

KÚPNA ZMLUVA

uzatvorená podľa § 409 a nasl. ustanovení zákona č. 513 / 1991 Z.z. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov.

Článok I.

Zmluvné strany

KUPUJÚCI: Národný ústav detskej tuberkulózy a respiračných chorôb, n. o. Dolný Smokovec
sídlo: Dolný Smokovec 70, 059 81 Vysoké Tatry
IČO: 37886479
DIČ: 2021819327
v zastúpení: Ing. Miroslava Mištunová, PhD., MPH, riaditeľka
banka: VUB, a.s.
číslo účtu: SK43 0200 0000 0000 2883 2562

(ďalej len „kupujúci“)

PREDÁVAJÚCI: Bio G, spol. s r.o.
sídlo: Elektrárenská 12092, 831 04 Bratislava
IČO: 34123415
DIČ: SK2020361222
IČ DPH: SK2020361222
v zastúpení: Mgr. Martin Hodas, PhD., prokurista
banka: UniCredit Bank Slovakia, a.s.
číslo účtu: SK94 1111 0000 0066 0386 9001
zapísaný: OR OS BA I, vložka číslo:13217/B

(ďalej len „predávajúci“)

Článok I.

Úvodné ustanovenie

1. Kupujúci je poskytovateľom ústavnej a ambulantnej zdravotnej starostlivosti podľa príslušných ustanovení zákona č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
2. Záväzkové práva a povinnosti účastníkov tejto zmluvy sa riadia režimom Obchodného zákonníka v platnom znení a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi, ktorými sú zmluvné strany tejto kúpnej zmluvy viazaní.
3. Na základe výsledkov verejnej súťaže organizovanej kupujúcim v postavení verejného obstarávateľa podľa príslušných ustanovení zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, sa zmluvné strany dohodli na podmienkach predaja a kúpy zdravotníckeho prístroja / zdravotníckeho zariadenia / tak, ako je uvedené v obsahu tejto zmluvy.

Článok II. Predmet zmluvy

1. Predávajúci sa zaväzuje na základe tejto zmluvy dodať kupujúcemu - **zdravotnícky prístroj - zdravotnícke zariadenie Vitros 4600** s jeho príslušenstvom, ktorého technické parametre a funkčné vlastnosti sú presne vyšpecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy.
2. Zdravotnícky prístroj / zdravotnícke zariadenie / bude spolufinancovaný z nenávratných finančných prostriedkov MZ SR, ktoré po schválení projektu z eurofondov a po vykonaní kladnej kontroly verejného obstarávania, poskytne MZ SR kupujúcemu, za účelom vyplatenia kúpnej ceny predávajúcemu.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúcemu vzniká právo na vyplatenie kúpnej ceny len v prípade, že si splní svoje povinnosti voči kupujúcemu, a to dodaním predmetu zmluvy v mieste jeho určenia, inštaláciou zdravotníckeho prístroja / zdravotníckeho zariadenia / a uvedením do prevádzky, predvedením jeho funkčnosti, odborným zaškolením zodpovedných zamestnancov, dodaním všetkých požadovaných technických dokladov k zdravotníckemu prístroju / k zdravotníckemu zariadeniu / a podpísaním preberacieho protokolu kupujúcim.
4. Kupujúci sa zaväzuje, dodaný zdravotnícky prístroj / zdravotnícke zariadenie / prevziať v súlade s dohodnutými zmluvnými podmienkami a zaplatiť predávajúcemu riadne a včas kúpnu cenu, po splnení povinností uvedených v bode 3.

Článok III. Termín a miesto dodania

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať zdravotnícky prístroj / zdravotnícke zariadenie / podľa Článku II. tejto zmluvy kupujúcemu najneskôr **do 3 mesiacov** odo dňa vystavenia objednávky kupujúceho predávajúcemu.
2. Predávajúci sa zaväzuje dopraviť kupujúcemu zdravotnícky prístroj / zdravotnícke zariadenie / s príslušenstvom na miesto určené kupujúcim, ktorým je: **Národný ústav detskej tuberkulózy a respiračných chorôb, n. o. Dolný Smokovec, Dolný Smokovec 70, 059 81 Vysoké Tatry**
3. Zmluvné strany vyhlasujú, že predávajúci si splní svoju povinnosť voči kupujúcemu dodaním predmetu zmluvy v mieste jeho určenia, jeho inštaláciou, uvedením do prevádzky, predvedením funkčnosti, odborným zaškolením zodpovedných zdravotníckych zamestnancov, dodaním všetkých požadovaných technických dokladov k zdravotníckemu prístroju / k zdravotníckemu zariadeniu /, jeho prevzatím kupujúcim o čom bude podpísaný preberací protokol.
4. Predávajúci a kupujúci sa zaväzujú, dohodnúť presný dátum a čas dodania zdravotníckeho prístroja / zdravotníckeho zariadenia / v rozsahu plánovaného termínu dodania predmetu zmluvy.
5. V prípade, že predávajúci nemôže riadne a včas dodať podľa dohodnutých podmienok v tejto zmluve predmet zmluvy je povinný, bezodkladne túto skutočnosť oznámiť kupujúcemu.
6. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy uvedený v Článku II. tejto zmluvy, vzniká kupujúcemu právo na zmluvnú pokutu.

Článok IV. Podmienky dodania a prevzatia tovaru

1. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať spolu so zdravotníckym prístrojom / zdravotníckym zariadením/ kupujúcemu komplexnú písomnú dokumentáciu viažucu sa k zdravotníckemu prístroju,/ zdravotníckemu zariadeniu/, najmä technickú dokumentáciu, certifikát výrobku alebo vyhlásenie o zhode, návod na obsluhu, doklady k servisnej službe a iné významné dokumenty potrebné k užívaniu prístroja / zariadenia / na výkon vlastníckeho práva.
 2. Kupujúci sa zaväzuje poskytnúť predávajúcemu potrebnú súčinnosť pri prevzatí zdravotníckeho prístroja,/ zdravotníckeho zariadenia /, najmä zabezpečiť zdravotnícky personál na zaškolenie a obsluhu prístroja / zariadenia / na mieste určenom kupujúcim.
 3. Uvedením zdravotníckeho prístroja / zdravotníckeho zariadenia / do prevádzky v mieste jeho určenia, prechádza vlastnícke právo k zdravotníckemu prístroju/ k zdravotníckemu zariadeniu / na kupujúceho.
 4. Kupujúcemu vzniká právo odmietnuť dodávku zdravotníckeho prístroja / zdravotníckeho zariadenia / alebo jeho príslušenstva v zmysle tejto zmluvy v prípade jeho nefunkčnosti alebo pri zjavných vadách tovaru, spočívajúcich v poškodení tovaru. Zjavné vady je kupujúci povinný uplatniť u predávajúceho ihneď pri dodaní tovaru.
-

5. Zmluvné Strany sa výslovne dohodli, že vady tovaru sa delia nasledovne:
- viditeľné mechanické poškodenie zdravotníckeho prístroja /zdravotníckeho zariadenia / a jeho príslušenstva vrátane nevhodného obalu , škrabancov a ostatné zjavné vady, ktoré sú viditeľné priamo pri dodaní predmetu zmluvy , kupujúci je povinný tieto oznámiť predávajúcemu najneskôr pri preberaní predmetu zmluvy.
 - akékoľvek vady, ktoré sa prejavia pri zapnutí alebo vyskúšaní zdravotníckeho prístroja, /zdravotníckeho zariadenia do prevádzky sa považujú taktiež za zjavné vady, ktoré kupujúci oznámi predávajúcemu v deň jeho predvedenia.
 - vady , ktoré sa prejavia a zistia pri používaní a prevádzke predmetu zmluvy - sa považujú za skryté vady, ktoré je kupujúci oprávnený písomne oznámiť a uplatniť u predávajúceho bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr však do 5 pracovných dní ako vady zistil.
6. Predávajúci sa zaväzuje, že na dodaný predmet zmluvy bude kupujúcemu poskytovať záručný servis podľa podmienok uvedených v čl. VII. tejto zmluvy, ako aj pozáručný servis.
7. Zmluvné strany sa po uplynutí záručnej doby dohodnú na výbere formy pozáručného servisu. Pozáručný servis môže byť poskytovaný v dvoch formách:
- objednávkový servis - formou jednorazovej alebo celoročnej objednávky
 - zmluvný servis vykonaný na základe uzatvorenej zmluvy formou celoročnej paušálnej platby podľa vzájomne dohodnutého cenníka.
8. Časom splnenia predmetu zmluvy sa rozumie dátum odovzdania a prevzatia zdravotníckeho prístroja, / zdravotníckeho zariadenia / v sídle kupujúceho a splnením podmienok - jeho inštaláciou, uvedením do prevádzky, predvedením funkčnosti, odborným zaškolením zodpovedných zdravotníckych zamestnancov, dodaním všetkých požadovaných technických dokladov k zdravotníckemu prístroju / k zdravotníckemu zariadeniu /, ako i podpísaním preberacieho protokolu kupujúcim.
9. Predávajúci je oprávnený zabezpečiť plnenie predmetu zmluvy subdodávateľmi uvedenými v prílohe č. 2 zmluvy. V prípade potreby zmeny subdodávateľa je predávajúci oprávnený takúto zmenu vykonať až po odsúhlasení zo strany kupujúceho. V súlade s § 41 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní je predávajúci povinný akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi oznámiť kupujúcemu, a to písomne. Zmeny budú realizované formou dodatku k zmluve podpísaného oboma zmluvnými stranami. Týmto ustanovením nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za plnenie zmluvy. V prípade neuvedenia subdodávateľov v prílohe č. 2 zmluvy musí celý predmet zmluvy dodať predávajúci.

Článok V. Kúpna cena

- Kúpna cena za zdravotnícky prístroj / zdravotnícke zariadenie / presne vyšpecifikovaný v Článku II. tejto zmluvy je dohodnutá v zmysle zákona NR SR č. 18 / 1996 Z. z. o cenách v znení neskorších a súvisiacich predpisov vo výške 53 990, Eur bez DPH, slovom: päťdesiattritisícdeväťstodeväťdesiat.
Celková cena (vrátane DPH) predstavuje sumu 64 788,- Eur, slovom: šesťdesiatštyritisícsemstoosemdesiatosem.
- Právo predávajúceho na zaplatenie kúpnej ceny vzniká dodaním a prevzatím zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia / s príslušenstvom a podpísaním preberacieho protokolu zo strany kupujúceho.
- V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho spojené s dodaním zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia / s príslušenstvom a súvisiacimi službami najmä zaškolením obsluhujúceho zdravotníckeho personálu, uvedením prístroja/ zariadenia / do prevádzky, náklady inštalácie prístroja, vrátane dopravy a poistenia počas prepravy.
- Dohodnutá kúpna cena sa môže meniť dodatkami k tejto zmluve v súlade s § 18 zákona č. 343 / 2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu na základe vystavenej faktúry po tom, ako bol zdravotnícky prístroj / zdravotnícke zariadenie / dodaný do miesta určenia, bezchybne uvedený do prevádzky v zmysle Článku III. a Článku IV. tejto zmluvy a ním podpísaný preberací protokol.
- Vystavená faktúra predávajúcim je splatná do 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu a to výlučne bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho.

Článok VI.

Zmluvná pokuta a sankcie

1. Zmluvné strany sa dohodli, ak je kupujúci v omeškaní so splnením povinnosti zaplatiť predávajúcemu riadne a včas kúpnu cenu o viac ako 10 kalendárnych dní po lehote splatnosti, predávajúci ho môže, telefonicky alebo e-mailom vyzvať na splnenie povinnosti, pričom takáto výzva je bezplatná. Toto oprávnenie predávajúceho nemá vplyv na splatnosť faktúry.
2. V prípade, že predávajúci je viac ako 10 kalendárnych dní v omeškaní s dodaním prístroja / zariadenia kupujúcemu, kupujúci má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % denne z hodnoty nedodaného prístroja / zariadenia, a to od dňa omeškania až do dňa riadneho splnenia zabezpečenej povinnosti, maximálne však do výšky 10 % hodnoty prístroja / zariadenia.
3. V prípade, že kupujúci je v omeškaní so splnením svojho záväzku po lehote splatnosti voči predávajúcemu, predávajúci má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % denne z nesplatenéj hodnoty, maximálne však do výšky 10 % hodnoty prístroja / zariadenia.
4. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká právo na náhradu škody.

Článok VII.

Zodpovednosť za vady a záruka

1. Predávajúci je povinný dodať zdravotnícky prístroj/ zdravotnícke zariadenie / v množstve a v kvalite za dohodnutých podmienok podľa tejto zmluvy. Predávajúci zodpovedá za to, že dodaný zdravotnícky prístroj / zdravotnícke zariadenie/ je schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, vyhovuje platným technickým, bezpečnostným, hygienickým a zdravotníckym normám, ako i medzinárodným zmluvám a všeobecne záväzným právnym predpisom Slovenskej republiky. V prípade, že sa tak nestane, zdravotnícky prístroj / zariadenie má vady.
 2. Predávajúci vyhlasuje, že zdravotnícky prístroj/ zdravotnícke zariadenie / nie je zafažený právami tretích osôb.
 3. Predávajúci poskytuje kupujúcemu pri konkrétnej dodávke zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia / záruku v dĺžke najmenej 24 mesiacov. Záručná doba bude uvedená preberacom protokole, ktorý bude súčasťou odovzdávajúcej dokumentácie kupujúcemu.
 4. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia dodaného zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia / a podpísaním preberacieho protokolu kupujúcim a predávajúcim.
 5. Predávajúci sa zaväzuje, že na vlastné náklady bude zabezpečovať záručný servis.
 6. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemohol užívať prístroj / zariadenie pre vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
 7. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené kupujúcim jeho neoprávnenou a násilnou manipuláciou zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia/.
 8. V záručnej dobe predávajúci vykoná bezplatné záručné a revízne preventívne prehliadky zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia / (vrátane dopravy) v intenzite podľa požiadaviek výrobcu predmetu zmluvy, minimálne 1 x ročne.
 9. Počas záruky je dohodnuté aj bezplatné dodávanie náhradných dielov za účelom funkčnosti zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia /.
 10. Vady zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia / je kupujúci oprávnený písomne reklamovať u predávajúceho bez zbytočného odkladu po zistení, najneskôr do konca záručnej doby.
 11. Reklamácia musí byť doručená poštou - na adresu predávajúceho, alebo vo forme e-mailovej správy s doručeným potvrdením o prečítaní správy predávajúcim. Reklamácia sa musí podať v lehote určenej na uplatnenie väd doručená predávajúcemu a musí obsahovať aspoň tieto údaje: presný názov kupujúceho, dátum dodania tovaru, číslo faktúry, špecifikáciu tovaru, popis väd, ich prejavy, počet vadných kusov, voľbu nároku z väd tovaru. Na požiadanie predávajúceho je kupujúci povinný predávajúcemu doložiť popis celého reklamovaného prístroja / zariadenia /, prípadne jeho príslušenstva.
 12. Predávajúci sa zaväzuje, že po obdržaní reklamácie na odstránenie vady, zabezpečí servisného technika za účelom odstránenia vady, prípadne poruchy do 48 hodín.
 13. V prípade, že sa bude jednať o vadu, ktorá sa neodstráni ani do 72 hodín, vzniká kupujúcemu právo na zmluvnú pokutu vo výške 50,00 € za každý deň, až do odstránenia vady alebo poruchy.
 14. Zmluvné strany vyhlasujú, že výšku dohodnutej zmluvnej pokuty považujú za primeranú povahe nimi zabezpečovaných povinností.
-

Článok VIII. Doba platnosti kúpnej zmluvy

1. Táto kúpna zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami. Kupujúci je povinný túto zmluvu zverejniť.
2. Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
3. Po splnení predmetu zmluvy a po uplynutí záručnej lehoty táto zmluva zaniká, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že kúpna zmluva môže zaniknúť aj týmto spôsobom :
 - písomnou dohodou zmluvných strán, z dôvodov hodných osobitného zreteľa, v ktorej bude určený konkrétny termín skončenia platnosti tejto zmluvy
 - jednostranným odstúpením kupujúceho od tejto zmluvy v prípade, že MZ SR, mu neposkytne nenávratné finančné prostriedky z euro fondů na kúpu zdravotníckeho prístroja/ zdravotníckeho zariadenia /, ktorý je uvedený v predmete zmluvy.
 - jednostranným písomným odstúpením jednej zo zmluvných strán v prípade, ak druhá zmluvná strana podstatným spôsobom poruší zmluvnú povinnosť
5. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti budú považovať len nasledovné prípady:
 - ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny alebo jej časti o viac ako 30 kalendárnych dní,
 - ak je predávajúci v omeškaní s dodaním tovaru o viac ako 30 kalendárnych dní
 - zdravotnícky prístroj / zariadenie, ktorý je predmetom zmluvy má neodstrániteľné vady.
6. Právne účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Oprávnená strana môže požadovať od povinnej strany náhradu škody, ktorá vznikla jej zavinením v súlade s platnou právnou úpravou.

Článok IX. Osobitné ustanovenie

1. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly /auditu/ súvisiaceho s dodávanými tovarmi a poskytovanými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Oprávnené osoby na výkon kontroly / auditu / sú :
 - a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - b) Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi overené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly / auditu /,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými Právnymi predpismi SR a právnymi aktami EÚ.

Článok X. Záverečné ustanovenia

1. Zmenu obsahu a podmienok dohodnutých v tejto zmluve možno meniť na základe písomnej dohody zmluvných strán a to vo forme dodatku k zmluve. Dodatok k zmluve musí byť podpísaný štatutárnym zástupcom, ktorý je oprávnený konať v mene spoločnosti .
 2. Z dôvodu zákonných obmedzení, ktorými je kupujúci viazaný podľa zákona o verejnom obstarávaní, dodatkom k zmluve nie je možné rozšíriť sortiment predmetu zmluvy, ktoré boli hodnotené obstarávateľom v rámci verejnej súťaže. Ak sa v priebehu platnosti tejto zmluvy nahrádza pôvodný druh tovaru, ktorý bol predmetom verejného obstarávania, akostne inovovaným výrobkom so súhlasom MZ SR pri zachovaní funkčnosti a základných parametrov uvedených kupujúcim, nejde o rozšírenie sortimentu dodávok.
 3. Zmluvné strany záväzne vyhlasujú, že s obsahom a podmienkami tejto zmluvy sa riadne oboznámili, porozumeli im a nie sú im známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili platnému uzatvoreniu zmluvy.
 4. Zmluvné strany vyhlasujú, že dohodnuté podmienky uvedené v tejto zmluve sú prejavom ich slobodnej vôle. Zmluva nebola podpísaná v tiesni, ani za iných jednostranne nevýhodných podmienok.
-

5. Právny úkon je zrozumiteľný, jasný, určitý a vážny, čo potvrdzujú zmluvné strany vlastnoručným podpisom.
6. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých kupujúci obdrží dve vyhotovenia a predávajúci obdrží dve vyhotovenia.
7. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú dohodnuté v obsahu tejto zmluvy sa riadia príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR.

V Dolnom Smokovci, dňa: 2.6.2023

Národný ústav detskej
tuberkulózy a respiračných chorôb, n.o. ②
059 81 DOLNÝ SMOKOVEC - VYŠNÝ
č. účtu SK 73 0200 0000 00
IČO: 37886479, DIČ: 202

Ing. Miroslava Mištinová, PhD., MPH
Riaditeľka



V Bratislave dňa: 5.5.2023

BIO G, spol. s r.o.
Elektrárenská 12092
831 04 Bratislava
IČO: 34 1234 15
IČ DPH: SK2020361222

Mgr. Martin Hodas, PhD.
Prokurista

Zoznam príloh:

1. Špecifikácia predmetu zmluvy a Cena predmetu zmluvy po položkách
2. Zoznam subdodávateľov

Špecifikácia predmetu zmluvy a Cena predmetu zmluvy po položkách:

Vitros 4600



Ortho
Clinical Diagnostics

- vysoko výkonný, automatický biochemický analyzátor pracujúci v systéme „random-access“
 - bez potreby pripojenia vody, či odpadu
 - využité princípy merania :
 - reflektometria („suchá chémia“) – kolorimetrické a potenciometrické testy/slides (rutinná biochémia, špecifické proteíny, hladiny liekov) – extrémne dlhá stabilita kalibrácie
 - fotometria (špeciálne testy, testy definované užívateľom), vysoká stabilita na boarde (automatické otváranie a uzatváranie reagencií)
 - priama potenciometria (Natrium, Kalium, Chloridy)
 - 150 pozícií pre rutinné vzorky, 10 pozícií pre statimové vzorky
 - maximálna teoretická priechodnosť až 845 vzoriek/hod
 - Minimálny mŕtvy objem (od 35 μ l), kontrola nasávania a dávkovania vzorky, detekcia zrazenín a bublín vo vzorke a detekcia nedostatku vzorky
 - kontinuálne vkladanie a vyberanie vzoriek, ako aj reagencií bez prerušenia prevádzky
-

- systém automatickej inventúry aktuálneho stavu reagensí
- otvorené kanály (10)
- Možnosť predkalibrácie všetkých biochemických parametrov s jej dlhou stabilitou
- univerzálne stojany pre primárne skúmavky a rôzne typy kapov
- použitie jednorazových špičiek – zabránenie prenosu cross-over
- detekcia zrazenín a bublín vo vzorke, viskozity, nedostatku vzorky

Rozmery:

- Šírka: 233,7 cm 43,2 cm 64,8 cm
- Hĺbka: 83,8 cm 51,3 cm 57,1 cm
- Výška 132,1 cm
- Hmotnosť: 612,4 kg

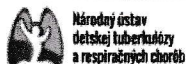
Limity prostredia pre bežnú prevádzku systému:

- BTU výstup: 4187 BTU/hod
- Prevádzková teplota: 15,6–29,5 °C
- Relatívna vlhkosť v miestnosti: 15–75% RH nekondenzujúca

Cena predmetu zmluvy:

Cena biochemického analyzátora Vitros 4600 je 53 990,- EUR bez DPH, 64 788,- EUR s DPH.

Uvedená cena zahŕňa aj dopravu a vynesenie analyzátora na miesto dodania, montáž a inštaláciu na mieste dodania, vykonanie skúšok, skúšobnej prevádzky, uvedenie prístroja do prevádzky a prvé zaškolenie obsluhy.



ponuku predkladá:

obchodné meno: **Bio G, spol. s r.o.**
 sídlo: Elektrárenská 12092, 831 04 Bratislava
 IČO: 34123415
 platca DPH: áno
 kontaktná osoba, meno a priezvisko, tel.: e-mail: Mgr. Martin Hodas, PhD.
 0917208028, martin.hodas@biog.sk

dátum vypracovania ponuky: 05.05.2023



Bio G, spol. s r.o.
 Elektrárenská 12092
 831 04 Bratislava
 IČO: 34 123
 IČ DPH

identifikácia ponúkaného zariadenia: **Vitros 4600**
 cena ponúkaného zariadenia (EUR bez DPH/ks): 53 990,00 €
 cena ponúkaného zariadenia (EUR s DPH/ks): 64 788,00 €

zariadenie:

názov: **Biochemický analyzátor**
 predpokladaný objem: 1 ks

celok	časť	technický parameter	hodnota technického parametra	hodnota parametra ponúknutého zariadenia
Biochemický analyzátor	Biochemický analyzátor	Výkon min. 800 testov za hodinu vrátane elektrolytov	min. 800 testov/hod.	min. 800 testov/hod.
		Vhodný pre pediatriu, pipetované vzorkové objemy na bežné rutinné parametre nesmú byť vyššie ako 2 až 10 µl /test, musí umožňovať meranie chylózných a ikterických sér, meranie sérových indexov pre určenie prípadného vplyvu interferencií lipémie, ikteru a hemolýzy pri jednotlivých metódach.	áno	áno
		Reflektometrické meranie biochemických parametrov, zároveň aj potenciometrických, imunoturbidimetrických biochemických parametrov s využitím priamej potenciometriu na stanovenie elektrolytov (vhodnejšia pri chylózných vzorkách).	áno	áno
		Možnosť predkalibrácie všetkých biochemických parametrov s jej dlhou stabilitou, možnosť predkalibrovať dve rôzne šarže toho istého parametra.	áno	áno
		Metódy usposobené pre pediatriu: s viacbodovými kalibráciami pri reflektmetrických metódach (dôležité napr. pri stanovení albumínu u novorodencov), stanovenie novorodeneckého bilirubínu priamou spektrofotometriou, ktorá vylučuje interferenciu fetálneho bilirubínu, prítomného v sére novorodencov	áno	áno
		Minimálny mŕtvy objem (od 35 µl), kontrola nasávania a dávkovania vzorky, detekcia zrazenín a bublín vo vzorke a detekcia nedostatku vzorky	áno	áno
		Široká kapacita reagenčných pozícií na palube, chladený reagenčný priestor, dobrá stabilitu reagencií po vložení do analyzátoru.	áno	áno
	Otvorené kanály pre metódy, ktoré nemá uzavretý systém v ponuke (najmä IgE).	áno	áno	
	Osobitné podmienky	Záruka 24 mesiacov	áno	áno
		Dostupný vyškolený servis do 24 hod.	áno	áno
		Aktívna aplikačná podpora	áno	áno
		Doprava na miesto dodania	áno	áno
		Montáž a inštalácia na mieste dodania	áno	áno
		Vykonalenie skusok, skusobnej prevádzky, uvedenie prístroja do prevádzky	áno	áno
Prvé zaškolenie obsluhy	áno	áno		

