

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)
(dále jen „smlouva“)

Článek I.

Smluvní strany

Název: Česká republika – OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA
organizační složka státu zřízená Zřizovací listinou vydanou Ministerstvem vnitra pod č. j.: MV - 61877-6/TS-2008 ze dne 25. září 2008, v platném znění pozdějších dodatků, a to od 1. ledna 2009

Sídlo: Za Císařským mlýnem 1063/5, 170 06 Praha 7

IČO: 75151898

DIČ: nejsme plátcí DPH

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Zastoupené: Ing. Jiří Beran, ředitel OLYMP CENTRUM SPORTU MV

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

Fax: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

a

Název: BioVendor – Laboratorní medicína a.s.

Sídlo: Karásek 1767/1, 621 00 Brno, Řečkovice

IČO: 63471507

DIČ: CZ63471507

Zastoupená: MVDr. Michalem Kostkou a [REDACTED]
na základě plné moci

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 3917.

(dále jen „prodávající“)

(dále společně rovněž označováni jako „smluvní strany“)



Článek II.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, specifikované v čl. III. smlouvy, které je předmětem plnění této smlouvy a současně umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího, která byla v rámci zadávacího řízení vybrána jako nejvhodnější.

Článek III.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Předmětem plnění této smlouvy je **nákup automatického stolního analyzátoru pro kvantitativní stanovení koncentrace glukózy a laktátu, včetně příslušenství potřebného na roční provoz a 3600 stanovení, pro oddělení biatlonu OLYMP CENTRA SPORTU MINISTERSTVA VNITRA. Výše uvedený stolní analyzátor je specifikován v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „Příloha č. 1“). Výše uvedený automatický stolní analyzátor (dále jen „zboží“ nebo „předmět plnění“) budou sloužit v rámci kvalitní přípravy ke státní sportovní reprezentaci pro sportovce OLYMP CENTRA SPORTU MINISTERSTVA VNITRA.**
2. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle čl. VI. smlouvy.
3. Proávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení, jež určuje tato smlouva, a je povinen zboží zabalit podle zvyklostí tak, aby nedošlo při jeho dodání do místa dodání dle této smlouvy k jeho poškození.
4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží, přičemž za písemné sdělení důvodů odmítnutí převzetí zboží lze považovat také email adresovaný kupujícím na shora uvedený email prodávajícího. Na následné předání zboží se použijí ustanovení čl. III. odst. 1 až 3 smlouvy.
5. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit **nároky ze zákonné odpovědnosti za vady zboží v souladu s § 2099 a násl., § 2112 a násl., § 2161 a násl. a § 2165 a násl. občanského zákoníku** u prodávajícího kdykoli **ve lhůtě dvou (2) let** od předání zboží. Reklamace vad, na které se vztahuje výše uvedená zákonná odpovědnost za vady zboží, musí být provedena písemně, přičemž za písemnou reklamaci lze považovat také email adresovaný kupujícím na shora uvedený email prodávajícího.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží (viz čl. III. odst. 5 smlouvy), zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do deseti (10) kalendářních dnů od doručení reklamace kupujícího nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem kupujícího.
7. Proávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle čl. III. odst. 4 smlouvy na náklady prodávajícího.
8. Proávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 občanského zákoníku.

Článek IV.

Doba a místo dodání, předání zboží

1. Prodávající je povinen dodat smluvené zboží v době nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů od zveřejnění smlouvy v Registru smluv.
2. Místo dodání: **OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA, oddělení biatlonu, Pod Skalkou 40, 466 01 Jablonec nad Nisou.**
3. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží nejméně tři (3) pracovní dny předem.
4. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím po potvrzení dodacího listu v místě dodání. K podpisu dodacího listu je oprávněn pověřený pracovník kupujícího.
5. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do tří (3) kalendářních dnů od převzetí zboží; vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu ve smyslu této smlouvy a příslušných ustanovení občanského zákoníku (viz. § 2099 a násl., § 2112 a násl. občanského zákoníku).

Článek V.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží:
 - okamžikem převzetí zboží od prodávajícího (dopravce), převzetí bude prokázáno datovaným podpisem pověřeného pracovníka kupujícího na dodacím listu dle čl. IV. odst. 4.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího (dopravce).

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. **Celková kupní cena za celkovou dodávku předmětu plnění** (viz čl. III. odst. 1 smlouvy) je stanovena v následující výši:

Cena celkem 239.475,- Kč bez DPH

(slovy: dvěstěřicetdevěttisícčtyřístasedmdesátčtyřkorunčeských)

DPH 21% 50.289,75 Kč

Cena celkem 289.764,75 Kč včetně DPH

(slovy: dvěstěosmdesátdevěttisícšedmsedšedesátčtyřkorunčeskýchsedmdesátčtyřhaléřů).

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná, nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží (dopravu do místa dodání, skladování, balné, instalaci předmětu plnění dle platných norem a právních předpisů, uvedení do provozu, odzkoušení a zaškolení obsluhy atd.).
3. Kupní cena bude zaplacená na základě **faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím**. Prodávající fakturu vystaví do 10 kalendářních dnů po dodání a převzetí zboží kupujícím. Faktura (daňový doklad) vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu zboží včetně DPH. **Faktura tedy musí konkrétně obsahovat:** označení faktury a její číslo, firmu (obchodní jméno) a sídlo prodávajícího i kupujícího, uvedení množství dodaného zboží (tj. **uvedení**

předmětu plnění smlouvy, tak jak je popsáno v čl. III. odst. 1 smlouvy) a den jeho dodání, bankovní spojení prodávajícího, cenu dodaného zboží, fakturovanou částku, údaj splatnosti faktury a další údaje podle § 435 občanského zákoníku. Přílohou každé faktury bude zástupci obou stran podepsaný dodací list potvrzující, že dodávka byla dodána kupujícímu v požadovaném množství a kvalitě.

4. Smluvní strany se dohodly na lhůtě **splatnosti faktury v délce čtrnácti (14) kalendářních dnů** ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví smlouvy.
5. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit kupní cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce čtrnácti (14) kalendářních dnů.
6. Příslušná faktura ve smyslu jednotlivých odstavců tohoto článku smlouvy bude vždy zaslána na adresu kupujícího uvedenou v čl. I. smlouvy ve dvou vyhotoveních. Kupující však umožňuje zaslání příslušné faktury rovněž v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky ID: zx5ks9a nebo také na email:  (a v kopii na email: .
7. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně či nebude zaslána v předepsaných vyhotoveních. Kupující v takovém případě vytkne nesprávnosti faktury. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce čtrnácti (14) kalendářních dnů.

Článek VII.

Práva třetích osob a práva duševního vlastnictví

Prodávající se zavazuje, že při dodání zboží neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které kupujícímu vzniknou v důsledku uplatnění práv třetích osob vůči kupujícímu v souvislosti s porušením povinnosti prodávajícího dle předchozí věty.

Článek VIII.

Povinnost mlčenlivosti a informační povinnosti

1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě, ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
 - a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odst. 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle smlouvy.

3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.
6. Prodávající je povinen bezodkladně informovat kupujícího o svém hrozícím úpadku.
7. Prodávající je povinen bezodkladně, nejpozději však týž den, informovat kupujícího o skutečnosti, že na něj byl podán insolvenční návrh třetí osobou nebo, že na sebe sám prodávající podal insolvenční návrh.

Článek IX.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. III. a IV. ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží (viz čl. III. odst. 5 a 6 smlouvy) je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
2. Jestliže se závazek prodávajícího podle čl. VII. ukáže nepravdivým nebo zavádějícím nebo prodávající poruší jiné povinnosti podle čl. VII. smlouvy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy: pětsetkorunčeských) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Jestliže prodávající poruší jakoukoli povinnost podle čl. VIII., zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč. (slovy: pětsetkorunčeských) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
4. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky dle příslušné faktury za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
5. Smluvní pokuta je splatná do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne uplatnění.
6. Zaplacením smluvní pokuty se nezbavuje prodávající povinnosti splnit závazky smluvní pokutou utvrzené (viz čl. IX. odst. 1, 2, 3 a čl. X. odst. 4 smlouvy). Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
7. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) nepravdivé nebo zavádějící prohlášení prodávajícího podle čl. VII.;
 - c) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle čl. VII. nebo čl. VIII.;
 - d) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího.
8. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.

9. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než třicet (30) kalendářních dnů.
10. Kupující je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou pouze po dobu trvání platnosti a účinnosti této smlouvy (viz čl. XIII. odst. 1 smlouvy) a pouze v případě, že prodávající bude postupovat v rozporu s jednotlivými ustanoveními smlouvy. Tato výše uvedená výpovědní lhůta počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je prodávající povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy kupujícího vážně ohroženy.
11. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek X.

Záruka za jakost a sankce za její nedodržení

1. Prodávající současně poskytuje kupujícímu v souladu s **§ 2113 a násl. a § 2165 a násl. občanského zákoníku záruku za jakost**, čímž se prodávající zavazuje, že zboží dle této smlouvy bude po určitou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel či že si zachová obvyklé vlastnosti (tj. ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy po dobu níže stanovenou od data předání kupujícímu za podmínek uvedených v záruční listině) **a tuto záruku za jakost se zavazuje poskytnout po dobu 60 měsíců** ode dne řádného předání zboží (v souladu s čl. III. této smlouvy).
2. Reklamace vad, na které se vztahuje výše uvedená záruka za jakost, musí být provedena písemně, přičemž za písemnou reklamaci lze považovat také email adresovaný kupujícím na shora uvedený email prodávajícího.
3. Prodávající se zavazuje odstranit jím uznané reklamované vady (viz čl. X. odst. 2 smlouvy) ve lhůtě deseti (10) kalendářních dnů od doručení reklamace kupujícího nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená.
4. Prodávající je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamace zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý případ a za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen zaplatit do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
5. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem.

Článek XI.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu (nejpozději však do tří (3) dnů) oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy. Strana, která včas a řádně neoznámila změnu kontaktních údajů, se nemůže dovolávat nedoručení oznámení, či výzvy druhou stranou.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.

4. Prodávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
5. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně kupní ceny zboží.

Článek XII.

Ochrana osobních údajů

1. Smluvní strany tímto společně prohlašují, že jsou si vědomy vzájemných práv a povinností dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZOÚ“) a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679/EU o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „GDPR“), zejména povinnost zpracovávat osobní údaje korektně a zákonným a transparentním způsobem. Smluvní strany se zavazují osobní údaje zpracovávat takovým způsobem, který zaručí náležitou bezpečnost a důvěrnost těchto údajů, mimo jiné za účelem zabránění neoprávněnému přístupu k osobním údajům nebo jejich neoprávněnému použití.
2. V případě, že jedna ze smluvních stran zjistí, že došlo či je důvodné podezření, že by mohlo dojít k porušení z povinnosti či povinností plynoucích z GDPR nebo ZZOÚ je tato strana bez zbytečného odkladu povinná vyrozumět o této skutečnosti druhou smluvní stranu.
3. Nad rámec povinností stanovených ZZOÚ a GDPR se smluvní strany navzájem zavazují postupovat při nakládání s osobními údaji ohleduplně a eticky tak, aby nevznikla ani jedné ze smluvních stran či třetí osobě v souvislosti se zpracováním osobních údajů újma.

Článek XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do ukončení záruční doby na zboží (tj. záruky za jakost zboží), minimálně však do ukončení zákonné odpovědnosti za vady zboží (viz čl. III. odst. 5 a čl. X. smlouvy).
2. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě nepodepsání smlouvy v jeden den, nabude smlouva platnosti pozdějším datem podpisu jedné ze smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy povinnosti OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA uveřejňovat uzavřené smlouvy v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a to nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy. Pokud mají obě smluvní strany povinnost uveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu do registru smluv vloží OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA. Tato smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
4. Právní vztahy mezi stranami této smlouvy vzniklé na základě této smlouvy, neupravené přímo touto smlouvou, se řídí účinnými právními předpisy, zejména podle § 2079 a násl. občanského zákoníku.

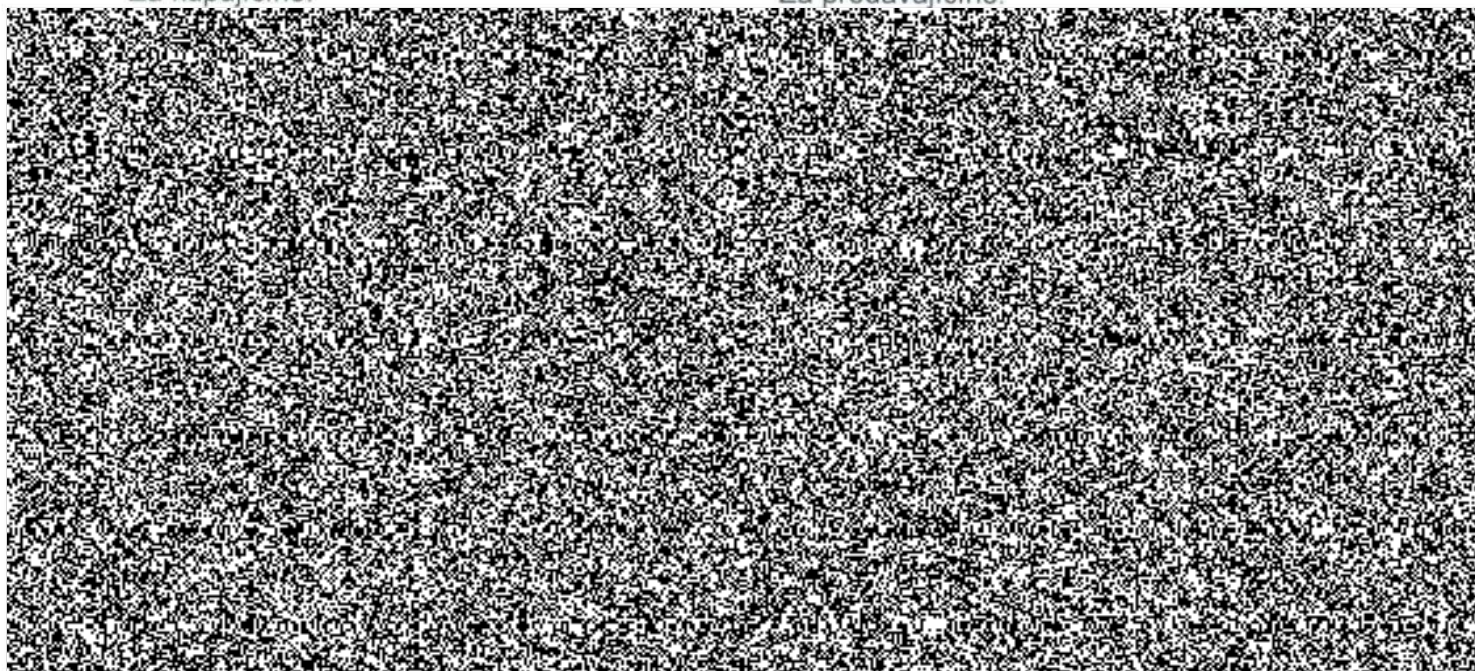
5. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými, očíslovanými a datovanými dodatky odsouhlasenými a podepsanými oběma smluvními stranami, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž dva (2) obdrží kupující a dva (2) prodávající. Kupující po podpisu této smlouvy vyznačí na všechny stejnopisy evidenční číslo této smlouvy.
9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své vlastnoruční podpisy.
10. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace zboží.

V Praze dne 27.5.2020

V Brně dne 21.5.2020

Za kupujícího:

Za prodávajícího:





Brno: 14.2.2020

Nabídka na dodávku glukózového analyzátoru SensoStar GL30 Touch

Vážení obchodní přátelé,

na základě Vaší poptávky si dovoluujeme zaslat Vám nabídku na glukózový analyzátor SensoStar GL30 Touch, výrobce DiaSys Německo. Jedná se o model glukózového analyzátoru, který se ovládá přes dotykovou obrazovku. Námi nabízený analyzátor umožňuje stanovení glukózy a laktátu současně, bez nutnosti vyměnit senzor. Bližší technické specifikace analyzátoru jsou přiloženy.

Základní technické specifikace:

- stanovení glukózy v plazmě, séru, kapilární krvi (hemolyzátu): ano
- elektrochemický princip měření: ano
- výkon: až 180 vzorků za hodinu
- zásobník vzorků: s 30 pozicemi
- pozice pro kalibrátor, kontroly a statimové vzorky: ano
- objem vzorku k analýze: min. 10 µl (prediluce: 1 díl vzorku a 50 dílů systémového roztoku)
- volitelný režim kalibrací: se sérií, intervalová, automatická s volitelnou periodou
- práce se vzorky v uzavřených zkumavkách typu eppendorf: ano
- tisk výsledků: ano
- čtečka čárových kódů: ano – integrovaná
- možnost komunikace s LIS: ano
- jsme dodavateli veškerého spotřebního materiálu pro použití na glukózovém analyzátoru



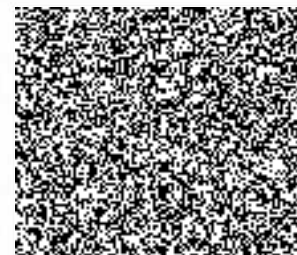
Cenová nabídka:

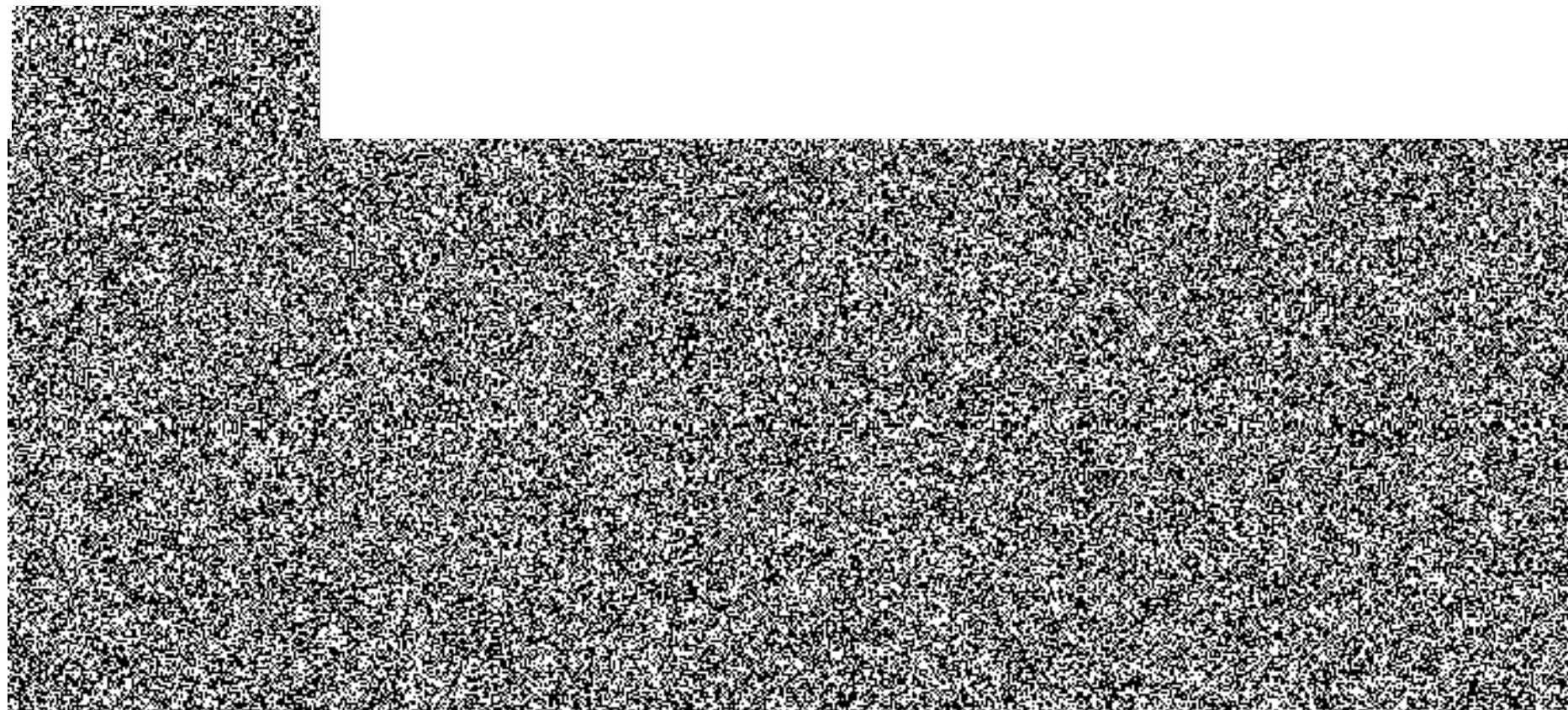
Prodejní cena analyzátoru SensoStar GL30 Touch je 199.000,- Kč bez 21% DPH, včetně 21% DPH je 240.790,- Kč.

Samozřejmostí je dodávka analyzátoru na místo určení včetně instalace a zaškolení obsluhy a také plná servisní podpora našimi vyškolenými servisními techniky. Na analyzátor poskytujeme záruku 24 měsíců. Výjezdním místem je Praha. Garantujeme nástup na opravu do 48 hodin od nahlášení a opravu do 24 hodinu od nástupu k opravě. V případě nutnosti dílenské opravy zapůjčíme na dobu nezbytnou jiný analyzátor stejného typu.

Seznam příslušenství je součástí přiložené podrobné technické specifikace.

S pozdravem





SensoStar GL 30 touch



automatický analyzátor glukózy

SensoStar GL 30 Touch je určen pro rychlé stanovení glukózy a laktátu v biologických materiálech jako jsou plasma, sérum, plná krev - hemolýzát, kapilární krev - hemolýzát s výkonností do 180 vzorků za 1 hodinu. Principem stanovení je elektrochemické měření pomocí kompaktního biosenzoru se dvěma nezávislými elektrodovými systémy pro stanovení glukózy a laktátu. Glukózooxidáza (laktát oxidáza) imobilizovaná v difuzní vrstvě překrývající jeden ze dvou elektrodových systémů zajišťuje oxidaci glukózy (laktátu) ve vzorku za vzniku peroxidu vodíku, který je následně redukován na měřicí platinové elektrodě. Změna protékajícího proudu je úměrná koncentraci glukózy (laktátu) ve vzorku.

Technické parametry

Analytický princip	Enzymová reakce s amperometrickou detekcí
Měřicí člunek	Kompaktní bezdrátový diferenciální biosenzor
Měřicí rozsah	glukóza 0,6 – 48,0 mmol/l laktát 0,5 – 30 mmol/l
Nejistota	CV glukóza do 1,5 % (12 mmol/l) laktát do 2,5 % (10 mmol/l)
Počet stanovení	1 biosenzor do 10 000 stanovení (920123) do 3 000 vzorků (GL0004)
Doba použitelnosti	1 biosenzor do 62 dnů (920123) do 3 měsíců (GL0004)
Režim kalibrace	se sérií, intervalová, automatická s volitelnou periodou
Výkonnost	do 180 stanovení za 1 hodinu
Zásobník vzorků	30 x vzorek, 2 x kalibrátor, 3 x kontroly, 1 x statim
Zásobník roztoku/odpad	2 x lahev 1000 ml
Vzorek	kapilární krev (hemolýzát), plná krev (hemolýzát), plasma, sérum
Objem vzorku k analýze	min 10 ul (prediluce 1 díl vzorku + 50 dílů systémového roztoku)
Vzorková nádoba	Uzavřená eppendorfká 1,5 ml nebo 2 ml
Displej/klávesnice	Dotykový barevný LCD displej 63 x 97 mm
Barcode čtečka	integrovaná v základním provedení
Tiskárna	externí termocitlivá DPU 414
Interface	RS232 C s volitelnými parametry přenosových vlastností
Teplota okolí	18 až 30° C nekolísající
Vzdušná vlhkost	20 – 80 % nekondenzující
Síťové napájení	110-230 V 50-60 Hz externí spínaný zdroj 230/12 V 3,15 A ss
Příkon	do 20 VA
Šířka	365 mm
Hloubka	434 mm
Výška	250 mm
Hmotnost	cca 9 kg
Výrobce	Dr Müller Gerätebau GmbH, Freital, NSR
Servis	BioVendor - Laboratorní medicína a.s.

Příslušenství

Síťový zdroj 230/12 Vss	1 ks
Lahev zásobní 1 l	2 ks
Tiskárna termocitlivá DPU414	1 ks
Kabel tiskárny	1 ks
Návod k obsluze čeština	1 ks