

Kupní smlouva

uzavřená na základě ustanovení § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen „smlouva“)

Kupující: **Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**
Sídlem: Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
Zastoupen: Ing. Eduardem Ježem, ředitelem
IČO: 71009396
DIČ: CZ 71009396
Státní příspěvková organizace, nezapsaná ve veřejném rejstříku
ID datové schránky: pubj9r8
Bankovní spojení: ČNB
č. ú.: 3235761/0710

(dále jen jako „kupující“)

a

Prodávající: **TRIOS, spol. s r.o.**
Sídlem/místem podnikání: Zakouřilova 2275/142, Chodov, 149 00 Praha 4, Česká republika
Zastoupen: Davidem Tomáškem, jednatelem
IČO: 44269471
DIČ: CZ44269471
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl C., vložka 5132
ID datové schránky: ra48dzi
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. ú.: 577266153 / 0300

(dále jen jako „prodávající“)

uzavírají níže uvedeného dne tuto kupní smlouvu (dále také jen „veřejná zakázka“) v souladu s výzvou/zadávací dokumentací kupujícího ze dne 13. 5. 2024, a to na základě výsledku řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „**Antiséra pro sérotypizaci kmenů E. coli a shigel**“, zadanou v rámci DNS pod názvem: Dynamický nákupní systém na dodávky diagnostik (ev. č. ve VVZ: Z2020-009105) a podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), a nabídkou prodávajícího ze dne 24.05.2024.

Článek I. Předmět a účel smlouvy

1. Předmětem této smlouvy jsou průběžné opakující se dodávky monovalentních a polyvalentních antisér pro sérotypizaci *Escherichia coli* a *Shigella spp.* (dále jen „zboží“) uvedených v Příloze č. 1 této smlouvy. Jednotlivé dílčí objednávky budou uzavírány a realizovány po dobu platnosti této smlouvy.
2. Jednotlivá plnění v rámci této smlouvy budou realizovaná formou dílčích objednávek ze strany kupujícího (dále jen „objednávka“).

3. V rámci jednotlivých objednávek bude prodávající dodávat kupujícímu podle jeho konkrétních potřeb zboží specifikované dle Přílohy č. 1 této smlouvy.
4. Kupující negarantuje prodávajícímu odběr předpokládaného množství v celém rozsahu uvedeného v zadávací dokumentaci.
5. Za řádně uskutečněné dodávky se kupující zavazuje zaplatit prodávajícímu řádně a včas dohodnutou cenu dle Přílohy č. 2 Jednotková cena zboží.
6. Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu nové, nepoškozené, nepoužité zboží uvedené v Příloze č. 1 a 2 této smlouvy.
7. Prodávající se zavazuje, že bude pro kupujícího dodávat zboží v objednaném množství a jakosti.
8. Prodávající se zavazuje kdykoliv po dobu platnosti této smlouvy, na základě žádostí kupujícího ke zboží předložit bezpečnostních listy a příbalové letáky v českém jazyce, a to buď v tištěné, nebo elektronické podobě.
9. Dodání předmětu plnění zahrnuje úplnou dodávku požadovaného zboží včetně návodu k použití v českém jazyce (v listinné nebo v elektronické podobě), balného, dopravy do místa plnění, roznosu do kupujícím určených prostor v místě plnění, pojištění zboží v rámci dopravy do místa plnění, celních, daňových a případných veškerých dalších poplatků spojených s realizací předmětu této smlouvy. Povinnost prodávajícího předložit kupujícímu návod k použití v českém jazyce (v listinné nebo v elektronické podobě) je splněna, pokud tak učiní v rámci 1. dílčí objednávky každého jednotlivého druhu zboží, nebo pokud již návod k použití v českém jazyce předložil kupujícímu v nabídce v rámci veřejné zakázky, která uzavření této smlouvy předcházela. Nastane-li během trvání této smlouvy na straně výrobce změna v obsahu či rozsahu návodu k použití, je prodávající povinen předložit kupujícímu aktuální (změněný) návod k použití zboží v českém jazyce, a to bez zbytečného odkladu od provedení změny v návodu k použití. Pro doručení návodu k použití v elektronické podobě prodávající použije elektronickou adresu kupujícího uvedenou v čl. XI. odst. 11 této smlouvy.
10. Vystane-li na straně kupujícího potřeba provést validaci a verifikaci příslušné metody, k níž má být použito zboží, které je předmětem této smlouvy, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu nejvýše 2 balení příslušného zboží za tímto účelem bezúplatně. Tento požadavek je kupující oprávněn vznést vůči prodávajícímu písemně nejpozději do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy. V případě nesplnění této povinnosti prodávajícího je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy s účinky do budoucna.
11. Prodávající je povinen při plnění smlouvy postupovat s nejvyšší možnou odbornou péčí v zájmu kupujícího.

Článek II. Objednávky v rámci smlouvy

1. Objedávka musí obsahovat minimálně označení smluvních stran, určení druhu a množství zboží a místo dodání zboží. Objedávka může obsahovat též určení doby dodání zboží. Není-li lhůta dodání určena objednávkou, sjednává se max. do 14 pracovních dnů od doručení objednávky prodávajícímu.
2. Objedávka kupujícího vyžaduje písemnou formu. Přijetí (potvrzení) objednávky prodávajícím vyžaduje taktéž písemnou formu. Písemnou formou se podle této smlouvy rozumí objednávka či její potvrzení zasláné poštou, faxem, elektronicky datovou zprávou

nebo e-mailem.

3. Prodávající se zavazuje potvrdit přijetí objednávky do 2 pracovních dnů od jejího doručení. Pro případ, že prodávající nebude mít dočasně na skladě kupujícím požadované zboží (např. z důvodu zpoždění dodávky zboží ze strany výrobce), dohodly se smluvní strany, že prodávající ihned (ve lhůtě do 2 pracovních dnů) písemně o této skutečnosti vyrozumí kupujícího, kterého současně upozorní na možné prodlení s dodáním objednaného zboží podle odst. 1. V takovém případě se prodávající dohodne s kupujícím na době dodání objednaného zboží. Tato dohoda bude stvrzena písemnou akceptací. Nebo prodávající kupujícímu nabídne obdobné plnění, které svým charakterem odpovídá předmětu této smlouvy, jež je v případě písemné akceptace kupujícím schopen dodat řádně a včas.
4. 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 dodací místo dle ust. Čl. VI. této smlouvy.
5. 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.
6. Všeobecnou zásobovací potíží není předem nahlášený výpadek některého zboží. V tomto případě prodávající neprodleně informuje osobu pověřenou kupujícím o této skutečnosti a po vzájemné dohodě se pokusí zajistit odpovídající množství uvedeného zboží nebo zboží zastupitelného.

Článek III. Doba trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na 24 měsíců ode dne nabytí účinnosti.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, nejdříve však okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.

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, které se na zboží vztahují.
2. Kupující je oprávněn odmítnout zboží, které není v bezvadném stavu a neodpovídá specifikaci dle Přílohy č. 1 této smlouvy nebo konkrétní objednávce.
3. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu doklady ke zboží, které se ke zboží vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku v českém jazyce (přínejmenším kupujícím potvrzený dodací list, specifikující dodanou položku zboží a její množství).
4. Prodávající prohlašuje, že zboží:
 - a. splňuje veškeré podmínky zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro,
 - b. je v souladu s Nařízením EP a Rady č. (EU) 2017/746 o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro,

- c. je v souladu s Nařízením EP a Rady č. (EU) 2017/745 o zdravotnických prostředcích,
 - d. nese označení CE.
5. Součástí balení zboží je příbalová informace v českém jazyce, vyznačená doba použitelnosti, číslo šarže zboží.
 6. Doba použitelnosti zboží (exspirace) při jeho převzetí je min. 6 měsíců.
 7. Prodávající se zavazuje balit dodané zboží obvyklým způsobem vylučujícím jeho jakékoliv poškození či jeho znehodnocení, zachovat skladovací a transportní podmínky až do převzetí dodávky v místě plnění. Kupující se dále zavazuje uchovávat dodané zboží způsobem, který jejich výrobce stanoví pro jejich úschovu a skladování.
 8. Prodávající poskytuje kupujícímu na zboží záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku.

Článek V. Kupní cena a platební podmínky

1. Jednotková cena za zboží je smluvními stranami sjednána následujícím způsobem:
 - Zboží, bude po celou dobu platnosti této smlouvy poskytováno kupujícímu za jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy. Těmito cenami jsou smluvní strany vázány a prodávající není oprávněn tyto ceny po dobu platnosti této smlouvy měnit.
 - Na základě objednávek zaplatí kupující prodávajícímu cenu, která se vypočte v rámci příslušné objednávky dle skutečného počtu skutečně dodaného zboží v rámci příslušné objednávky, tzn., dle skutečného počtu kusů konkrétního zboží a jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy, která je konečná, neměnná a platná po celou dobu trvání smlouvy.
2. Součástí kupní ceny a dodávky je český návod pro použití zboží, balné, doprava na místo plnění, pojistné za pojištění zboží během dopravy, celní a daňové poplatky.
3. Ke kupní ceně prodávající účtuje daň z přidané hodnoty podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Jednotkové ceny za zboží uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy je možné překročit pouze v závislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH. Jednotkové ceny za zboží lze dále měnit nejvýše o meziroční změnu míry inflace, vyjádřenou procentním přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen za uplynulý rok, dle údajů zveřejněných Českým statistickým úřadem za předchozí kalendářní rok. Prodávající je oprávněn takový požadavek vznést vždy, nejpozději do 31.3., příslušného kalendářního roku, v němž tato smlouva trvá. Případná cenová úprava je možná pouze od okamžiku písemné akceptace takového požadavku ze strany kupujícího, formou dodatku k této smlouvě a není na ni právní nárok.
5. V případě, že dojde na trhu (během trvání smlouvy) ke snížení jednotkové ceny za zboží uvedeného v Příloze č. 1, je prodávající povinen provést snížení jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy na srovnatelnou úroveň. Prodávající změny oznámí kupujícímu písemně.

6. Kupující zaplatí kupní cenu na základě faktury, kterou prodávající vystaví po dodání zboží na základě smlouvy. Ke každé objednávce bude vystavena samostatná faktura s uvedením čísla objednávky. Zároveň na faktuře bude rovněž uvedeno ev. č. smlouvy kupujícího: VZ1107.
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 a musí být doručena kupujícímu. V případě elektronického zaslání faktury je prodávající povinen doručit fakturu na adresu elektronické pošty fakturace@zuova.cz.
8. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu, není-li na faktuře vyznačena delší lhůta splatnosti.
9. Jestliže faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy a touto smlouvou, 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), je povinen o tom neprodleně písemně informovat kupujícího. Bude-li prodávající ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem nebo číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na faktuře nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH, je kupující oprávněn část kupní ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. O tuto částku bude ponížena celková kupní cena a prodávající obdrží kupní cenu bez DPH. Proávající souhlasí a bere na vědomí, že shora uvedeným postupem je zcela splněn závazek kupujícího uhradit vyfakturovanou kupní cenu. V případě, že z důvodu porušení povinností vyplývajících ze zákona o DPH prodávajícím bude kupující jako ručitel vyzván příslušným správcem daně k zaplacení dlužné částky DPH za prodávajícího, a to z jakéhokoliv důvodu, a tuto dlužnou částku DPH za něj uhradí, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu tuto dlužnou částku do 30 dní ode dne, kdy k tomu bude ze strany kupujícího písemně vyzván. V případě, že se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má kupující současně právo od této smlouvy odstoupit s účinky do budoucna.
12. Kupující neposkytuje zálohy.

Článek VI. Místo plnění

1. Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava.
2. Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Gorkého 56/6, Brno-Střed, Veverčí, 702 00 Brno.

Článek VII.
Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo

1. Prodávající prohlašuje, že zboží je výhradně jeho vlastnictvím, není předmětem zástavy a ni jiného závazku a že mu není známo, že by zboží bylo zatíženo jakýmikoliv 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. 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 však do uplynutí doby použitelnosti (expirace) zboží.
2. 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.
3. 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.
4. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti prodávajícího za vady.

Článek IX.
Prodlení s dodáním zboží

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním objednaného zboží oproti termínu dle ust. Čl. II. odst. 1 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny objednaného zboží, s jehož dodáním se prodávající dostal do prodlení, a to za každý, byť i jen započatý den prodlení. To neplatí, pokud se smluvní strany dohodnou na dodání objednaného zboží v jiném dohodnutém termínu podle Čl. II. odst. 3 této smlouvy.
2. Pro případ nekompletní dodávky, nebo není-li dodáno zboží správně 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.
3. Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody.

Článek X.
Ostatní ujednání a vyhrazené změny závazku

1. 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.

2. Kupující si vyhrazuje v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 ZZVZ právo:
- a) změnit závazek ze smlouvy spočívající ve změně jednotlivých položek veřejné zakázky za současného splnění následujících podmínek:
 - prodávající doloží, že nabídnuté zboží (položka) není dostupné na trhu bez jeho zavinění a nelze jej zajistit ani s vynaložením veškerého úsilí,
 - prodávající doloží a prokáže, že náhradní zboží bude mít stejné nebo lepší užité vlastnosti než zboží původně nabídnuté,
 - jednotková cena zboží nebude vyšší než cena v místě a čase obvyklá,
 - nabídnuté zboží (položka) nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
 - b) změnit závazek ze smlouvy spočívající v rozšíření předmětu plnění veřejné zakázky za současného splnění následujících podmínek:
 - kupující zavede nové nebo inovuje vyšetřovací metody související s předmětem veřejné zakázky pro něž budou nezbytná jiná než v zadávací dokumentaci uvedená diagnostika (zboží),
 - jednotková cena zboží nebude vyšší než cena v místě a čase obvyklá,
 - nabídnuté zboží (položka) nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
 - c) změnit závazek ze smlouvy spočívající v rozšíření předmětu plnění veřejné zakázky o inovované či nové výrobky (zboží) za současného splnění následujících podmínek:
 - tyto výrobky (zboží) nebyly v průběhu plnění veřejné zakázky uvedeny na trhu, nebo nebyly registrovány, nebo byly registrovány jiným způsobem než v zadávací dokumentaci,
 - jednotková cena zboží nebude vyšší než cena v místě a čase obvyklá,
 - nabídnuté zboží (položka) nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
3. K uplatnění vyhrazených změn závazku uvedených v předchozím odstavci tohoto článku se vyžaduje sepsání písemného dodatku.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

1. Vztahy účastníků z této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ust. § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený smlouvou.
3. Tuto smlouvu lze změnit nebo zrušit jen písemně, nevyplývá-li z jejích ustanovení něco jiného.
4. Kupující má právo tuto smlouvu 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. 3. této smlouvy; nebo
 - b) Prodávající opakovaně (nejméně třikrát) nedodá zboží dle objednávky ve lhůtě stanovené dle ust. Čl. II. odst. 1 této smlouvy.

5. Prodávající má právo tuto smlouvu 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.
6. Tuto smlouvu 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.
7. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, přičemž za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
8. Případné spory z této smlouvy 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.
9. 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 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, povinen uveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv nebo o této smlouvě a právním vztahu jí založeném zpřístupnit či poskytnout všechny informace, které citované zákony nebo jiné právní předpisy z uveřejnění nebo zpřístupnění nevyklučují.
10. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., zajistí kupující.

11. Kontaktní osoby:

Za kupujícího je oprávněn jednat:

[REDACTED]

Ve věci objednávek:

[REDACTED]

Za prodávajícího je oprávněn jednat:

[REDACTED]

Ve věci objednávek:

Objednávkové centrum prodávajícího, tel: [REDACTED], e-mail: objednavky@trios.cz

12. Tato smlouva je vyhotovena ve stejnopise v elektronické podobě.
13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
 - Příloha č. 1 Specifikace nabízeného zboží
 - Příloha č. 2 Jednotková cena zboží.

14. Smluvní strany podpisem smlouvy prohlašují, že se s obsahem této smlouvy seznámily a bez výhrad s ní souhlasí.

V Ostravě dne:

za kupujícího:

**Ing. Eduard
Ježo** Digitálně podepsal
Ing. Eduard Ježo
Datum: 2024.07.03
12:30:30 +02'00'

Ing. Eduard Ježo
ředitel Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě

V Praze dne: *dle elektronického podpisu*

za prodávajícího:

David Tomášek Digitálně podepsal David Tomášek
Datum: 2024.07.02 10:01:09 +02'00'

David Tomášek
jednatel

Příloha č. 1 Specifikace nabízeného zboží

P. č.	Katalog. č.	Název	Balení	Výrobce	Specifikace	Návod na použití
1.	MAS_M12005	MAST ASSURE Antiserum E. coli Poly D1 (O1, O26, O86a, O111, O119, O127a, O128)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenů O1, O26, O86a, O111, O119, O127a a O128 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
2.	MAS_M12006	MAST ASSURE Antiserum E. coli Poly D2 (O44, O55, O125, O126, O146, O166)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenů O44, O55, O125, O126, O146 a O166 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
3.	MAS_M12007	MAST ASSURE Antiserum E. coli Poly D3 (O18, O114, O142, O151, O157, O158)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenů O18, O114, O142, O151, O157 a O158 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
4.	MAS_M10109	MAST ASSURE Antiserum S. dysenteriae Poly A (Types 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (typ 1-7) při sérologické identifikaci <i>Shigella dysenteriae</i> .	IFU_144_CS
5.	MAS_M10110	MAST ASSURE Antiserum S. dysenteriae Poly A1 (Types 8, 9, 10, 11, 12)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (typ 8-12) při sérologické identifikaci <i>Shigella dysenteriae</i> .	IFU_144_CS
6.	MAS_M10111	MAST ASSURE Antiserum S. flexneri Poly B (Types I, II, III, IV, V, VI, Groups (3)4, 6, 7(8))	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (typ I-VI a skupina 3, 4, 6, 7, 8) při sérologické identifikaci <i>Shigella flexneri</i> .	IFU_144_CS
7.	MAS_M10112	MAST ASSURE Antiserum S. boydii Poly C (Types 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (typ 1-7) při sérologické identifikaci <i>Shigella boydii</i> .	IFU_144_CS
8.	MAS_M10113	MAST ASSURE Antiserum S. boydii Poly C1 (Types 8, 9, 10, 11)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (typ 8-11) při sérologické identifikaci <i>Shigella boydii</i> .	IFU_144_CS
9.	MAS_M10114	MAST ASSURE Antiserum S. boydii Poly C2 (Types 12, 13, 14, 15)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (typ 12-15) při sérologické identifikaci <i>Shigella boydii</i> .	IFU_144_CS

P. č.	Katalog. č.	Název	Balení	Výrobce	Specifikace	Návod na použití
10.	MAS_M10154	MAST ASSURE Antiserum <i>S. boydii</i> Poly C3 (Types 16, 17, 18)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (typ 16-18) při sérologické identifikaci <i>Shigella boydii</i> .	IFU_144_CS
11.	MAS_M10115	MAST ASSURE Antiserum <i>S. sonnei</i> Poly D (Phase I, II)	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení specifických antigenů (fáze I a II) při sérologické identifikaci <i>Shigella sonnei</i> .	IFU_144_CS
12.	MAS_M12013	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O1	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O1 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
13.	MAS_M12014	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O26	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O26 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
14.	MAS_M12015	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O86a	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O86a při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
15.	MAS_M12016	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O111	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O111 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
16.	MAS_M12017	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O119	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O119 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
17.	MAS_M12018	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O127a	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O127a při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
18.	MAS_M12019	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O128	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O128 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
19.	MAS_M12020	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O44	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O44 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
20.	MAS_M12021	MAST ASSURE Antiserum <i>E. coli</i> O55	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O55 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS

P. č.	Katalog. č.	Název	Balení	Výrobce	Specifikace	Návod na použití
21.	MAS_M12022	MAST ASSURE Antiserum E. coli O125	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O125 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
22.	MAS_M12023	MAST ASSURE Antiserum E. coli O126	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O126 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
23.	MAS_M12024	MAST ASSURE Antiserum E. coli O146	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O146 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
24.	MAS_M12025	MAST ASSURE Antiserum E. coli O166	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O166 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
25.	MAS_M12026	MAST ASSURE Antiserum E. coli O18	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O18 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
26.	MAS_M12027	MAST ASSURE Antiserum E. coli O114	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O114 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
27.	MAS_M12028	MAST ASSURE Antiserum E. coli O142	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O142 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
28.	MAS_M12029	MAST ASSURE Antiserum E. coli O151	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O151 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
29.	MAS_M12030	MAST ASSURE Antiserum E. coli O157	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O157 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
30.	MAS_M12031	MAST ASSURE Antiserum E. coli O158	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O158 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_138_CS
31.	MAS_M15772/NCE	MAST ASSURE Antiserum E. coli O103/NCE	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O103 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_1116_CS

P. č.	Katalog. č.	Název	Balení	Výrobce	Specifikace	Návod na použití
32.	MAS_M15796/NCE	MAST ASSURE Antiserum E. coli O145/NCE	2 ml	Mast Group Ltd.	Kapalné antisérum pro stanovení antigenu O145 při sérologické identifikaci patogenních <i>Escherichia coli</i> .	IFU_1116_CS

Příloha č. 2 Jednotková cena zboží

P.č.	Položka	Bližší specifikace	Jednotka	Obchodní název	Cena za jednotku v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Cena za jednotku v Kč včetně DPH	Počet jednotek v 1 balení	Jednotková cena za 1 balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Jednotková cena za 1 balení v Kč s DPH	Katalogové číslo
Polyvalentní antiséra:												
1	E. coli Polyvalent D1	O1, O26, O86a, O111, O119, O127a, O128	2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli Poly D1 (O1, O26, O86a, O111, O119, O127a, O128)	1 590,00 Kč	21%	1 923,90 Kč	1	1 590,00 Kč	21%	1 923,90 Kč	MAS_M12005
2	E. coli Polyvalent D2	O44, O55, O125, O126, O146, O166	2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli Poly D2 (O44, O55, O125, O126, O146, O166)	1 590,00 Kč	21%	1 923,90 Kč	1	1 590,00 Kč	21%	1 923,90 Kč	MAS_M12006
3	E. coli Polyvalent D3	O18, O114, O142, O151, O157, O158	2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli Poly D3 (O18, O114, O142, O151, O157, O158)	1 590,00 Kč	21%	1 923,90 Kč	1	1 590,00 Kč	21%	1 923,90 Kč	MAS_M12007
4	Polyvalent A: S.dysenteriae	Types 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. dysenteriae Poly A (Types 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)	2 200,00 Kč	21%	2 662,00 Kč	1	2 200,00 Kč	21%	2 662,00 Kč	MAS_M10109
5	Polyvalent A1S.dysenteriae	Types 8, 9, 10, 11, 12	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. dysenteriae Poly A1 (Types 8, 9, 10, 11, 12)	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	1	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	MAS_M10110
6	Polyvalent B: S.flexneri	Types I, II, III, IV, V, VI, Groups (3)4, 6, 7(8)	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. flexneri Poly B (Types I, II, III, IV, V, VI, Groups (3)4, 6, 7(8))	2 200,00 Kč	21%	2 662,00 Kč	1	2 200,00 Kč	21%	2 662,00 Kč	MAS_M10111
7	Polyvalent C: S.boydii	Types 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. boydii Poly C (Types 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)	2 200,00 Kč	21%	2 662,00 Kč	1	2 200,00 Kč	21%	2 662,00 Kč	MAS_M10112

P.č.	Položka	Bližší specifikace	Jednotka	Obchodní název	Cena za jednotku v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Cena za jednotku v Kč včetně DPH	Počet jednotek v 1 balení	Jednotková cena za 1 balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Jednotková cena za 1 balení v Kč s DPH	Katalogové číslo
8	Polyvalent C1: S. boydii	Types 8, 9, 10, 11	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. boydii Poly C1 (Types 8, 9, 10, 11)	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	1	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	MAS_M10113
9	Polyvalent C2: S. boydii	Types 12, 13, 14, 15	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. boydii Poly C2 (Types 12, 13, 14, 15)	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	1	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	MAS_M10114
10	Polyvalent C3: S. boydii	Types 16, 17, 18	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. boydii Poly C3 (Types 16, 17, 18)	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	1	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	MAS_M10154
11	Polyvalent D: S. sonnei	Phase I, II	2 ml	MAST ASSURE Antiserum S. sonnei Poly D (Phase I, II)	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	1	1 250,00 Kč	21%	1 512,50 Kč	MAS_M10115
Monovalentní antiséra:												
12	E. coli O1		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12013
13	E. coli O26		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O26	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12014
14	E. coli O86a		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O86a	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12015
15	E. coli O111		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O111	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12016
16	E. coli O119		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O119	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12017
17	E. coli O127a		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O127a	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12018
18	E. coli O128		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O128	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12019
19	E. coli O44		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O44	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12020
20	E. coli O55		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O55	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12021
21	E. coli O125		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O125	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12022
22	E. coli O126		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O126	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12023

P.č.	Položka	Bližší specifikace	Jednotka	Obchodní název	Cena za jednotku v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Cena za jednotku v Kč včetně DPH	Počet jednotek v 1 balení	Jednotková cena za 1 balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Jednotková cena za 1 balení v Kč s DPH	Katalogové číslo
23	E. coli O146		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O146	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12024
24	E. coli O166		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O166	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12025
25	E. coli O18		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O18	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12026
26	E. coli O114		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O114	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12027
27	E. coli O142		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O142	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12028
28	E. coli O151		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O151	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12029
29	E. coli O157		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O157	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12030
30	E. coli O158		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O158	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	1	1 080,00 Kč	21%	1 306,80 Kč	MAS_M12031
31	E. coli O103		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O103/NCE	1 500,00 Kč	21%	1 815,00 Kč	1	1 500,00 Kč	21%	1 815,00 Kč	MAS_M15772/NCE
32	E. coli O145		2 ml	MAST ASSURE Antiserum E. coli O145/NCE	1 500,00 Kč	21%	1 815,00 Kč	1	1 500,00 Kč	21%	1 815,00 Kč	MAS_M15796/NCE