

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

Fakultní nemocnice Olomouc

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR rozhodnutím ministra

zdravotnictví ze dne 25.11.1990, č.j. OP-054-25.11.90

se sídlem: Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892

DIČ: CZ00098892

zastoupená: prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D., ředitelem

bankovní spojení: 36334811/0710

na straně jedné jako „*kupující*“

a

SARTALEX spol. s r.o.

se sídlem: Pod skalou 126, 403 40 Ústí nad Labem - Božtěšice

IČ: 14866838

DIČ: CZ14866838

zastoupená: Ing. Michalem Vejvodou

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 185

bankovní spojení: 157947411/0300

na straně druhé jako „*prodávající*“

(uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.)

tuto

KUPNÍ SMLOUVU

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

I.

Úvodní ustanovení

1. Zúčastněné smluvní strany si navzájem prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky stanovené zákonem a touto smlouvou.
2. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Váhy pro Lékárnu II**“, interní evidenční číslo **VZ-2023-001305**. V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce. Smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v této smlouvě, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž zadávací dokumentace a nabídka, kterou prodávající předložil do zadávacího řízení.

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu: **Váhy Sartorius Entris II Essential, typ BCE6531 i – 1CEU (1 kus) a typ BCE6202 i – 1CEU (2 ks), včetně krytů (3 ks) a AKRCAL (3 x)**, splňující technické podmínky stanovené kupujícím, které jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „předmět plnění“), závazek prodávajícího převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu plnění a závazek kupujícího zaplatit prodávajícímu kupní cenu. Předmět plnění musí být nový, nepoužitý, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem Předmětu plnění a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
2. Součástí předmětu plnění je dále:
 - i. uvedení do provozu, včetně všech potřebných zkoušek potřebných pro řádné užívání předmětu plnění (např. výchozí elektrická revize, přijímací zkouška, validace, atd.)
 - ii. bezplatné školení (instruktáž v případě ZP) obsluhy v souladu s návodem k použití a protokol o tomto školení (instruktáži v případě ZP),
 - iii. dodávka návodů k obsluze v českém jazyce v tištěné i datové podobě (ve 2 vyhotoveních),
 - iv. dodávka příslušných atestů a certifikátů (ve 2 vyhotoveních),
 - v. prohlášení o shodě, s možným uvedením rizikové třídy zdravotnického přístroje (ve 2 vyhotoveních),
 - vi. dodací list/předávací protokol (ve 2 vyhotoveních),
 - vii. certifikát osoby provádějící školení (instruktáž v případě ZP) a servisního technika (ve 2 vyhotoveních) pokud je vyžadovaný výrobcem či platnou legislativou,
 - viii. vyplněný interní formulář kupujícího (identifikační kartu přístroje), kdy prodávajícímu bude interní formulář zaslán emailem poté, co oznámí kupujícímu termín pro dodání.

III.

Doba a místo plnění

1. Proávající je povinen předmět plnění dodat, uvést do provozu, předat veškeré doklady k předmětu plnění vč. doložení dodacího listu/ předávacího protokolu, na kterém musí být uvedeno interní evidenční číslo **VZ-**

2023-001305 a dále provést zaškolení, resp. instruktáž k předmětu plnění, a to *do 60 dnů* ode dne podpisu kupní smlouvy. Termín plnění může být posunut pouze ze strany kupujícího, a to z provozních důvodů. Posunutí termínu musí být odsouhlaseno statutárními zástupci formou písemného chronologicky číslovaného dodatku ke smlouvě.

2. Místem dodání předmětu plnění je Fakultní nemocnice Olomouc, Lékárna.
Kontaktní email pro převzetí předmětu plnění je dodavkaZT@fnol.cz, tel. 588 44 2269. Prodávající je povinen kupujícímu na výše uvedený email oznámit konkrétní termín dodání.
3. Náklady na dodání předmětu plnění do místa plnění jsou zahrnuty ve sjednané kupní ceně. Prodávající bere na vědomí, že v souladu s interními předpisy prodávajícího nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.
5. K dodání předmětu plnění dochází okamžikem potvrzení dodacího listu oprávněným zaměstnancem kupujícího. Prodávající je dále povinen, na každém jednotlivém dodacím listě vystaveném v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou, uvést interní evidenční číslo **VZ-2023-001305**. Neučiní-li tak, nebude takový dodací list ze strany kupujícího akceptován a nebude tudíž způsobilým podkladem pro fakturaci.
6. Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění přechází na kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozená či která jinak nesplňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost zboží.
7. V případě prodloužení prodávajícího s dodávkou zboží, uvedením do provozu, předáním veškerých dokladů a provedením zaškolení, resp. instruktáže je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% ze sjednané kupní ceny (včetně DPH) předmětu plnění za každý den prodloužení.

IV.

Kupní cena

1. Kupní cena za předmět plnění činí:
169 950,- Kč bez DPH,
35 689.50 Kč DPH,
205 639.50 Kč včetně DPH
2. Kupní cena je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady, jejichž vynaložení je nutné na řádné a včasné splnění předmětu smlouvy, zejména náklady na dopravu, kompletaci, uvedení do provozu, předání a veškeré náklady související (náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravních nákladů apod.).
3. Kupní cena je maximální a nemůže být navýšena ani v případě zvýšení sazby DPH.

V.

Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje a prodávající není oprávněn požadovat zálohy. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě faktury vystavené prodávajícím a doručené kupujícím. Proávající je povinen fakturu vystavit do tří dnů po protokolárním předání a převzetí předmětu plnění kupujícím.
2. Proávající je povinen vystavit fakturu s náležitostmi daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a splatností 60 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícím prostřednictvím elektronické pošty na adresu fin@fnol.cz, a to každou fakturu samostatným emailem ve formátu PDF včetně standardu ISDOC (Information System Document - standard pro elektronickou fakturaci v České republice), nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Faktura ve standardu ISDOC může být přiložena i samostatně mimo PDF. Použitá verze ISDOC musí být ve verzi 6.0.1. a vyšší. Nezbytnou přílohou faktury bude kopie dodacího listu potvrzeného kupujícím v souladu s příslušným ustanovením této smlouvy.
3. Proávající je dále povinen, na každé jednotlivé faktuře, vystavené v rámci kupního vztahu založeného touto smlouvou, uvést interní evidenční číslo **VZ-2023-001305**.
4. V případě, že faktura nebude splňovat veškeré náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu ve lhůtě splatnosti vrátit, přičemž lhůta splatnosti kupní ceny začíná běžet znovu ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícím.
5. Kupní cena bude kupujícím uhrazena prodávajícímu převodem na účet uvedený v záhlaví této smlouvy. Za den úhrady se rozumí den odeslání celé fakturované částky z účtu kupujícího na účet prodávajícího.
6. Proávající se zavazuje plnit veškeré své finanční závazky vůči poddodavatelům, s kterými spolupracuje v rámci plnění předmětu smlouvy, bez prodlení. Kupující si vyhrazuje právo požadovat po prodávajícím prokázání splnění této jeho povinnosti. Poruší-li prodávající svůj závazek dle první věty tohoto odstavce, tzn. dostane-li se prodávající do prodlení se splněním některého svého finančního závazku vůči některému ze svých poddodavatelů, vznikne kupujícímu právo uspokojit pohledávku konkrétního poddodavatele prodávajícího přímo, přičemž o takto uhrazenou částku bude ponížena cena dle této smlouvy.

VI.

Záruka za jakost

1. Proávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení dle této smlouvy, bez právních či faktických vad. Proávající poskytuje záruku za jakost předmětu plnění po dobu **24 měsíců** ode dne uvedení do provozu. V této době odpovídá prodávající za to, že předmět plnění si zachová vlastnosti sjednané touto smlouvou a nejsou-li uvedeny pak obvyklé vlastnosti.
2. Po dobu záruční doby provede prodávající bezplatně záruční opravy předmětu plnění včetně dodávek náhradních dílů.
3. Záruční servis na zboží provádí prodávající a tento je zahrnut v kupní ceně včetně veškerých s tím souvisejících nákladů.
4. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemně na adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví této smlouvy, e-mailem

na adrese obchod@sartalex.cz, faxem na faxovém čísle ---- či telefonicky na telefonním čísle 475 511 355. Dnem nahlášení vady je den, kdy prodávající obdržel oznámení zjištěných vad nebo den, ve kterém byly zjištěné vady oznámeny kupujícím telefonicky. Kupující je oprávněn vybrat si způsob uplatnění vad nebo uplatnit zjištěné vady více způsoby, v tom případě je dnem nahlášení vady den, který podle výše uvedeného určení dne nahlášení vady nastane jako první.

5. Kupujícímu náleží právo volby mezi nároky z vad dodaného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:
 - i. nárokovat dodání chybějícího plnění;
 - ii. nárokovat odstranění vad opravou plnění;
 - iii. nárokovat dodání náhradního zboží za vadné plnění;
 - iv. nárokovat slevu z kupní ceny v rozsahu ceny vadného či nedodaného plnění; nebo
 - v. odstoupit od této smlouvy, bude-li se jednat o podstatnou vadu plnění.
6. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do **2 dnů** ode dne nahlášení vady, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Tato dohoda může být provedena formou písemného zápisu či formou emailového potvrzení odpovědnými zaměstnanci obou smluvních stran.
7. Prodávající je povinen odstranit nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do **5 dnů** ode dne nahlášení vady, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Tato dohoda může být provedena formou písemného zápisu či formou emailového potvrzení odpovědnými zaměstnanci obou smluvních stran. V případě opravy trvající déle než **5 dnů** je prodávající povinen po dobu opravy bezplatně zapůjčit náhradní přístroj s odpovídajícími technickými parametry jako vadný přístroj, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném technickém řešení.
8. V případě, že prodávající nenastoupí k odstranění nahlášené vady ve lhůtě podle odstavce 6. tohoto článku, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny (včetně DPH), a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
9. V případě, že prodávající neodstraní vadu nahlášenou ve lhůtě podle odstavce 7. tohoto článku nebo v případě opravy trvající déle než 5 dnů nezapůjčí náhradní přístroj s odpovídajícími technickými parametry, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny (včetně DPH), a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
10. Neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění v souladu s touto smlouvou řádně a včas, a to ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu kupujícím, je kupující oprávněn nechat odstranit vady předmětu třetí osobou. Prodávající se pak zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad předmětu plnění třetí osobou. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty dle odstavce 8. a 9. tohoto článku.
11. Prodávající odpovídá za to, že zboží nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně práva autorského ke zboží, je prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky.

VII.

Údržba a servis zboží

1. Prodávající se po dobu záruky za jakost zavazuje poskytovat kupujícímu kompletní údržbu a servis zboží ve smyslu poskytování všech pravidelných prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav, validace a zkoušek zboží, které jsou vyžadovány výrobcem nebo příslušnými právními předpisy.
2. Prodávající je povinen sledovat dobu, termíny a lhůty všech výše uvedených prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav a zkoušek a nejméně 5 pracovních dní předem písemně nahlásit jejich konání kupujícímu, přitom musí respektovat provozní potřeby kupujícího a vyhovět mu v případě, že bude požádán o jejich přesunutí. Mělo-li by přesunutím činností dle věty první dojít k nedodržení termínů a lhůt stanovených právními předpisy, či pokud by v tomto důsledku mohlo dojít k pozbytí práv kupujícího, je povinen prodávající na tuto skutečnost písemně kupujícího upozornit. Neučiní-li tak prodávající, je povinen nést veškeré nepříznivé důsledky z toho vyplývající pro kupujícího.
3. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu k provádění výše uvedených prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav a zkoušek zboží nezbytnou součinnost, zejména umožnit prodávajícímu přístup ke zboží, umožňuje-li to jeho provoz.
4. Úhrada za poskytování všech výše uvedených prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav a zkoušek dle tohoto článku je obsažena v kupní ceně.
5. Kupující je v případě prodlení prodávajícího s plněním povinností vyplývajících z tohoto článku oprávněn zajistit plnění těchto povinností způsobem dle vlastního uvážení, a to na náklady prodávajícího. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen. V tomto případě se prodávající nemůže ani dovolávat neoprávněnosti zásahu do předmětu plnění a nemůže toto ani vést k pozbytí práv kupujícího.

VIII.

Software

1. Pokud je součástí předmětu plnění dodávka softwarových produktů, pak se kupujícímu vyhrazuje časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tyto softwarové produkty na zboží, se kterým byly dodány, a to v nezměněné formě.
2. Úplata za užívání softwarových produktů poskytnutých k předmětu plnění je obsažena v kupní ceně a prodávající prohlašuje, že užívání softwaru kupujícím nebrání jakákoliv překážka faktická či právní, vyplývající zejména z předpisů o právu autorském. Ukáže-li se toto prohlášení nepravdivým, nese veškerou odpovědnost a náklady z toho vyplývající prodávající, včetně povinnosti k uspokojení nároků oprávněných osob.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany prodávajícího bude považováno

zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně prodávajícího.

2. Pro účely této smlouvy se dále za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít.
3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na zaplacení smluvních pokut, či jiných sankcí z této smlouvy vyplývajících, jakož ani nároku na náhradu škody, újmy, ušlého zisku vzniknuvších před okamžikem odstoupení od smlouvy.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se práva a povinnosti obou smluvních stran příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, zvláštních právních předpisů, kterými se provádí občanský zákoník a zvláštních právních předpisů souvisejících.
2. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající. Kvittance za částečné plnění a vracení dlužných úpisů s účinky kvittance se vylučují. Použití § 577 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník se vylučuje. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu ve smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat. Použití ustanovení § 557, § 1726, § 1728, § 1729, § 1740, § 1744, § 1757 odst. 2, 3, § 1770, § 1950, zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se vylučuje. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, na sebe prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat.
3. Jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručení druhé smluvní straně této smlouvy, bude-li doručen na adresu uvedenou u dané smluvní strany v záhlaví této smlouvy. V případě pochybností se má za to, že písemnost zasláná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání písemnosti.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a jejich svobodné, pravé a vážné vůle a tuto lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě, podepsaném statutárními zástupci obou smluvních stran. Změna musí být výslovně označena jako "Dodatek ke Smlouvě". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Veškeré dohody, učiněné před podpisem Smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu Smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které před smluvní dojednání učinily. Tato Smlouva tak představuje celkovou dohodu smluvních stran na jejím předmětu a nahrazuje všechna předchozí ujednání a dohody dosažené ohledně jejího předmětu.

5. Tato smlouva byla sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dle § 6 odst. 3 zákona č. 340/2015 o registru smluv.
7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s celým jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho, že se jedná o projev jejich svobodné a vážné vůle, připojují své podpisy.

Seznam příloh:

- Příloha č. 1 – Položkový seznam včetně cen a technická specifikace
- Příloha č. 2 – Tabulka splnění minimálních technických podmínek

V Olomouci dne

V Ústí nad Labem dne 23.11.2023

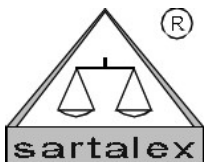
.....
Fakultní nemocnice Olomouc
kupující

.....
SARTALEX spol. s r.o.
prodávající

Příloha č. 1 – Položkový seznam včetně cen a technická specifikace

- 1) Váha Sartorius Entris II Essential, typ BCE653 i – 1CEU (1 ks)
Max. kapacita 650 g, nejmenší odečitatelný dílek (d) = 0.001 g, ověřený dílek (e) = 0.01 g
- 2) Váhy Sartorius Entris II Essential, typ BCE6202 i – 1CEU (1 ks)
Max. kapacita 6 200 g, nejmenší odečitatelný dílek (d) = 0.01 g, ověřený dílek (e) = 0.1 g

Podrobná technické specifikace viz nabídky M23314, M23315 a datový list výrobce.



SARTALEX, spol. s r.o.

Pod skalou 126, 403 40 Ústí nad Labem

Internet : <http://www.sartalex.cz>, E-mail: mrazek@sartalex.cz

Firma SARTALEX zavedla a používá systém

managementu jakosti ISO 9001



Nabídka pro VZ malého rozsahu
„Váhy pro Lékárnu II“

Fakultní nemocnice Olomouc
Nikola.Polzerova@fnol.cz

Jsme autorizovaný partner výrobce Sartorius

Nabídka

číslo : M23314

Vyřizuje : **Jaroslav Mrázek**

Dne : **3.11.2023**

Platnost nabídky : rok 2023

Pol. č.: Popis

Aktuální cena **bez DPH** 21 % / kus

Nabídka vah zn. Sartorius Entris II Essential

	doporučená cena	sleva 14 %	cena po slevě	počet ks	celkem za 2 ks
1. Přesná váha Sartorius Entris II Essential BCE 6202 i – 1CEU	63 000,-	- 8 800,-	54 200,-	2	108 400,- Kč
2. Kryt na váhu YIC02			950,-	2	1 900,- Kč
3. Akreditovaná kalibrace AKRCAL2M			1 500,-	2	3 000,- Kč
			Celkem za všechny položky		113 300,- Kč

Popis vah:

- maximální kapacita 6 200 g
- nejmenší zobrazitelný dílek (d) = 0.01 g
- pro ověřenou metrologii (cejchovaná), ověřený dílek (e) = 0.1 g
- automatická interní kalibrace včetně funkce isoCAL (viz popis funkce n další straně této nabídky)
- nerezová váhová miska 182 x 182 mm
- ovládání pomocí barevného dotykového LED displeje (rolování v menu pomocí interaktivních šipek s potvrzením volby)
- robustní monolitický váhový systém (proudový kompenzační) ukotvený v duralové základně
- velmi rychlé ustálení hodnoty na displeji $\leq 0,9$ s
- integrováno 11 váhových aplikací (prosté vážení, počítání kusů, vážení v %, zjištění hustoty vzorku, vážení živých zvířat, statistika, kontrola ideální hmotnosti, výpočet hodnoty dle zadaného koeficientu atd..)
- přepínání mezi jednotkami – z důvodu ověření váhy však pouze mezi jednotkami soustavy SI (možnost přepínat mez gramy a kilogramy)
- datový výstup USB – C + datový výstup RS232 (9 pin) – kompatibilní se softwarem Cato (často používaný v lékárnách)
- možnost přímého zápisu navážených hodnot do počítače do programů Microsoft Word a Excel bez nutnosti instalovat nějaký další komunikační software (certifikováno společností Microsoft – koncept **PLUG & PLAY**) dle standardů **GLP a GMP**, excel nebo word spouští pouze a jediné uživatele, váha neodesílá do počítače žádné soubory s příponou exe (snižuje riziko, že by počítač mohl být ohrožen virem)
- ochrana heslem – po nastavení hesla je možné váhu běžně užívat, ale nelze měnit její nastavení (metrologické vlastnosti, datum, čas, atd.)
- analogová libela k ustavení váhy do ideálního vodorovného stavu integrovaná v čelním ovládacím panelu
- automatická interní kalibrace isoCAL bez zásahu uživatele (viz další popis níže)
- vysoká chemická odolnost - použité materiály polybutylentereftalátu (PBT), sklo a nerezová ocel

Základní technické parametry:

Model, označení	Entris II BCE 6202 i – 1CEU	Pracovní teplota	+10...+30 °C
Maximální kapacita	6 200 g	Váha zařízení netto	6,2 kg
Odečitatelnost (d)	0.01 g	Váhová miska	182 x 182 mm
Ověřený dílek (e)	0.1 g	Třída přesnosti	II.
Opakovatelnost	0.01 g	Vnější rozměry (Š,H,V)	219 x 317 x 94 mm
Linearita limit / (typická hodnota)	0.02 g / (0.006 g)	Napájení	100 - 240 V +10%...- 10%. 50-60 Hz, 0.2 A
Rozsah táry	- 6 200 g	Příkon (typický)	4 W,
Minimální doporučené zatížení	10 g	Datový výstup	RS232C (9 pin), USB-C
Doba ustálení / (typická hodnota)	≤ 1 s / (≤ 0.9 s)	Způsoby kalibrace	Interní manuálně, automatická (isoCAL)

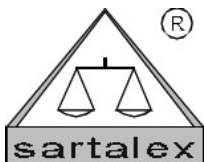
OBCHODNÍ REJSTŘÍK
KS v Ústí nad Labem
oddíl C
vločka 185

IČO
148 668 38
DIČ
CZ 148 668 38

BANKOVNÍ SPOJENÍ
K B Ústí nad Labem
č. ú. 157 947 - 411 / 0100

TELEFON
475 511 355
602 235 518

FAX
475 511 354



SARTALEX, spol. s r.o.

Pod skalou 126, 403 40 Ústí nad Labem

Internet : <http://www.sartalex.cz>, E-mail: mrazek@sartalex.cz

Firma SARTALEX zavedla a používá systém

managementu jakosti ISO 9001



Nabídka pro VZ malého rozsahu
„Váhy pro Lékárnu II“

Fakultní nemocnice Olomouc
Nikola.Polzerova@fnol.cz

Jsme autorizovaný dealer výrobců Sartorius a Minebea

Nabídka

číslo : **M23315**

Vyřizuje : **Jaroslav Mrázek**

Dne : **3.11.2023**

Platnost nabídky : **rok 2023**

Pol. č.: Popis

Aktuální cena **bez DPH** 21 % / kus

Nabídka vah zn. Sartorius Entris II, verze Essential

	ceniková cena	sleva cca - 14 %	cena po slevě
1. Přesná váha Sartorius Entris II Essential BCE 653i – 1CEU	63 000,-	- 9 100,-	53 900,- Kč
2. Kryt na váhu YIC01		950,-	950,- Kč
3. Akreditovaná kalibrace AKRCAL3M		1 800,-	1 800,- Kč
		Celkem za všechny položky	56 650,- Kč

- **maximální kapacita 650 g**
- **nejmenší odečitatelný dílek (d) = 1 mg (0.001 g)**
- **ověřená váha, ověřený dílek (e) = 10 mg (0.01 g)**
- **kruhová nerezová vážní miska Ø 120 mm**
- **datový výstup USB – C + datový výstup RS232 (9 pin)**
- **automatická interní kalibrace isoCAL, i bez zásahu uživatele (viz další popis)**
- **ovládání pomocí barevného dotykového LED displeje (rolování v menu pomocí interaktivních šipek)**
- **rezistivní typ dotykového displeje – ovládání je možné i v gumových rukavicích**
- **kruhový skleněný prstenec s nerezovým víkem proti nežádoucímu proudění vzduchu (pouze model s kapacitou 650 g !)**
- **datový výstup USB – C + datový výstup RS232 (9 pin)**
- **možnost přímého zápisu navážených hodnot do počítače do programů Microsoft Word a Excel bez nutnosti instalovat nějaký další komunikační software (certifikováno společností Microsoft – koncept **PLUG & PLAY**) dle standardů **GLP a GMP, excel nebo word spouští pouze a jedině uživatel, váha neodesílá do počítače žádné soubory s příponou exe** (snižuje riziko, že by počítač mohl být ohrožen virem)**
- **velmi robustní monolitický vážní systém ukotvený v duralové základně (jen váhy se systémem EMC – viz datový list výrobce)**
- **rychlé ustálení hodnoty na displeji ≤ 1. 5 s (typická hodnota ustálení ≤ 1 s)**
- **11 zabudovaných vážních aplikací, video k některým aplikacím na webu výrobce naleznete kliknutím [zde](#).**
- **analogová libela k ustavení váhy do ideálního vodorovného stavu, integrovaná v čelním ovládacím panelu**
- **možnost ochrany nastavení generálním heslem - po zadání hesla je možné používat všechny aplikace, ale nelze měnit uživatelské a metrologické nastavení váhy (např. datum a čas, nelze se dostat do nastavení váhy a provádět změny).**
- **vysoká chemická odolnost - použité materiály polybutylentereftalátu (PBT), sklo a nerezová ocel**
- **nerezová podlážka uvnitř vážní komory, kterou je možné snadno vyjmout a vyčistit**

Základní technické parametry

Model, označení	Entris II BCE 653i – 1CEU	Doporučená pracovní teplota	+ 10...+ 30 °C
Maximální váživost	650 g	Váha zařízení netto	6,2 kg
Odečitatelnost (d)	1 mg (0.001 g)	Vážní miska	kruhová Ø 120 mm
Opakovatelnost	1 mg	Výška vážního prostoru	cca 50 mm (vnitřní s víkem)
Linearita, limitní / typická	2 mg / 0.6 mg	Vnější rozměry (H, Š, V)	219 x 317 x 345 mm (š, h, v)
Ověřený dílek (e)	10 mg (0.01 g)	Napájení	100 - 240 V _{ac} (±10 %)
Rozsah táry	650 g	Příkon (typický)	4 W
Typická doba měření	≤ 1,5 s	Datové výstupy	USB-C, RS232 (9 pin) obousměrný

OBCHODNÍ REJSTRÁK
KS v Ústí nad Labem
oddíl C
vločka 185

IČO
148 668 38
DIČ
CZ 148 668 38

BANKOVNÍ SPOJENÍ
K B Ústí nad Labem
č. ú. 157 947 - 411 / 0100

TELEFON
475 511 355
602 235 518

FAX
475 511 354

Tabulka splnění minimálních technických podmínek VZMR VZ-2023-001305 „Váhy pro Lékárnu II“		
Název a typ zařízení:	1 x BCE653I-1CEU, 2 x BCE6202I-1CEU	
Výrobce:	Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG	
Předmět veřejné zakázky		
Dodávka, instalace a uvedení do provozu celkem 3 ks laboratorních vah pro Lékárnu včetně provedení zaškolení personálu.		
Technická specifikace		
Laboratorní váha pro biohazard (1 ks) typ: BCE653I-1CEU	ano/ne	poznámky/skutečné parametry/odkazy
Přístroj musí být stanoveným měřidlem – minimálně třída přesnosti II.	Ano	třída přesnosti II.
Přístroj musí být dodán s úředním ověřením (musí být při přebírce již označeny orámovaným velkým M s potvrzením, že se jedná o stanovená měřidla) s dobou platnosti 2 let.	Ano	ověřená váha, ověřený dílek (e) = 0.01 g
Přístroj musí mít horní mez váživosti min. 650 g.	Ano	max. kapacita 650 g
Přístroj musí mít rozlišení (nejmenší dílek, e) min. 0,001 g.	Ano	nejmenší dílek (d) = 0.001 g
Přístroj musí mít kruhovou nerezovou vážní misku o průměru 120 mm ± 10 %.	Ano	kruhová s průměrem 120 mm
Přístroj musí mít kruhový skleněný prsteneč s nerezovým víkem.	Ano	skleněný prsteneč s nerezovým víkem
Přístroj musí být ovladatelný pomocí dotykového LED displeje. Displej musí být rezistivní a tudíž musí být ovladatelný v i gumových rukavicích.	Ano	
Přístroj musí mít automatickou interní kalibraci, která musí být uživatelem deaktivovatelná.	Ano	int. kalibrace isoCAL, možnost deaktivace
Přístroj musí ustálit hodnotu na displeji během max. 1,5 sekundy.	Ano	typická doba měření méně než 1.5 s
Přístroj musí mít datový výstup USB C a datový výstup RS232 na propojení s PC pro přenos měřených výsledků. V případě potřeby musí být dodána redukce na USB/RS232 (vzhledem k PC na pracovišti). Pokud bude připojeno přes USB, musí být bez nutnosti instalovat do PC nějaký další komunikační software (technologie Plug & Play). Musí být zaručena bezproblémová komunikace s celým vážícím systémem a všemi funkcemi. Datový výstup musí být obousměrný	Ano	1 x USB-c, 1 x RS232 (9 pin), Plug & Play, přenos výsledků do textového nebo tabulkového editoru
Laboratorní váha pro laboratoře kontroly a přípravy léků (2 ks), typ: BCE6202I-1CEU	ano/ne	poznámky/skutečné parametry/odkazy
Přístroj musí být stanoveným měřidlem – minimálně třída přesnosti II.	Ano	třída přesnosti II.
Přístroj musí být dodán s úředním ověřením (musí být při přebírce již označeny orámovaným velkým M s potvrzením, že se jedná o stanovená měřidla) s dobou platnosti 2 let.	Ano	ověřená váha, ověřený dílek (e) = 0.1 g
Přístroj musí mít horní mez váživosti min. 6 200 g.	Ano	max. kapacita 6 200 g (6.2 kg)
Přístroj musí mít rozlišení (nejmenší dílek) min. 0,01 g.	Ano	nejmenší dílek (d) = 0.01 g
Přístroj musí mít čtvercovou nerezovou vážní misku o rozměrech 182 x 182 mm ± 10 %.	Ano	čtvercová 182 x 182 mm
Přístroj musí mít automatickou interní kalibraci, která musí být uživatelem deaktivovatelná.	Ano	int. kalibrace isoCAL, možnost deaktivace
Přístroj musí být ovladatelný pomocí dotykového LED displeje. Displej musí být rezistivní a tudíž musí být ovladatelný v i gumových rukavicích.	Ano	
Přístroj musí ustálit hodnotu na displeji během max. 1 sekundy.	Ano	typická doba měření méně než 0.9 s
Přístroj musí mít ochranu nastavení zajištěnou generálním heslem.	Ano	
Přístroj musí mít datový výstup USB C a datový výstup RS232 na propojení s PC pro přenos měřených výsledků. V případě potřeby musí být dodána redukce na USB/RS232 (vzhledem k PC na pracovišti). Pokud bude připojeno přes USB, musí být bez nutnosti instalovat do PC nějaký další komunikační software (technologie Plug & Play). Musí být zaručena bezproblémová komunikace s celým vážícím systémem a všemi funkcemi. Datový výstup musí být obousměrný	Ano	1 x USB-c, 1 x RS232 (9 pin), Plug & Play, přenos výsledků do textového nebo tabulkového editoru
Součást dodávky	ano/ne	poznámky/skutečné parametry/odkazy
Součástí dodávky je vstupní validace akreditovanou laboratoří dle ČIA 15189.	Ano	Je započteno v ceně viz nabídky M23314 a 315
Součástí dodávky je ochranný kryt pro každou z vah – celkem 3 ks.	Ano	Je započteno v ceně viz nabídky M23314 a 315
Pravidelné prohlídky, servis a instruktáž	ano/ne	
Instruktáž personálu v rámci návodu k použití zdarma v souladu s aktuálním znění zákona č.375/2022 Sb. Zákon o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro a 22/1997 Sb. (ostatní přístroje) a jejich prováděcích vyhlášek	Ano	
Zajištění servisní podpory a náhradních dílů autorizovanou společností po celou dobu předpokládané životnosti přístroje	Ano	
Obecné požadavky	ano/ne	
Délka záruky minimálně 24 měsíců, případně uveďte jinou delší	Ano	24 měsíců
Životnost přístroje minimálně 8 let	Ano	

* účastník v poznámce určí konkrétní dokument, s upřesněním strany dokumentu, na základě kterého dokládá splnění požadovaných minimálních technických podmínek