



zuso0es8c12a7d7

Příloha č. 2 zadávací dokumentace

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
IČ: 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: Werfen Czech s.r.o.
Sídlem/místem podnikání: Počernická 262/96, 108 00, Praha 10
Zastoupen: Mgr. Romanem Vybíralem, MHA, prokuristou
IČ: 242060181
DIČ: CZ24206181
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka: 18854
ID datové schránky: yfn8x8f
Bankovní spojení: BPN Paribas S.A.
č. ú.: 064450-60006390019/6300

(dále jen jako „prodávající“)

uzavírají níže uvedeného dne tuto kupní smlouvu (dále také jen „veřejná zakázka“) v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 9. 5. 2023, a to na základě výsledku řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „**Autoimunitní markery metodou chemiluminiscence s výpůjčkou přístroje 2023**“, 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 v platném znění (dále jen „ZZVZ“) a nabídkou prodávajícího ze dne 29.05.2023.

Zároveň s touto smlouvou smluvní strany uzavírají na základě výše uvedené veřejné zakázky Smlouvu o výpůjčce zařízení BIO FLASH: Obě tyto smlouvy jsou na sobě vzájemně závislé a jedna bez druhé nemůže obstát.

Článek I.

Předmět a účel smlouvy

1. Předmětem této smlouvy jsou průběžné dodávky laboratorních diagnostik, spotřebního, kontrolního, kalibračního, čistícího a jiného materiálu umožňujícího stanovení autoimunitních markerů metodou chemiluminiscence (dále jen „zboží“) specifikovaného 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 realizována formou dílčích objednávek ze strany kupujícího (dále jen „objedávka“).
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 úplatu Přílohy č. 2 Jednotková cena zboží.
6. Proávající se zavazuje dodávat kupujícímu nové, nepoškozené, nepoužité zboží.
7. Proávající se zavazuje, že bude pro kupujícího dodávat zboží v objednaném množství a jakosti.
8. Proávající se zavazuje kdykoliv po dobu platnosti této smlouvy, na základě žádosti kupujícího ke zboží předložit bezpečnostní listy (jsou-li k požadovanému zboží vystavovány) a návody k použití 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. 13 této smlouvy.
10. Proávající je povinen prokazatelně oznamovat kupujícímu veškeré změny v obsahu zboží či změny v návodu na provedení testu či hodnocení.
11. Proávající je povinen při plnění smlouvy postupovat s nejvyšší možnou odbornou péčí v zájmu kupujícího.
12. 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.

Článek II. Objednávky v rámci smlouvy

1. 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 14 pracovních dnů od doručení objednávky prodávajícímu.
2. Objednávka kupujícího vyžaduje písemnou formu. Přijetí (potvrzení) objednávky prodávajícím vyžaduje také písemnou formu. Písemnou formou se podle této smlouvy rozumí objednávka či její potvrzení zaslané 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 prodloužení 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 místa 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 **48** 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, její množství a cenu).
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 vyznačená doba použitelnosti, číslo šarže zboží.
6. Doba použitelnosti zboží (expiry) při jeho převzetí je minimálně 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 do místa plnění, roznoš do kupujícím určených prostor v místě plnění, pojištění zboží v rámci dopravy do místa plnění, celní, daňové a případné veškeré další poplatky spojené s realizací předmětu této smlouvy.
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.
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. Proávající je povinen doručit fakturu kupujícímu na adresu jeho sídla. V případě elektronického zaslání faktury je prodávající povinen doručit fakturu na adresu elektronické pošty podatelna@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, Centrum klinických laboratoří.

Článek VII. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo

1. Proávající 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. 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 bez DPH, 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 vyhrazená změna 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, 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 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.
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, nevyplyvá-li z jejích ustanovení něco jiného.
4. Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran nebo písemnou výpovědí.
5. 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.
6. 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.
7. Pro případ, že prodávající jako Půjčitel vypoví dle článku VIII. bodu 4. Smlouvu o výpůjčce, dohodly se smluvní strany tak, že taková výpověď je považována i za výpověď této smlouvy. Výpovědní lhůta Smlouvy činí 2 měsíce a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dni doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
8. 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. Taková výpověď je považována i za výpověď Smlouvy o výpůjčce.
9. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, přičemž za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
10. 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.

11. 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 nevylučují.

12. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., zajistí kupující.

13. Kontaktní osoby:

Za kupujícího je oprávněn jednat:

[Redacted signature]

Ve věci objednávky:

[Redacted text]

Za prodávajícího je oprávněn jednat:

[Redacted signature]

Ve věci objednávky:

[Redacted text]

14. Tato smlouva je vyhotovena ve stejnopise v elektronické podobě.

15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:

- Příloha č. 1 Specifikace nabízeného zboží
- Příloha č. 2 Jednotková cena zboží.

16. 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: 2023.06.28
11:05:25 +02'00'

Ing. Eduard Ježo
ředitel Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě

V Praze, dne:

za prodávajícího:

[Redacted signature]

Digitálně podepsal

Datum: 2023.06.27
17:53:16 +02'00'

Mgr. Roman Vybíral, MHA, prokurista
Werfen Czech s.r.o.

Příloha č. 1 **Specifikace nabízeného zboží**

Quanta Flash® MPO

Objednací kód: 066701133

QUANTA Flash MPO je chemiluminiscenční imunologický test (CIA) pro semikvantitativní detekci IgG protilátek proti myeloperoxidáze (MPO) v lidském séru na přístroji BIO-Flash®. QUANTA Flash MPO slouží k diagnostice mikroskopické polyangiitidy (MPA) ve spojení s klinickými nálezy a dalšími laboratorními testy.

Dodávaný materiál:

QUANTA Flash MPO Reagent Cartridge (reagenční kazeta)

Quanta Flash® PR3

Objednací kód: 066701138

QUANTA Flash PR3 je chemiluminiscenční imunologický test (CIA) určený pro semikvantitativní detekci IgG protilátek proti proteináze 3 (PR3) v lidském séru na přístroji BIO-Flash®. QUANTA Flash PR3 slouží k diagnostice Granulomatózy s polyangiitidou (GPA) ve spojení s klinickými nálezy a dalšími laboratorními testy.

Dodávaný materiál:

QUANTA Flash PR3 Reagent Cartridge (reagenční kazeta)

Quanta Flash® GBM Reagencie

Objednací kód: 066701143

QUANTA Flash GBM je chemiluminiscenční test (CIA), určený k semi-kvantitativní detekci IgG Anti- glomerulárních bazálních membránových (GBM) autoprotiátek v lidském séru na přístroji BIO-FLASH®. QUANTA Flash GBM ve spojení s dalšími klinickými nálezy a laboratorními testy napomáhá k diagnostice Goodpasturova syndromu.

Dodávaný materiál:

Quanta Flash GBM (reagenční kazeta)

Quanta Flash® aCL IgG

Objednací kód: 066701233

Plně automatizovaný chemiluminiscenční imunologický test pro semikvantitativní stanovení protilátek proti kardiolipinu třídy IgG v lidské citrátové plazmě a séru na přístroji BIO-FLASH. Tento test je určen k použití při diagnostice trombotických onemocnění souvisejících s primárním nebo sekundárním antifosfolipidovým syndromem (APS), pokud jeho výsledky vyhodnotíme v kontextu s jinými laboratorními testy a klinickými nálezy.

Dodávaný materiál:

Reagenční kazeta QUANTA Flash aCL IgG

Kalibrátor 1 pro QUANTA Flash aCL IgG

Kalibrátor 2 pro QUANTA Flash aCL IgG

Quanta Flash® aCL IgM

Objednací kód: 066701238

Plně automatizovaný chemiluminiscenční imunologický test pro semikvantitativní stanovení protilátek proti kardiolipinu třídy IgM v lidské citrátové plazmě a séru na přístroji BIO-FLASH. Tento test je určen k použití při diagnostice trombotických onemocnění souvisejících s primárním nebo sekundárním antifosfolipidovým syndromem (APS), pokud jeho výsledky vyhodnotíme v kontextu s jinými laboratorními testy a klinickými nálezy.

Dodávaný materiál:

Reagenční kazeta QUANTA Flash aCL IgM

Kalibrátor 1 pro QUANTA Flash aCL IgM

Kalibrátor 2 pro QUANTA Flash aCL IgM

Quanta Flash® β 2GP IgG

Objednací kód: 066701248

Plně automatizovaný chemiluminiscenční imunologický test pro semikvantitativní stanovení protilátek proti β 2 glykoproteinu-1 (β 2GP1) třídy IgG v lidské citrátové plazmě a séru na přístroji BIO-FLASH. Tento test je určen k použití při diagnostice trombotických poruch spojených s primárním nebo sekundárním antifosfolipidovým syndromem (APS), pokud jeho výsledky vyhodnotíme v kontextu s výsledky jiných laboratorních testů a s klinickými nálezy.

Dodávaný materiál:

Reagenční kazeta QUANTA Flash β 2GP1 IgG

Kalibrátor 1 pro QUANTA Flash β 2GP1 IgG

Kalibrátor 2 pro QUANTA Flash β 2GP1 IgG

Quanta Flash® β 2GP IgM

Objednací kód: 066701253

Plně automatizovaný chemiluminiscenční imunologický test pro semikvantitativní stanovení protilátek proti β 2 glykoproteinu-1 třídy IgM v lidské citrátové plazmě a séru na přístroji BIO-FLASH. Tento test je určen k použití při diagnostice trombotických onemocnění souvisejících s primárním nebo sekundárním antifosfolipidovým syndromem (APS), pokud jeho výsledky vyhodnotíme v kontextu s jinými laboratorními testy a klinickými nálezy.

Dodávaný materiál:

Reagenční kazeta QUANTA Flash β 2GP1 IgM

Kalibrátor 1 pro QUANTA Flash β 2GP1 IgM

Kalibrátor 2 pro QUANTA Flash β 2GP1 IgM

Quanta Flash® β 2GP 1- Domain 1

Objednací kód: 066701188

QUANTA Flash® β 2GP1 – Domain 1 je chemiluminiscenční imunologický test (CIA) pro semikvantitativní detekci autoprotilátek proti Doméně 1 β 2GP1 v lidském séru. Tento test je určen k použití při diagnostice antifosfolipidového syndromu (APS), pokud jeho výsledky vyhodnotíme v kontextu s klinickými nálezy.

Dodávaný materiál:

Reagenční kazeta QUANTA Flash β 2GP1- Domain 1

Resuspenzní (resuspension) pufr

Pipeta pro přenos

Kalibrátor 1 pro QUANTA Flash β 2GP1-Domain 1

Kalibrátor 2 pro QUANTA Flash β 2GP1- Domain 1

Quanta Flash® HMGCR

Objednací kód: 066701133

QUANTA Flash HMGCR je přípravek pro chemiluminescenční imunologickou analýzu určenou k semikvantitativnímu určení protilátek proti antigenům HMGCR (3-hydroxy-3-methylglutaryl-koenzym A reduktáza) v lidském séru. Přítomnost protilátek anti-HMGCR ve spojení s klinickými nálezy a dalšími laboratorními testy slouží jako pomůcka při diagnostice imunitně zprostředkované nekrotizující myopatie (IMNM).

Dodávaný materiál:

Kazeta s reagensiemi QUANTA Flash HMGCR

Resuspenzní (resuspension) pufr

Pipeta

Quanta Flash® DFS70

Objednací kód: 066701268

QUANTA Flash DFS70 je chemiluminiscenční imunologický test (CIA) pro semikvantitativní detekci autoprotiátek proti DFS70 v lidském séru. Pokud nález těchto autoprotiátek vyhodnotíme v kontextu s klinickými nálezy, může pomoci při odhalení některých autoimunitních nemocí jako je systémový lupus erythematosus.

Dodávaný materiál:

Reagenční kazeta QUANTA Flash DFS70

Resuspenzní pufr

Pipeta pro přenos

Reagencie Quanta Flash® Circulating Calprotectin

Objednací kód: 066701365

QUANTA Flash Circulating Calprotectin je souprava pro chemiluminiscenční imunoanalýzu pro kvantitativní stanovení kalprotektinu v lidském séru a plazmě (citronan sdný a draselná sůl kyseliny ethylendiaminotetraoctové (EDTA)).

Dodávaný materiál:

Kazeta s reagensiemi Quanta Flash Circulating Calprotectin

Quanta Flash Special Wash

Příloha č. 2 Jednotková cena zboží

Název testu/ spotřebního materiálu	Obchodní název	Cena za 1 test/objem či ks v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Cena za 1 test/objem či ks v Kč včetně DPH	Jednotková cena za 1 balení v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Jednotková cena za 1 balení v Kč včetně DPH	Počet testů/objem či ks v 1 balení	Katalogové číslo
a-MPO	Quanta Flash® MPO Reagents	95,04	21	114,99	4 752,00	21	5 749,92	50	066701133
a-MPO	Quanta Flash® MPO Calibrator	945,00	21	1 143,45	3 780,00	21	4 573,80	2x2 lahvičky (každá 0,7ml)	06671131
a-MPO	Quanta Flash® MPO Control	405,00	21	490,05	1 620,00	21	1 960,20	2x2 lahvičky (každá 0,5ml)	066701132
a-PR3	Quanta Flash® PR3 Reagents	94,04	21	114,99	4 752,00	21	5 749,92	50	066701138
a-PR3	Quanta Flash® PR3 Calibrator	945,00	21	1 143,45	3 780,00	21	4 573,80	2x2 lahvičky (každá 0,3ml)	066701136
a-PR3	Quanta Flash® PR3 Control	405,00	21	490,00	1 620,00	21	1 960,20	2x2 lahvičky (každá 0,5ml)	066701137
a-GBM	Quanta Flash® GBM Reagents	95,04	21	114,99	4 752,00	21	5 749,92	50	066701143
a-GBM	Quanta Flash® GBM Calibrator	945,00	21	1 143,45	3 780,00	21	4 573,80	2x2 lahvičky (každá 0,7ml)	066701141
a-GBM	Quanta Flash® GBM Control	405,00	21	490,00	1 620,00	21	1 960,20	2x2 lahvičky (každá 0,5ml)	066701142
ACLA IgG	Quanta Flash® aCL IgG Reagents	105,84	21	128,07	5 292,00	21	6 403,32	50	066701233
ACLA IgG	Quanta Flash® aCL IgG Controls	450,00	21	544,50	2 700,00	21	3 267,00	2x3 lahvičky (každá 1ml)	066701232
ACLA IgM	Quanta Flash® aCL IgM	127,44	21	154,20	6 372,00	21	7 710,12	50	066701238

	Reagents								
ACLA IgM	Quanta Flash® aCL IgM Controls	450,00	21	544,50	2 700,00	21	3 267,00	2x3 lahvičky (každá 1ml)	066701237
a-β2-glykoprotein I IgG	Quanta Flash® β2GP IgG Reagents	105,84	21	128,07	5 292,00	21	6 403,32	50	066701248
a-β2-glykoprotein I IgG	Quanta Flash® β2GP IgM Controls	450,00	21	544,50	2 700,00	21	3 267,00	2x3 lahvičky (každá 1ml)	066701247
a-β2-glykoprotein I IgM	Quanta Flash® β2GP IgM Reagents	105,84	21	128,07	5 292,00	21	6 403,32	50	066701253
a-β2-glykoprotein I IgM	Quanta Flash® β2GP IgM Controls	450,00	21	544,50	2 700,00	21	3 267,00	2x3 lahvičky (každá 1ml)	066701252
a-β2-glykoprotein I Domain 1	Quanta Flash® β2GP1- Domain1 Reagents	289,44	21	350,22	14 472,00	21	17 511,12	50	066701188
a-β2-glykoprotein I Domain 1	Quanta Flash® β2GP1- Domain 1 Controls	738,00	21	892,98	4 428,00	21	5 357,88	2x3 lahvičky (každá 1ml)	066701187
a-HMGCR	Quanta Flash® HMGCR Reagents	118,80	21	143,75	5 940,00	21	7 187,40	50	066701333
a-HMGCR	Quanta Flash® HMGCR Calibrator	945,00	21	1 143,45	3 780,00	21	4 573,80	2x2 lahvičky (každá 0,3ml)	066701331
a-HMGCR	Quanta Flash® HMGCR Controls	1 350,00	21	1 635,75	5 400,00	21	6 534,00	2x2 lahvičky (každá 0,5ml)	066701332
a-DFS	Quanta Flash® DFS70 Reagents	205,20	21	248,29	10 260,00	21	12 414,60	50	066701268

a-DFS		Quanta Flash® DFS70 Calibrator	1 215,00	21	1 470,15	4 860,00	21	5 880,60	2x2 lahvičky (každá 0,3ml)	066701266
a-DFS		Quanta Flash® DFS70 Controls	675,00	21	816,75	2 700,00	21	3 267,00	2x2 lahvičky (každá 0,5ml)	066701267
Sérový calprotectin		Quanta Flash® Circulating Calprotectin Reagents	136,08	21	164,66	13 608,00	21	16 465,68	100	066701365
Sérový calprotectin		Quanta Flash® Circulating Calprotectin Calibrator	2 250,00	21	2 722,50	13 500,00	21	16 335,00	3x2 lahvičky (každá 0,3ml)	066701366
Sérový calprotectin		Quanta Flash® Circulating Calprotectin Controls	2 322,00	21	2 809,62	9 288,00	21	11 238,48	2x2 lahvičky (každá 0,5ml)	066701367
Spotřební materiál *	Promývací roztok	BIOFLASH-System Rinse	3,89	21	4,70	972,00	21	1 176,12	1 x 5l	T3000-8205
	Spouštěcí roztoky	Trigger 1&2	1,62	21	1,96	1 620,00	21	1 960,20	2x250ml	T3000-8204
	Kyvetky	Cuvettes	6,00	21	7,28	4 212,00	21	5 096,52	1 400ks	T3000-8206
	Systémový čistící roztok	System Cleaning Solution	162,00	21	196,02	972,00	21	1 176,12	6x4ml	T3000-8211

Pozn.: * Spotřební materiál včetně čistícího a jiného materiálu nezbytného k zajištění bezchybného provozu a údržbě přístrojové techniky pro zpracování nabízených diagnostik. Tabulku lze rozšířit podle nabízených produktů, dodavatel doplní účel použití (např. *čistící roztok, promývací roztok, atd.*).

Digitálně podepsal

Datum: 2023.06.27

17:53:46 +02'00'