



zusoes14860f3

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 272/96, 108 00 Praha 10
Zastoupen: Mgr. Romanem Vybíralem, MHA, prokuristou
IČ: 24206181
DIČ: CZ24206181
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C vložka: 188541
ID datové schránky: yfn8x8f
Bankovní spojení: BNP Paribas S.A.
č. ú.: 064450-60006390019/6300

(dále jen jako „prodávající“)

uzavírají níže uvedeného dne tuto kupní smlouvu v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 26. 04. 2021, a to na základě výsledku řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „**Sérologická diagnostika celiakie 2021**“, 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, a nabídkou prodávajícího ze dne 10.05.2021.

Článek I. Předmět a účel smlouvy

1. Předmětem této smlouvy jsou dodávky laboratorních diagnostických souprav umožňující stanovení protilátek pro sérologickou diagnostiku celiakie (dále jen „zboží“), dle přílohy č. 1. 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 „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 úplatu (čl. V. této smlouvy).
6. Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu nové, nepoškozené, nepoužité zboží.
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 žádosti kupujícího ke zboží předložit bezpečnostních listy a příbalové letáky v českém jazyce dle zákona č. 268/2014 Sb., v platném znění, a to buď v tištěné, nebo elektronické podobě.
9. Dodání předmětu plnění zahrnuje úplnou dodávku požadovaného zboží včetně příbalové informace ke zboží, dopravy na místo plnění, balného, pojistného za pojištění zboží během dopravy, celních a daňových poplatků.
10. Prodávající je povinen při plnění smlouvy postupovat s nejvyšší možnou odbornou péčí v zájmu kupujícího.
11. Prodávající v rámci plnění předmětu, musí zajistit na své náklady (pokud již laboratoř kupujícího nemá zavedeno): validace a verifikace, úhradu spojenou s akreditací ČIA u všech požadovaných metod.

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 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, dohodly se smluvní strany, že prodávající ihned (ve lhůtě do 2 pracovních dnů) písemně vyrozumí kupujícího, kterého současně upozorní na možné prodloužení 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.
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 **24** měsíců ode dne účinnosti nebo do vyčerpání celkové ceny předmětu plnění uvedené v Čl. V. odst. 1. této smlouvy, podle toho, co nastane dříve.
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 splňuje veškeré podmínky zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a je v souladu s Evropskou směrnicí 98/79 EC o IVD ZP, s Nařízením vlády ČR č. 56/2015 Sb., o technických požadavcích na diagnostické prostředky in vitro a nese označení CE.
5. Součástí balení zboží je příbalová informace v českém jazyce, vyznačená doba použitelnosti, číslo šarže zboží.
6. Doba použitelnosti zboží (expirace) 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. Celková cena předmětu plnění za dobu trvání smlouvy činí 1 252 600,- Kč bez DPH (slovy jedenmiliondvěstěpadesátdvatisícšestset). Sazba DPH činí 21%. Celková výše DPH činí 263 046,- Kč (slovy dvěšestšedesáttřítisícčtyřicetšest). Celková cena předmětu plnění včetně DPH činí 1 515 646,- Kč (slovy jedenmilionpětsetpatnácttisícšestsetčtyřicetšest).
2. 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.
3. Součástí kupní ceny a dodávky je český návod pro použití zboží, balné, doprava na místo plnění, roznos do zadavatelem určených prostor v místě plnění, pojistné za pojištění zboží během dopravy, celní a daňové poplatky.
4. Ke kupní ceně prodávající účtuje daň z přidané hodnoty podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Jednotkové ceny za zboží uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy je možné překročit pouze v závislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.
6. 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. Proávající změny oznámí kupujícímu písemně.
7. Kupující zaplatí kupní cenu na základě faktury, kterou prodávající vystaví po dodání zboží na základě smlouvy. Přílohou faktury musí být dodací list potvrzený kupujícím, specifikující dodanou položku zboží, její množství a cenu. Ke každé objednávce bude vystavena samostatná faktura s uvedením čísla objednávky.
8. 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.
9. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu, není-li na faktuře vyznačena delší lhůta splatnosti.
10. 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 přerušuje lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené

faktury do sídla kupujícího.

11. Platba faktury se považuje za uskutečněnou odepsáním příslušné částky z účtu kupujícího.
12. 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.
13. Kupující neposkytuje zálohy.

Článek VI. Místo plnění

1. Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava.

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-exspirace, 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.
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

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.

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, 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 nevylučují.
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:
- ██
- Ve věci objednávek:
- ██
- Za prodávajícího je oprávněn jednat:
- ██
- Ve věci objednávek:
- ██
12. Tato smlouva je vyhotovena ve stejnopise v elektronické podobě.

13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
- Příloha č. 1 Specifikace nabízených diagnostických souprav
 - 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:

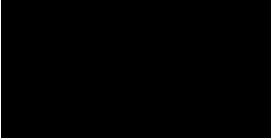


za kupujícího:

**Ing. Eduard
Ježo** Digitálně podepsal
Ing. Eduard Ježo
Datum: 2021.05.20
10:49:15 +02'00'

Ing. Eduard Ježo
ředitel Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě

V Praze, dne:

za prodávajícího:

  
Datum: 2021.05.19
12:15:48 +02'00'

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

Příloha č. 1 Specifikace nabízených diagnostických souprav

Název veřejné zakázky: „Sérologická diagnostika celiakie 2021“ Specifikace nabízené soupravy

QUANTA Lite™ R h-tTG IgG ELISA

Objednací kód: 066704610

QUANTA Lite™ R h-tTG IgG ELISA je test určený k *in vitro* měření specifických autoprotilátek proti tkáňové transglutamináze (tTG) ve třídě IgG přítomných v lidském séru jako pomoc při diagnostice celiakie.

Materiály dodané se sadou

1. Návod k použití: Poskytuje všechny potřebné informace ohledně testu
2. Polystyrenová mikrotitrační destička ELISA, potažená antigenem rekombinantní tTG (12-1x8 jamek) s držákem, ve foliovém obalu obsahujícím vysoušedla.
3. Negativní kontrola ELISA, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidským sérem neobsahujícím žádné lidské protilátky proti tTG ve třídě IgG, předem zředěno, 1,2ml
4. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA A, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgG, předem zředěno, 1,2ml.
5. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA B, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgG, předem zředěno, 1,2ml.
6. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA C, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgG, předem zředěno, 1,2ml.
7. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA D, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgG, předem zředěno, 1,2ml.
8. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA E, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgG, předem zředěno, 1,2ml.
9. Pozitivní kontrola ELISA, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidským sérem neobsahujícím žádné lidské protilátky proti tTG ve třídě IgG, předem zředěno, 1,2ml
10. Diluent pro vzorky HRP, 2 růžově zbarvené lahvičky obsahující fyziologický roztok s pufrům Tris, Tween 20, proteinové stabilizátory a konzervační látku, 50ml
11. Koncentrát promývacího roztoku HRP, 1 lahvička 40ti násobného koncentrátu, červeně zbarvená, obsahující fyziologický roztok s pufrům Tris a Tween 20, 25ml
12. Konjugát HRP R h-tTG IgG s protilátkou proti lidskému IgG, 1 modře zbarvená lahvička obsahující pufr, proteinové stabilizátory a konzervační látku, 10ml
13. Roztok HRP Stop, 0,344 M kyselina sírová, 1 bezbarvá lahvička, 10ml

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném příbalovém letáku- návodu k použití.

QUANTA Lite™ R h-tTG IgA ELISA

Objednací kód: 066704605

QUANTA Lite™ R h-tTG IgA ELISA je test určený k *in vitro* měření specifických autoprotilátek proti tkáňové transglutamináze (tTG) ve třídě IgA přítomných v lidském séru jako pomoc při diagnostice celiakie.

Materiály dodané se sadou

1. Návod k použití: Poskytuje všechny potřebné informace ohledně testu
2. Polystyrenová mikrotitrační destička ELISA, potažená antigenem rekombinantní tTG (12-1x8 jamek) s držákem, ve foliovém obalu obsahujícím vysoušedla.
3. Negativní kontrola ELISA, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidským sérem neobsahujícím žádné lidské protilátky proti tTG ve třídě IgA, předem zředěno, 1,2ml

4. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA A, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgA, předem zředěno, 1,2ml.
5. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA B, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgA, předem zředěno, 1,2ml.
6. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA C, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgA, předem zředěno, 1,2ml.
7. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA D, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgA, předem zředěno, 1,2ml.
8. Kalibrátor R h-tTG IgG ELISA E, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidskými sérovými protilátkami proti tTG ve třídě IgA, předem zředěno, 1,2ml.
9. Pozitivní kontrola ELISA, 1 lahvička pufru s konzervační látkou a lidským sérem neobsahujícím žádné lidské protilátky proti tTG ve třídě IgA, předem zředěno, 1,2ml
10. Diluent pro vzorky HRP, 2 růžově zbarvené lahvičky obsahující fyziologický roztok s pufrům Tris, Tween 20, proteinové stabilizátory a konzervační látku, 50ml
11. Koncentrát promývacího roztoku HRP, 1 lahvička 40ti násobného koncentrátu, červeně zbarvená, obsahující fyziologický roztok s pufrům Tris a Tween 20, 25ml
12. Konjugát HRP R h-tTG IgG s protilátkou proti lidskému IgA, 1 modře zbarvená lahvička obsahující pufr, proteinové stabilizátory a konzervační látku, 10ml
13. Roztok HRP Stop, 0,344 M kyselina sírová, 1 bezbarvá lahvička, 10ml

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném příbalovém letáku- návodu k použití.

NOVA Lite® Monkey Oesophagus IFA Kit/Slides

Objednací kód: 066704150

NOVA Lite® Monkey Oesophagus IFA Kit/Slides

Řezy opičího jícnu se používají jako substrát pro skríníng protilátek přítomných v lidském séru namířených proti intraepidermálním antigenům nebo vůči zónám bazální membrány, jejich cílem je pomoci v diagnostice pemfigu nebo bulózního pemfigoidu, a také k detekci endomysialních protilátek jako pomocné vyšetření celiakie.

Materiály dodané se sadou

1. Návod k použití: Poskytuje všechny potřebné informace ohledně testu
2. 25x Monkey Oesophagus sklíčko (10jamek)
3. 1x 1ml Pemphigus Positive, předředěný
4. 1x 1ml Endomysial (Celiac) Positive, předředěný
5. 1x 1ml IFA System Negative Control, předředěný
6. 1x 7ml FITC IgG (H&L) Monkey Adsorbed Conjugate
7. 1x 7ml Anti Human IgA AFF FITC
8. 1x 3ml 1% Evans Blue
9. 2x 25ml PBS II Concentrate (40x)
10. 24x krycí sklíčka

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném příbalovém letáku- návodu k použití.

QUANTA Lite® R Gliadin IgG II ELISA

Objednací kód: 066704520

QUANTA Lite® R Gliadin IgG II ELISA je enzymy vázané imunosorbentní stanovení (ELISA) pro semikvantitativní zjišťování gliadinových IgG protilátek v lidském séru. Přítomnost gliadinových protilátek spolu s klinickými nálezy a jinými laboratorními testy může napomoci při diagnostice celiakie.

Materiály dodané se sadou

1. Návod k použití: Poskytuje všechny potřebné informace ohledně testu
2. Polystyrénová ELISA destička s mikrojamkami, potažená purifikovanými gliadinovými peptidy (12-1x8 jamek), s držákem ve foliovém obalu obsahující vysoušedla.
3. ELISA negativní kontrola, 1 ampule pufru s obsahem konzervačního činidla a lidského séra bez lidských gliadinových IgG protilátek Gliadin IgG, ředěno, 1,2ml
4. Gliadin IgG II ELISA Low Pos., 1 ampule pufru s obsahem konzervačního činidla a lidských sérových protilátek Gliadin IgG, ředěno, 1,2 ml
5. Gliadin IgG II ELISA High Pos., 1 ampule pufru s obsahem konzervačního činidla a lidských sérových protilátek Gliadin IgG, ředěno, 1,2 ml
6. HRP Sample Diluent, 1 ampule- růžově zbarvené s obsahem Tris- pufrovací soli, Tween 20, stabilizátory proteinů a konzervačního činidla, 50ml
7. HRP Wash Concentrate (40x), 1 ampule 40ti násobného koncentrátu červené barvy s obsahem Tris-pufrovací soli a Tween 20, 25ml.
- 8: HRP IgG Conjugate, (kozi), protilátka proti lidskému IgG, 1 ampule- modré barvy s obsahem pufru, stabilizátorů proteinů a konzervačního činidla, 10ml
9. TMB Chromogen, 1 ampule s obsahem stabilizátorů, 10ml
10. HRP Stop Solution, 0,344M kyselina sírová, 1 ampule- bezbarvá, 10ml

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném příbalovém letáku- návodu k použití.

QUANTA Lite® R Gliadin IgA II ELISA

Objednací kód: 066704525

QUANTA Lite® R Gliadin IgA II ELISA je enzymy vázané imunosorbentní stanovení (ELISA) pro semikvantitativní zjišťování gliadinových IgA protilátek v lidském séru. Přítomnost gliadinových protilátek spolu s klinickými nálezy a jinými laboratorními testy může napomoci při diagnostice celiakie.

Materiály dodané se sadou

1. Návod k použití: Poskytuje všechny potřebné informace ohledně testu

2. Polystyrénová ELISA destička s mikrojamkami, potažená purifikovanými gliadinovými peptidy (12-1x8 jamek), s držákem ve foliovém obalu obsahující vysoušedla.
3. ELISA negativní kontrola, 1 ampule pufru s obsahem konzervačního činidla a lidského séra bez lidských gliadinových IgG protilátek Gliadin IgA, ředěno, 1,2ml
4. Gliadin IgG II ELISA Low Pos., 1 ampule pufru s obsahem konzervačního činidla a lidských sérových protilátek Gliadin IgA, ředěno, 1,2 ml
5. Gliadin IgG II ELISA High Pos., 1 ampule pufru s obsahem konzervačního činidla a lidských sérových protilátek Gliadin IgA, ředěno, 1,2 ml
6. HRP Sample Diluent, 1 ampule- růžově zbarvené s obsahem Tris- pufrovací soli, Tween 20, stabilizátory proteinů a konzervačního činidla, 50ml
7. HRP Wash Concentrate (40x), 1 ampule 40ti násobného koncentrátu červené barvy s obsahem Tris-pufrovací soli a Tween 20, 25ml.
- 8: HRP IgG Conjugate, (kozí), protilátka proti lidskému IgA, 1 ampule- modré barvy s obsahem pufru, stabilizátorů proteinů a konzervačního činidla, 10ml
9. TMB Chromogen, 1 ampule s obsahem stabilizátorů, 10ml
10. HRP Stop Solution, 0,344M kyselina sírová, 1 ampule- bezbarvá, 10ml

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném příbalovém letáku- návodu k použití.

Příloha č. 2 Jednotková cena zboží

Poř. č.	Název položky	Jednotka	Obchodní název	Cena za 1 jednotku v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Cena za 1 jednotku 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 jednotek v 1 balení	Katalogové číslo
1.	a-tTG (transglutamináza) IgG	Balení (96 testů)	QUANTA Lite™ R h-tTG IgG ELISA	4 900,-	21	5 929,-	4 900,-	21	5 929,-	96	066704610
2.	a-tTG (transglutamináza) IgA	Balení (96 testů)	QUANTA Lite® R h-tTG IgA ELISA	4 800,-	21	5 808,-	4 800,-	21	5 808,-	96	066704605
3.	EMA (endomysium) IgG	Test	NOVA Lite® Monkey Oesophagus IFA Kit/Slides	49,60	21	60,01	12 400,-	21	15 004,-	250/25x10 ks	066704150
4.	EMA (endomysium) IgA	Test	NOVA Lite® Monkey Oesophagus IFA Kit/Slides	49,60	21	60,01	12 400,-	21	15 004,-	250/25x10 ks	066704150
5.	a-DGP (deamidovaný peptid) IgG	Balení (96 testů)	Quanta Lite® Gliadin IgG II ELISA	4 900,-	21	5 929,-	4 900,-	21	5 929,-	96	066704520
6.	a-DGP (deamidovaný peptid) IgA	Balení (96 testů)	Quanta Lite® Gliadin IgA II ELISA	4 600,-	55,66	5 666,-	4 600,-	55,66	46 000,-	55 660,-	066704525

 Datum: 2021.05.19
12:16:29 +02'00'

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

