

Smlouva na dodávky diagnostik a spotřebního materiálu pro diagnostický systém pro real-time PCR průkaz RNA SARS-CoV-2

uzavřena v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“)
(dále jen „**Smlouva**“)

Smluvní strany:

1. Fakultní nemocnice Bulovka

sídlo: Budínova 67/2, 180 81 Praha 8
IČO: 000 64 211
DIČ: CZ00064211
zastoupená: Mgr. Janem Kvačkem, ředitelem
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 16231081/0710
datová schránka: n9hiezm
(dále jen „**Kupující**“)

a

2. DIANA Biotechnologies, s.r.o.

zapsaná: v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 298302
sídlo: Nad Safinou II 366, 252 50 Vestec
IČ: 07281218
DIČ: CZ07281218
zastoupená: Václavem Navrátilem, PhD, jednatelem
bankovní spojení: Československá obchodní banka
číslo účtu: 117975493/0300
datová schránka: m7rcew4
(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající dále společně jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Článek I. Předmět Smlouvy

1. Tato Smlouva je uzavírána na základě výsledku dílčí veřejné zakázky s názvem „**Spotřební materiál pro komplexní vysokokapacitní diagnostický systém pro RT_PCR průkaz RNA SARS-CoV-2**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“) v zavedeném dynamickém nákupním systému Kupujícího s názvem „DODÁVKY DIAGNOSTIK A SPOTŘEBNÍHO MATERIÁLU PRO POTŘEBY CENTRÁLNÍCH LABORATORÍ FNB“ (ev. číslo ve Věstníku veřejných zakázek Z2022-030508).
2. Předmětem Smlouvy je závazek Prodávajícího dodávat Kupujícímu na základě jeho jednostranných Pokynů průběžně a opakující se dodávky diagnostik a veškerého souvisejícího spotřebního materiálu pro komplexní vysokokapacitní diagnostický systém pro real-time PCR průkaz RNA SARS-CoV-2 detekcí úseků alespoň 2 genů a epidemiologicky významných mutací v jediné reakcize vzorků výtěrů z nosohltanu a slin metodou přímé real-time RT PCR a RNA izolované z biologických materiálů (výtěrů z nosohltanu), kompatibilního se systémem BRAVO Agilent a možnosti provedení PCR Setup systémem BRAVO Agilent, to vše dle specifikace uvedené v příloze č. 1 Smlouvy (dále jen „**Zboží**“), převedení vlastnického práva k dodávanému Zboží na Kupujícího a závazek Kupujícího řádně dodané Zboží od Prodávajícího převzít a zaplatit mu za něj sjednanou kupní cenu. Specifikace jednotlivých položek Zboží je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že veškeré jím dodávané Zboží:
 - a) splňuje technické požadavky vyžadované Kupujícím a stanovené v příloze č. 1 Smlouvy,

- b) splňuje veškeré podmínky zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro,
 - c) je souladné s Nařízením Evropského parlamentu a rady (EU) 2017/746 v platném znění a nese označení CE, a
 - d) je kompatibilní pro kompletní přípravu a implementaci pipetovacích protokolů v automatickém pipetovacím systému BRAVO Agilent.
4. Prodávající je povinen na žádost Kupujícího předložit mu bez zbytečného odkladu: bezpečnostní listy, příbalové letáky a návody na provedení testu či hodnocení, to vše v českém jazyce a k veškerému Zboží dle zákona č. 268/2014 Sb., v platném znění.

Článek II. Dodací podmínky

1. Kupující má právo kdykoliv v době účinnosti této Smlouvy zadat Prodávajícímu Pokyn na dodávku Zboží dle svých aktuálních potřeb a požadavků (dále jen „**Pokyn**“). Pokyn je Kupující oprávněn činit e-mailem nebo telefonicky na následující kontaktní údaje Prodávajícího, nebude-li mezi Smluvními stranami domluveno jinak:

Kontaktní údaje Prodávajícího:	
--------------------------------	--

2. Kupující uvede v Pokynu alespoň tyto údaje:
- a) název objednávaného druhu Zboží dle přílohy č. 1 této Smlouvy,
 - b) množství objednávaného druhu Zboží,
 - c) požadovaný termín dodání, tj. den a čas (nebude-li uveden žádný termín, resp. nebude-li domluveno jinak, bude termín dodání vždy nejpozději do 10 pracovních dnů po zadání Pokynu, v pracovních dnech tj. pondělí – pátek, vždy mezi 8:00 - 14:00 hodinou);
3. Místem plnění je Fakultní nemocnice Bulovka, Budínova 67/2, 180 81 Praha 8.
4. Prodávající je povinen dodávat Zboží dle příslušného Pokynu vždy bez vad, v celém rozsahu, v termínu a místě dodání určeném příslušným Pokynem v souladu s odst. 2 písm. a) - c) tohoto článku Smlouvy. Prodávající je povinen ihned informovat Kupujícího v případě, že není schopen dodat Zboží v požadovaném množství, druhu, případně požadovaném termínu dodání.
5. Dodávka Zboží musí být při dodání opatřena dodacím listem. Kupující je oprávněn dodávku Zboží nebo jeho části odmítnout, pokud při převzetí odhalí jakoukoliv vadu, a to v rozsahu Zboží dotčeného takovou vadou; sjednává se, že odmítnutí má bez dalšího za následek odstoupení Kupujícího od příslušného Pokynu v rozsahu vadou dotčeného Zboží, nebude-li mezi zástupci Smluvních stran domluveno jinak.
6. V případě, že Kupující odmítne z kteréhokoliv důvodu uvedených v předchozím odstavci tohoto článku určité Zboží převzít, je Prodávající povinen dodat Kupujícímu bezvadné nebo chybějící Zboží, splňující veškeré parametry specifikované v této Smlouvě ve lhůtě domluvené mezi zástupci Smluvních stran.

Článek III. Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena Zboží za dobu plnění Smlouvy, vypočtena jako součin jednotkové ceny za 1 kus Zboží (1 MJ) a předpokládaného odběru Zboží po dobu trvání Smlouvy, byla dohodnuta jako nejvýše přípustná a konečná, a to ve výši:

22 095 000,- Kč	kupní cena bez DPH
4 639 950,- Kč	DPH 21 %
26 734 950,- Kč	celková kupní cena včetně DPH

2. Kupní cena jednotlivých položek Zboží v Kč bez DPH (tj. za příslušnou měrnou jednotku) je uvedena v příloze č. 2 této Smlouvy (dále jen „**kupní cena**“). Kupní cena dle této Smlouvy (v Kč bez DPH) je stanovena jako cena pevná, maximální a nejvýše přípustná.

3. Prodávající prohlašuje, že kupní cena zahrnuje veškeré náklady související s dodávkou Zboží (tj. zejména balné, dopravu do místa plnění, pojištění po dobu dopravy Zboží Kupujícímu, celní, daňové a jiné poplatky atp.)
4. Prodávající vyhotoví za řádně realizovanou dodávku Zboží dle přísl. Pokynu samostatný daňový doklad – fakturu (dále jen „**Faktura**“), jejíž celková cena bez DPH bude vypočtena jako součin sjednané kupní ceny a dodaného množství položek Zboží na základě příslušného Pokynu, a to nejpozději však do 15 dnů po řádném dodání Zboží Kupujícímu. Kupní cenu a DPH je Prodávající povinen fakturovat v českých korunách (Kč).
5. Ke kupní ceně bez DPH bude Prodávajícím (je-li plátcem DPH) ve faktuře připočtena DPH v zákonné sazbě, platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Za správnost stanovení sazby DPH a vyčíslení výše DPH odpovídá Prodávající. Faktura Prodávajícího musí splňovat veškeré náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
6. Nebude-li mezi zástupci Smluvních stran sjednáno jinak, faktura bude Prodávajícím vyhotovena ve formátu, který je v souladu s evropským standardem elektronické faktury, kde tato bude posléze zaslána na následující e-mailovou adresu Kupujícího: [REDACTED]@bulovka.cz
7. Splatnost každé faktury vystavené Prodávajícím je 30 dnů ode dne jejího doručení Kupujícímu. Nebude-li faktura vystavená Prodávajícím splňovat stanovené náležitosti a/nebo v ní budou uvedeny nesprávné a/nebo neúplné údaje, je Kupující oprávněn vrátit takovou fakturu Prodávajícímu k opravě, a to i opakovaně. V takovém případě se přerušuje běh lhůty splatnosti a nová 30denní lhůta splatnosti započne běžet dnem doručení řádně opravené faktury Prodávajícímu.
8. Kupující se zavazuje zaplatit fakturovanou cenu vč. DPH za poskytnuté plnění v souladu s touto Smlouvou. Veškeré platby budou probíhat na v záhlaví uvedený bankovní účet, přičemž každá platba se považuje za uskutečněnou dnem odesání příslušné částky z bankovního účtu Kupujícího.

Článek IV.

Další povinnosti Prodávajícího, odpovědnost za vady a záruka za jakost Zboží

1. Prodávající prohlašuje že:
 - a) při výrobě Zboží byly splněny veškeré požadavky stanovené v České republice, včetně požadavků dle platných právních předpisů Evropské unie;
 - b) Zboží je nové, tzn. nikoli dříve použité.
2. Prodávající se dále zavazuje:
 - a) zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení subdodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Prodávajícímu v souvislosti se Smlouvou, a to vždy nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost subdodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své subdodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách subdodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a jeho subdodavatelem, a
 - b) prokazatelně oznamovat Kupujícímu veškeré změny týkající se Zboží, zejména nikoliv však výlučně, změny obsahu diagnostických seů či změny v návodu naprovedení testu či hodnocení.
3. Prodávající odpovídá zato, že Zboží bude dodáno řádně a včas, to mimo jiné znamená:
 - a) v rámci přepravy Zboží od Prodávajícího ke Kupujícímu bude zajištěno dodržení všech platných právních předpisů, jež se vztahují na přepravovaný typ Zboží;
 - b) Kupující dále odpovídá zato, že Zboží bude mít při předání/převzetí Kupujícím vlastnosti které si Smluvní strany ujednaly zejména v příloze č. 1 Smlouvy, chybí-li takové ujednání, pak Zboží bude mít vlastnosti, které Prodávající popsal ve své nabídce na veřejnou zakázku nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu předmětu veřejné zakázky, popř. vlastnosti obvyklé, že se Zboží hodí k účelu, ke kterému se dodávky tohoto druhu zboží obvykle provádí, a že Zboží dále vyhovuje podmínkám a požadavkům vyplývajících z platných právních předpisů ve vztahu k označení, bezpečnosti a kvalitě Zboží a že je bez jakýchkoli vad, a to i právních;

- c) Prodávající odpovídá za všechny vady Zboží při předání a dále za všechny skryté vady, které vyjdou najevo po předání;
 - d) Prodávající se zavazuje dodávat Zboží včas, to znamená zejména v požadovaný termín dodání podle požadavků uvedených v přísl. Pokynu, příp. v článku II. Smlouvy.
4. Prodávající je povinen na žádost Kupujícího předložit doklady ke Zboží vyjmenované v čl. I. odst. 3 písm. a) – c), resp. odst. 4 čl. I. Smlouvy, a to nejpozději do 10 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy Kupujícího Prodávajícímu k jejich předložení.
5. Prodávající poskytuje záruku za jakost Zboží, jež představuje rovněž dobu minimální použitelnosti Zboží, do uplynutí 6 měsíců od:
- a) převzetí/přejímky Zboží nebo
 - b) odstranění poslední vady zjištěné při převzetí/přejímce Zboží, bylo-li Zboží Kupujícím převzato s alespoň jednou vadou, u níž Kupující požadoval uspokojení práv z vad jejím odstraněním.

Pro ty části dodávky Zboží, které mají vlastní záruční listy se záruční dobou delší, platí tato delší záruční doba.

6. Bylo-li Kupujícím Zboží převzato s alespoň jednou vadou a do začátku běhu záruční doby na ní vznikne nebo Kupující zjistí další vadu, dohodly se Smluvní strany, že na takovou vadu budou hledět, jako by byla vadou, která vznikla nebo byla zjištěna v záruční době, a to se všemi důsledky, které se s takovými vadami pojí.
7. V případě, že dodané Zboží má jakékoliv vady, Kupující uplatní práva z vad v záruční době oznámením Prodávajícímu (dále jen „**reklamace**“) a má právo požadovat kterýkoliv z následujících způsobů vyřízení reklamace:
- a) odmítnout převzetí dodávky Zboží v rozsahu dotčených danou vadou (viz čl. II. odst. 5 této Smlouvy); resp. pokud Kupující vadu vytkl po převzetí dané dodávky, je dle svého výhradního uvážení oprávněn;
 - b) požadovat dodání chybějícího množství Zboží, nebo
 - c) požadovat výměnu vadného Zboží za bezvadné.

Volba mezi nároky uvedenými v tomto odstavci za jakýchkoliv okolností náleží Kupujícímu.

8. Prodávající zajistí odstranění vady vždy pro Kupujícího bezplatně v místě plnění. Veškeré náklady spojené s výměnou a vrácením Zboží jdou na vrub Prodávajícího. Uplatnění práv z vad Kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností Prodávajícím není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty Kupujícího Prodávajícímu, příp. jiné osobě.
9. Záruční doba neběží od okamžiku reklamace až do dne odstranění vady, příp. do dne dodání chybějícího množství Zboží nebo výměny vadného Zboží za bezvadné.
10. Při odstraňování vad se Prodávající zavazuje poskytovat Kupujícímu veškerou potřebnou součinnost.
11. Nároky z odpovědnosti za vady nejsou dotčeny nároky na náhradu škody.

Článek V.

Doba účinnosti Smlouvy, způsoby ukončení Smlouvy

1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu 24 měsíců, která započne běžet ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy. Před uplynutím výše uvedené doby skončí bez dalšího účinnost Smlouvy v případě, že souhrn dodávek Zboží dle jednotlivých Pokynů dosáhne celkové ceny uvedené v čl. III. odst. 1 Smlouvy. V takovém případě účinnost Smlouvy končí dnem, ve kterém bylo uvedeného limitu dosaženo realizací plnění dle posledního Pokynu Kupujícího. Účinnost Smlouvy může být rovněž ukončena písemnou dohodou Smluvních stran.
2. Kupující má právo odstoupit od této Smlouvy a/nebo kterékoliv plnění (a to v rozsahu nedodaného a/nebo vadného Zboží) v případě podstatného porušení této Smlouvy a/nebo plnění Prodávajícího, za které se považuje zejména (nikoliv však výlučně) nesplnění alespoň jedné z podmínek dodávky Zboží dle přísl. Pokynů ve smyslu čl. II. odst. 4 Smlouvy, a to ve vztahu k minimálně třem samostatným Pokynům v rámci doby účinnosti Smlouvy.
3. Prodávající má právo odstoupit od této Smlouvy a/nebo kteréhokoliv dílčího plnění (a to v rozsahu dodaného Zboží) pouze v případě, že se Kupující dostane do prodlení se zaplacením faktury řádně vystavené Prodávajícím ve smyslu čl. III. Smlouvy delšího než 30 dnů.
4. Ustanovení § 2005 Občanského zákoníku není odstoupením od Smlouvy dotčeno.

5. Smluvní strana je oprávněna ukončit tuto Smlouvu kdykoliv písemnou výpovědí s výpovědní lhůtou 21 kalendářních dnů, která započne běžet prvním pracovním dnem po dni, v němž byla výpověď doručena druhé Smluvní straně. Výpovědi nebudou dotčeny dílčí plnění uzavřené do dne uplynutí výpovědní doby.
6. Odstoupení nebo výpověď musí být učiněny pouze v písemné formě a být doručeny druhé Smluvní straně osobně, doporučenou poštovní zásilkou nebo do její datové schránky uvedené v záhlaví této Smlouvy.

Článek VI. Sankční ujednání

1. Při prodlení Prodávajícího s plněním jeho závazků uvedených v čl. IV. odst. 4 Smlouvy má Kupující právo požadovat po Prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč (slovy: pět set korun českých) za každý i jen započatý den prodlení, kdy Prodávající nepředloží požadované doklady požadované Kupujícím ve lhůtě stanovení v čl. IV. odst. 4 Smlouvy. Tato smluvní pokuta bude požadována bez ohledu na počet nepředložených požadovaných dokladů vyžádaných ke kontrole dle čl. IV. odst. 4 Smlouvy.
2. Při prodlení Prodávajícího s dodáním Zboží dle přísl. Pokynu má Kupující právo požadovat po Prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny konkrétního dílčího plnění včetně DPH, a to za každý i jen započatý den prodlení.
3. Při prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny za dílčí plnění má Prodávající právo požadovat po Kupujícím zaplacení úroků z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý započatý den prodlení s tím, že zaplacené úroky z prodlení plně kryjí i náhradu případné škody Prodávajícího.
4. Smluvní pokuta a úrok jsou splatné do 14 dnů ode dne jejich vyúčtování Smluvní stranou a doručení výzvy k jejich úhradě druhé Smluvní straně.

Článek VII. Ostatní ustanovení

1. Prodávající je oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku, která mu vznikne z této Smlouvy a/nebo v souvislosti s ní, proti pohledávce Kupujícího pouze na základě a v rozsahu předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající je dále oprávněn postoupit jakékoliv své právo a/nebo jakoukoliv svou pohledávku za Kupujícím, jenž mu vznikne z této Smlouvy a/nebo v souvislosti s ní, na kteroukoliv třetí osobu pouze na základě a v rozsahu předchozího písemného souhlasu Kupujícího, jinak bude neplatné.
2. Kupující je oprávněn pozastavit platby či jednostranně započíst proti pohledávkám Prodávajícího kteroukoliv z plateb z důvodu:
 - a) prodlení Prodávajícího s plněním jeho povinností, nebo
 - b) škody způsobené Kupujícím, nebo
 - c) opakovaného neplnění povinností ze strany Prodávajícího, nebo
 - d) existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků Kupujícího vůči Prodávajícímu.
3. Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této Smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, neúčinné či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této Smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným Smluvním ujednáním odpovídajícím původnímu úmyslu Smluvních stran, které bude platné, účinné a vymahatelné.
4. Prodávající souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve Smlouvě a v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a Smluvní strany se zároveň dohodly, že Kupující uveřejní prostřednictvím registru smluv, postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, tuto Smlouvu.

Článek VIII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto Smlouvou blíže neupravené se řídí Občanským zákoníkem, zejména jeho ustanoveními o kupní smlouvě (§ 2079 a násl.).
2. Tato Smlouva nabývá platnosti ke dni podpisu Smlouvy poslední Smluvní stranou a účinnosti ke dni uveřejnění Smlouvy v registru smluv.
3. Tato Smlouva je vyhotovena v jediném elektronickém stejnopisu, který každá ze Smluvních stran podepíše elektronickým podpisem v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zástupci Smluvních stran prohlašují, že se s obsahem Smlouvy před jejím podpisem seznámili, a že s ní bezvýhradně souhlasí, na důkaz čehož připojují své podpisy.
5. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze po oboustranné dohodě Smluvních stran na celém obsahu její změny či doplnění, a to formou písemných, vzestupně číslovaných Smluvních dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Uzavření písemného smluvního dodatku podle tohoto odstavce se nevyžaduje pouze v případě změny identifikačních údajů Smluvních stran uvedených v záhlaví této Smlouvy, kontaktních údajů Prodávajícího uvedených v čl. II. odst. 1 a emailovou adresu Prodávajícího uvedenou kontaktní Smlouvy. Tyto změny mohou být činěny písemným oznámením zaslaným příslušné Smluvní straně bez zbytečného odkladu po vzniku takové změny. Jakákoliv ústní ujednání, týkající se plnění této Smlouvy, která nejsou písemně potvrzena oběma Smluvními stranami, jsou právně neúčinná.
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě jakéhokoliv rozporu mezi touto Smlouvou a plněním dle přísl. Pokynu, má přednost tato Smlouva.
7. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 - Specifikace Zboží
 - Příloha č. 2 – Položkový ceník Zboží

V Praze dne:

V Praze dne: 04.04.2023

Digitálně podepsáno dne 17.4.2023

Digiálně podepsáno dne 4.4.2023

Mgr. Jan Kvaček
ředitel nemocnice
Fakultní nemocnice Bulovka
Kupující

Václav Navrátil, PhD.
jednatel
DIANA Biotechnogies s.r.o.
Prodávající

Příloha č. 1 - Specifikace Zboží**1. PCR detekční reagentie pro průkaz RNA SARS-CoV-2 přímo ze vzorků výtěrů z nosohltanu a slin**

Požadavek na předmět plnění	Nabídka dodavatele – dodavatel zvolí ANO/NE a odkaz na doklad v nabídce
Validované pro výtěry z nosohltanu ve standardních živných médiích a slin bez nutnosti izolace RNA (připouští se pouze tepelná inaktivace vzorků před přidáním do PCR).	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Detekce na principu jednokrokové reverzně transkripční real-time PCR.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Specifická detekce RNA SARS-CoV-2 průkazem alespoň 2 genů.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Detekce všech cílů pro průkaz RNA SARS-CoV-2 v jediné zkumavce.	Ano Zvolte, kde je uvedeno
Možnost simultánního (v téže reakci) určení epidemiologicky významných mutací (alespoň L452R a E484K) (včetně aktualizace designu souprav v závislosti na epidemiologickém vývoji).	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Externě vkládaná interní kontrola na bázi RNA procházející procesem RT PCR každého vzorku.	Ano Zvolte, kde je uvedeno
Kompatibilita s real-time systémy CFX96, CFX384 (Bio-Rad).	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Teplotní profil pro amplifikaci maximálně 85 minut s použitím CFX96.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Analytické senzitivita alespoň 10 kopií v reakci.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Analytická specifita větší než 99%.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku

Vstupní množství vzorku do PCR reakce: 5-10µl.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku
Celkový objem reakce 20-25µl.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku

2. Spotřební plastový materiál nezbytný pro PCR (přímá) SetUp vzorků výtěrů z nosohltanů automatickým pipetovacím systémem BRAVO Agilent

Požadavek na předmět plnění	Nabídka dodavatele – dodavatel zvolí ANO/NE a odkaz na doklad v nabídce
Předmět plnění uvedený v nabídce zahrnuje veškerý plastový spotřební materiál nezbytný pro provedení PCR SetUp pro přímou PCR vzorků výtěrů z nosohltanu (reakční destičky, pipetovací špičky, případně další materiál nezbytný k provedení PCR SetUp). Nezahrnuje špičky pro nezbytné kroky manuálního pipetování a PCR destičku.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém

3. Spotřební plastový materiál nezbytný pro PCR (přímá) SetUp vzorků slin automatickým pipetovacím systémem BRAVO Agilent

Požadavek	Nabídka dodavatele – dodavatel zvolí ANO/NE a odkaz na doklad v nabídce
Předmět plnění uvedený v nabídce zahrnuje veškerý plastový spotřební materiál nezbytný pro provedení PCR SetUp pro přímou PCR vzorků slin v dodaných odběrových soupravách (reakční destičky, pipetovací špičky, případně další materiál nezbytný k provedení PCR SetUp). Nezahrnuje špičky pro nezbytné kroky manuálního pipetování a PCR destičku.	Ano Uvedeno v návodu k použití / příbalovém letáku

4. Odběrové soupravy pro odběr slin

Požadavek	Nabídka dodavatele – dodavatel zvolí ANO/NE a odkaz na doklad v nabídce
Odběrové soupravy pro odběr slin kompatibilní s ostatní nabízenou diagnostikou, se strojově čitelným kódem, stohovatelné do standardního 96 jamkového formátu a přímo použitelné v automatickém pipetovacím systému BRAVO Agilent.	Ano Uvedeno v podrobném popisu a specifikaci a návodu k použití / příbalovém letáku.

Specifické požadavky na předmět plnění:

Požadavek	Nabídka dodavatele
Nabízené produkty musí splňovat veškeré podmínky zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů a být v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a rady (EU) 2017/746 v platném znění a nést označení CE.	Ano
Nabízený předmět plnění umožňuje kompletní přípravu a implementaci pipetovacích protokolů v automatickém pipetovacím systému BRAVO Agilent kompatibilních s dodanými soupravami a spotřebním materiálem.	Ano

Příloha č. 2 - Položkový ceník Zboží

Spotřební materiál pro komplexní vysokokapacitní diagnostický systém pro RT-PCR průkaz RNA SARS-CoV-2

P.č.	Položka	Jednotka	Předpokládaný počet jednotek odebraný za 24 měsíců (a)	Obchodní název	Cena za jednotku v Kč bez DPH (b)	Cena za jednotku v Kč včetně DPH (c)	Počet jednotek v 1 balení*	Cena za 1 balení v Kč bez DPH	Cena za 1 balení v Kč s DPH	Cena za předpoklád. počet jednotek/24 měsíců v Kč bez DPH (d = a x b)	Cena za předpoklád. počet jednotek/24 měsíců v Kč včetně DPH (e = a x c)	Katalogové číslo
1	PCR detekční reagentie pro průkaz RNA SARS-CoV-2 přímo ze vzorků výtěrů z nosohltanu a slin	test	95 000	DBdirect™ COVID-19 Multiplex RT-PCR Kit	189,00 Kč	228,69 Kč	1000	189 000,00 Kč	228 690,00 Kč	17 955 000,00 Kč	21 725 550,00 Kč	DB-1219-1000RXNS
2	Spotřební plastový materiál nezbytný pro PCR (přímá) SetUp vzorků výtěrů z nosohltanů automatickým pipetovacím systémem BRAVO Agilent	test	80 000	DBdirect™ Bravo Extension Kit for Swab	35,00 Kč	42,35 Kč	1920	67 200,00 Kč	81 312,00 Kč	2 800 000,00 Kč	3 388 000,00 Kč	DB-1222-20X96RXNS
3	Spotřební plastový materiál nezbytný pro PCR (přímá) SetUp vzorků slin automatickým pipetovacím systémem BRAVO Agilent	test	20 000	DBdirect™ Bravo Extension Kit for Saliva	35,00 Kč	42,35 Kč	1920	67 200,00 Kč	81 312,00 Kč	700 000,00 Kč	847 000,00 Kč	DB-1226-1.4IM-20X96R
4	Odběrové soupravy pro odběr slin	test	20 000	Saliva Collection Set 1.4IF	32,00 Kč	38,72 Kč	500	16 000,00 Kč	19 360,00 Kč	640 000,00 Kč	774 400,00 Kč	DB-1225-1.4IF-500SET

Celková nabídková cena za dobu trvání smlouvy, tj. 24 měsíců:

22 095 000,00

Kč bez DPH

Odběr výše uvedeného předpokládaného počtu jednotek za dobu plnění této veřejné zakázky je stanoven orientačně a není zadavatelem zaručen. Tzn., že zadavatel (kupující) je oprávněn určovat konkrétní množství a dobu plnění jednotlivých dílčích dodávek (diagnostických setů, spotřebního materiálu a odběrových souprav) podle svých okamžitých, resp. aktuálních potřeb s ohledem na skladbu a počet provedených vyšetření (testů) bez penalizace či jiného postihu ze strany vybraného dodavatele (prodávajícího).