příloze č. 1 této rámcové dohody, bude po celou dobu její platnosti dodáváno prodávajícím za ceny, stanovené v této Příloze č. 1. Těmito cenami uvedeného zboží jsou smluvní strany vázány při uzavírání všech dílčích objednávek dle této rámcové dohody a prodávající není oprávněn tyto ceny po dobu platnosti této rámcové dohody měnit.
 - Na základě objednávek zaplatí kupující prodávajícímu cenu, která se vypočte podle skutečně dodaného zboží v rámci příslušné objednávky, tzn., dle skutečného počtu kusů konkrétního zboží a jednotkových cen uvedených v Příloze č. 1 této rámcové dohody, které jsou konečné, neměnné a platné po celou dobu trvání této rámcové dohody.
2. Součástí kupní ceny a dodávky je balné, doprava do místa plnění, pojistné za pojištění zboží během dopravy do místa plnění, celní, daňové a případné další poplatky spojené s plněním předmětu této rámcové dohody.
3. Ke kupní ceně prodávající účtuje daň z přidané hodnoty podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Jednotkovou cenu za zboží uvedenou v Příloze č. 1 této rámcové dohody je možné překročit pouze v závislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.
5. V případě, že na trhu dojde (během trvání této rámcové dohody) ke snížení jednotkových cen za zboží uvedené v Příloze č. 1 této rámcové dohody, je prodávající povinen provést snížení jednotkových cen na srovnatelnou úroveň. Prodávající změny oznámí kupujícímu písemně.
6. Kupující zaplatí kupní cenu na základě faktury, kterou prodávající vystaví po dodání zboží na základě objednávky. Ke každé objednávce bude vystavena samostatná faktura s uvedením čísla objednávky.
7. Faktura vystavená prodávajícím je daňovým dokladem a musí mít náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a stanovené touto smlouvou. Adresa pro doručení daňového dokladu - Zdravotní ústav se sídlem

v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava.

8. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícím.
9. Jestliže faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy a touto rámcovou dohodou, nebo jestliže údaje v ní uvedené nebudou správné, budou přepisované nebo jinak opravované, je kupující oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti prodávajícímu s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury do sídla kupujícího.
10. Platba faktury se považuje za uskutečněnou odepsáním příslušné částky z účtu kupujícího.
11. V případě, že se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, je povinen o tom neprodleně písemně informovat kupujícího. Bude-li prodávající ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem, bude část kupní ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhrazena přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. O tuto částku bude ponížena celková kupní cena a prodávající obdrží kupní cenu objednaného zboží bez DPH. V případě, že se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má kupující současně právo od této smlouvy odstoupit.
12. Kupující neposkytuje zálohy.

Článek VI. Místa plnění

1. Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě:
 - a) pracoviště Ostrava: Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava,
 - b) pracoviště Olomouc: Wolkerova 74/ 6, Olomouc,
 - c) pracoviště Jihlava: Vrchlického 2497/57, Jihlava,
 - d) pracoviště Brno: Gorkého 6, Brno.
2. Dodávky zboží budou realizovány výhradně v pracovní dobu pracoviště, tj. od 7:00 do 14:30 hod.

Článek VII. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo

1. Prodávající prohlašuje, že zboží je výhradně jeho vlastnictvím, není předmětem zástavy ani jiného závazku a že mu není známo, že by zboží bylo zatíženo jakýmkoliv právy třetích osob.
2. Riziko ztráty, zničení nebo poškození dodávaného zboží nese do okamžiku jeho převzetí prodávající.
3. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo přechází na kupujícího převzetím zboží.

Článek VIII. Odpovědnost za vady

1. Prodávající se zavazuje, že zboží při převzetí kupujícím je nové, nepoužité, nepoškozené a bez vad, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
2. Kupující je povinen vady zboží, které zjistil při prohlídce zboží (neodpovídající doba použitelnosti zboží - expirace, nekompletnost dodávky, zjevné vady zboží, atp.), oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu písemně poté, kdy je zjistil, nejpozději do 7 dnů po převzetí zásilky. Prodávající zaručuje u odebíraných produktů kvalitu a bezvadnost zboží po celou dobu expirační lhůty vyznačené na obalu nebo v analytickém certifikátu, je-li skladováno v původním neotevřeném obalu za podmínek specifikovaných pro jednotlivé druhy zboží v bezpečnostním listu nebo v technické specifikaci.
3. Prodávající je povinen zboží s vadami bez zbytečného odkladu po jejich oznámení vyměnit a dát kupujícímu zboží bezvadné. V případě, že to není možné, vrátí kupující prodávajícímu zboží oproti dobropisu.

4. Kupující má právo také na odstranění vad vzniklých po převzetí zboží kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví – li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí zboží, má se za to, že dodaná věc byla vadná již při převzetí, viz bod VIII, 3.
5. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti prodávajícího za vady.

Článek IX. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním byť i jen části objednaného zboží oproti termínu dle ust. čl. II. odst. 2 této rámcové dohody je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny objednaného zboží bez DPH, s jehož dodáním se prodávající dostal do prodlení, a to za každý byť i jen započatý den prodlení, maximálně do výše 20% z hodnoty nedodaného zboží. Tím není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody způsobené porušením této povinnosti prodávajícího.
2. Za podstatné porušení této rámcové dohody se považuje prodlení prodávajícího s dodáním zboží po dobu delší než 14 pracovních dnů.
3. Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody.
4. Pro případ nekompletní dodávky, nebo není – li dodáno zboží správné podle objednávky, sjednává se smluvní pokuta ve výši 500,- Kč za každé takovéto porušení, kterou je povinen uhradit prodávající kupujícímu. Tato sankce se neuplatňuje v případě, že nekompletnost dodávky byla kupujícím doložitelně akceptována.
5. V případě, že se kupující dostane do prodlení s úhradou faktury, má prodávající právo požadovat úrok z prodlení pouze v zákonné výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., v platném znění.

Článek X. Závěrečná ustanovení

1. Vztahy účastníků z této rámcové dohody se řídí příslušnými ustanoveními zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník. Vztahy ze smluv na jednotlivé dodávky pak touto rámcovou dohodou a příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této rámcové dohody a v rámci ní uzavíraných dílčích smluv na jednotlivé dodávky zboží neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení rámcové dohody nebo v rámci ní uzavíraných dílčích smluv na jednotlivé dodávky zboží, která zůstávají platná a účinná. Účastníci této rámcové dohody se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí úprava příslušných právních předpisů.
3. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této rámcové dohody. Smluvní strany vylučují uplatnění ust. § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený smlouvou.
4. Tuto rámcovou dohodu lze změnit nebo zrušit jen písemně, nevyplyvá-li z jejich ustanovení něco jiného. Účinky zrušení této rámcové dohody se nevztahují na v rámci ní uzavíraných dílčích smluv na jednotlivé zakázky uzavřené do doby zrušení rámcové dohody.
5. Kupující má právo tuto rámcovou dohodu vypovědět s výpovědní lhůtou jednoho měsíce, která počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně, jestliže:
 - a) Prodávající opakovaně (nejméně třikrát) nepotvrdí přijetí objednávky ve lhůtě stanovené dle ust. čl. II. odst. 4. této rámcové dohody; nebo
 - b) Prodávající opakovaně (nejméně třikrát) nedodá zboží dle objednávky ve lhůtě stanovené dle ust. čl. II. odst. 2 této rámcové dohody.
 - c) Prodávající opakovaně (nejméně třikrát) nedodá zboží v jakosti, provedení či jednotkových cenách uvedených v Příloze č. 1 této rámcové dohody).
6. Prodávající má právo tuto rámcovou dohodu vypovědět s výpovědní lhůtou dvou měsíců, která počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž

byla výpověď doručena druhé smluvní straně v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou řádně vystavené a doručené faktury za dodané dodávky zboží delším než 30 dní od uplynutí lhůty splatnosti takové faktury a k úhradě nedojde ani po písemné výzvě prodávajícího.

7. Tuto rámcovou dohodu může vypovědět i kterákoliv ze smluvních stran i bez uvedení důvodu s výpovědní lhůtou dvou měsíců, která počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně.
8. Za písemnou formu nebude pro účely této smlouvy považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
9. Případné spory z této rámcové dohody se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nebude – li takto dosaženo vzájemné dohody, je kterákoli ze smluvních stran oprávněna obrátit se na věcně a místně příslušný soud České republiky.
10. Prodávající dále souhlasí a je srozuměn se skutečností, že kupující může být na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, je povinen uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv nebo o této rámcové dohodě a právním vztahu jí založeném zpřístupnit či poskytnout všechny informace, které citované zákony nebo jiné právní předpisy z uveřejnění nebo zpřístupnění nevylučují.
11. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této rámcové dohody v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, zajistí kupující.
12. Kontaktní osoby:

Za kupujícího je oprávněna jednat:

Ve věcech technických:

[REDACTED]

Ve věci objednávek:

[REDACTED]

Za prodávajícího je oprávněn jednat:

Ve věcech technických:

[REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

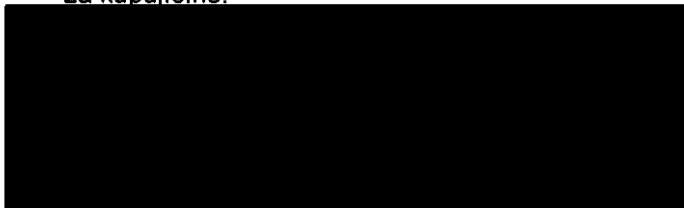
Ve věci objednávek:

[REDACTED]

13. Tato rámcová dohoda je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis.
14. Nedílnou součástí této rámcové dohody jsou:
Příloha č. 1 - **Specifikace anorganických standardů a multistandardů včetně jednotkových cen dle nabídky z 19.1.2022**
15. Smluvní strany podpisem rámcové dohody prohlašují, že se s obsahem této rámcové dohody seznámily a bez výhrad s ní souhlasí.
16. Smluvní strany sjednávají, že za **obchodní tajemství** prodávajícího budou považovat **jednotkové ceny** uvedené v nabídce ze dne 19. 1. 2022 nebo uvedené kdekoli jinde v rámci tohoto smluvního vztahu, neboť se jedná o konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné, a v obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti související s činností prodávajícího. Smluvní strany se zavazují, že po dobu platnosti této rámcové dohody, a ještě po dobu dalších pěti (5) let po uplynutí nebo ukončení platnosti této rámcové dohody nesdělí a nezpřístupní bez předchozího písemného souhlasu druhé strany třetím osobám shora uvedené skutečnosti a zavazují se účinným způsobem zajistit, aby nedošlo k jejich zneužití.

V Ostravě dne: -4. 03. 2022

za kupujícího:

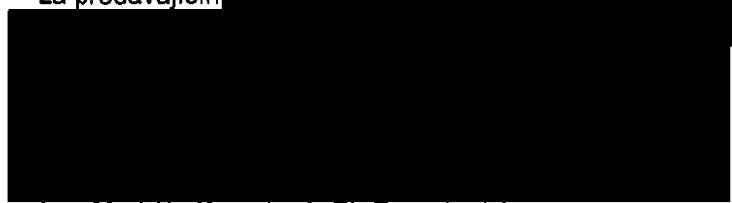


Ing. Eduard Ježo
ředitel
Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě



V Praze dne: 4. 3. 2022

za prodávajícího:



Ing. Markéta Kmentová, Ph.D, prokurista
SCEE Customer Excellence Manager
Merck Life Science spol. s r.o.

Příloha č. 1 - Specifikace anorganických standardů a multistandardů včetně jednotkových cen dle nabídky z 19.1.2022

Standardní roztoky o koncentraci 1000 mg/l			
Parametr	Kat.č . Merck	Popis, velikost balení	jednotková cena Kč bez DPH
chloridy	1198970500	Chloridy standardní roztok navázaný na SRM NIST (chlorid sodný ve vodě), 1000 mg/l Cl— CertiPUR® - 500 ML	
dusitany	1198990500	Dusitany standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusitan sodný ve vodě) 1000 mg/l NO ₂ — CertiPUR® - 500 ML	
sírany	1198130500	Sírany standardní roztok navázaný na SRM NIST (síran sodný ve vodě) 1000 mg/l SO ₄ ²⁻ — CertiPUR® - 500 ML	
fosforečnany	1198980500	Fosforečnany standardní roztok navázaný na SRM NIST (dihydrogenfosforečnan draselný ve vodě) 1000 mg/l PO ₄ ³⁻ — CertiPUR® - 500 ML	
dusičnany	1198110500	Dusičnany standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan sodný ve vodě) 1000 mg/l NO ₃ — CertiPUR® - 500 ML	
Cr(VI)	1197800500	Chromany standardní roztok navázaný na SRM NIST (chroman draselný ve vodě) 1000 mg/l CrO ₄ ²⁻ — CertiPUR® - 500 ML	
amonné ionty	1198120500	Amoniak standardní roztok navázaný na SRM NIST (chlorid amonný ve vodě) 1000 mg/l NH ₄ ⁽⁺⁾ CertiPUR® - 500 ML	
kyanidy	1195330500	Kyanidy standardní roztok navázaný na SRM NIST (tetrakyanozinečnan draselný ve vodě) 1000 mg/l CN— CertiPUR® - 500 ML	
fluoridy	1198140500	Fluoridy standardní roztok navázaný na SRM NIST (fluorid sodný ve vodě) 1000 mg/l F— CertiPUR® - 500 ML	
Al	1197700100	Hliník standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan hlinitý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Al CertiPUR® - 100 ML	
Ag	1197970100	Stříbro standard solution, traceable to SRM from NIST AgNO ₃ in HNO ₃ 0.5 mol/l 1000 mg/l Ag Certipur® -100ML	
Mg	1197880100	Hořčík standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan hořečnatý v kyselině dusičné 0.5 mol/l) 1000 mg/l Mg CertiPUR® - 100 ML	
Fe	1197810100	Železo standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan železitý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Fe CertiPUR® - 100 ML	
Ba	1197740100	Barium standard solution, traceable to SRM from NIST Ba(NO ₃) ₂ in HNO ₃ 0.5 mol/l 1000 mg/l Ba Certipur® -100ML	
Be	1702070100	Beryllium standardni roztok navázaný na SRM NIST (Be ₄ O(C ₂ H ₃ O ₂) ₆ v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Be CertiPUR® - 100 ML	
Pb	1197760100	Olovo standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan olovnatý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Pb CertiPUR® - 100 ML	
Ca	1197780100	Vápník standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan vápanatý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Ca CertiPUR® - 100 ML	
Cr	1197790100	Chrom standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan chromitý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Cr CertiPUR® - 100 ML	
Mn	1197890100	Mangan standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan manganatý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Mn CertiPUR® - 100 ML	
Sb	1702040100	Antimon standardní roztok navázaný na SRM NIST (oxid antimonitý v kyselině chlorovodíkové 2 mol/l) 1000 mg/l Sb CertiPUR® - 100 ML	
Hg	1702260100	Rtuť standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan rtuťnatý v kyselině dusičné 2 mol/l) 1000 mg/l Hg CertiPUR® - 100 ML	
Sn	1702420100	Cín standardní roztok navázaný na SRM NIST (chlorid cíničitý v kyselině chlorovodíkové 2 mol/l) 1000 mg/l Sn CertiPUR® - 100 ML	

Si	1702360100	Křemík standardní roztok navázaný na SRM NIST (oxid křemičitý v hydroxidu sodném 0,5 mol/l) 1000 mg/l Si CertiPUR® - 100 ML
Sr	1197990100	Stroncium standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan strontnatý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Sr CertiPUR® - 100 ML
Zn	1198060100	Zinek standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan zinečnatý v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Zn CertiPUR® - 100 ML
Ti	1702430100	Titan standardní roztok navázaný na SRM NIST (hexafluorotitanicitan amonný ve vodě) 1000 mg/l Ti CertiPUR®
Li	1702230100	Lithium standardní roztok navázaný na SRM NIST (dusičnan lithný v kyselině dusičné 0,5 mol/l) 1000 mg/l Li CertiPUR®
B	1195000100	Bor standardní roztok navázaný na SRM NIST (kyselina boritá ve vodě) 1000 mg/l B CertiPUR®
P	51474-250ML	CRM, Phosphorus Standard for AAS, TraceCERT®, 1000 mg/L P in H ₂ O, 250ml
Au	1702160100	Gold standard solution, traceable to SRM from NIST H(AuCl ₄) in HCl 2 mol/l 1000 mg/l Au Certipur® -100ML
Anion I	1114370500	Aniontový multielementární standard I (F ⁻), (PO ₄ ³⁻), (Br ⁻) = 1000 mg/l (fluorid sodný, dihydrogenfosforečnan draselný, bromid sodný ve vodě), vícesložkový referenční materiál navázaný na SRM NIST CertiPUR® - 500ml
Anion II	1114480500	Aniontový multielementární standard II (Cl ⁻), (NO ₃ ⁻), (SO ₄ ²⁻) = 1000 mg/l (chlorid sodný, dusičnan sodný, síran sodný ve vodě), vícesložkový referenční materiál navázaný na SRM NIST CertiPUR® - 500ml
ICP IV	1113550100	ICP Multielementární standardní roztok IV (23 prvků ve zředěné kyselině dusičné) 1000 mg/l: Ag, Al, B, Ba, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sr, Tl, Zn, vícesložkový referenční materiál navázaný na SRM NIST CertiPUR® - 100ml
ICP VI	1105800100	ICP Multielementární standardní roztok VI pro ICP-MS (30 prvků různé koncentrace ve zředěné kyselině dusičné), vícesložkový referenční materiál navázaný na SRM NIST CertiPUR® - 100ml

V Praze, dne: 1.3.2022

Markéta Kmentová, Ph.D, prokurista