

KUPNÍ SMLOUVA

na dodávku velkokapacitního kontejneru v provedení „dry“
na dlouhodobé skladování kryokonzervovaných buněk v parách kapalného dusíku

**uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanského zákoníku, v platném znění, mezi:**

1. kupujícím:

název: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**
se sídlem: **Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové**
IČ: **00179906**
DIČ: **CZ00179906**
bankovní spojení: **Česká národní banka**
č. ú. 24639511/0710
zastoupený: **MUDr. Alešem Hermanem, Ph.D., ředitelem**
ID datové schránky: **v7zqi84**
(dále jen „kupující“)

a

2. prodávajícím:

název: **AQUA-CHEMIE spol. s r.o..**
se sídlem: **Pražská 1279/18, 102 00 Praha 10**
IČ: **45311200**
DIČ: **CZ 45311200**
bankovní spojení: **Komerční banka**
č.ú. 1201446011/0100
zastoupený: **Ing. Radek Vávra – jednatel firmy**
zapsaná(ý) v OR **vedeného Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 8750**
ID datové schránky: **u27v8m,**
malý/střední podnik: **ano**
(dále jen „prodávající“)

Tato smlouva se uzavírá v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 28. 07. 2022 (dále jen „zadávací dokumentace“), a to na základě výsledku veřejné zakázky malého rozsahu s názvem **„Velkokapacitní kontejner v provedení „dry“ na dlouhodobé skladování kryokonzervovaných buněk v parách kapalného dusíků“** zadané dle interní směrnice č. 2 o zadávání veřejných zakázek v souladu s ust. § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, pod evidenčním číslem P22V00223891 a dále v souladu s nabídkou prodávajícího ze dne 11.8.2022.

1 Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu nový, nerepasovaný a nepoužitý velkokapacitní kontejner v provedení „dry“ na dlouhodobé skladování kryokonzervovaných buněk v parách kapalného dusíků (dále jen „zboží“ či zdravotnický prostředek „ZP“), a to za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci kupujícího pro veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávku vybavení s názvem **„Velkokapacitní kontejner v provedení „dry“ na dlouhodobé skladování kryokonzervovaných buněk v parách kapalného dusíků“**, nabídky prodávajícího ze dne 11.8.2022 a této smlouvě. Podrobná specifikace dodávaného zboží je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy a odpovídá ve všech bodech požadavkům kupujícího uvedeným v zadávací dokumentaci.

Touto smlouvou se tak prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá zboží, a umožní mu nabytí vlastnické právo k němu, a kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

Garantovaná doba životnosti:

Výrobce životnost dodávaného zboží vč. SW a licencí neomezil ani časově ani počtem výkonů. V případě, že výrobce životnost dodávaného zboží neomezil, má se za to, že garantovaná doba životnosti činí 120 měsíců ode dne uvedení dodaného zboží do provozu.

Součástí dodávky zboží je rovněž:

- doprava zboží do místa plnění, clo, balné, nastěhování, instalace/montáž a uvedení do bezvadného provozu s předvedením funkčnosti vč. vystavení případných protokolů, provedení instalační kvalifikace, napojení na kupujícím vlastněnou záložní nádobu na dusík, připojení zboží ke stávajícímu PC ke kontinuálnímu snímání teploty, instruktáž/zaškolení obsluhy pro plné uživatelské užívání dodaného zboží v souladu se zákonem č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích a nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (resp. nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746),
- stavební a další úpravy místa plnění, včetně vypracování prováděcí projektové dokumentace, montáž, která je na stávající rozvody médií, které prodávající upraví dle potřeb nového zboží a podaného prováděcího projektu k nabídce. Z tohoto projektu vzejde i rozsah prací (opravy obkladů a dlažeb, napojení na vodu, odpad, elektrickou energii včetně výchozí revizní zprávy při uvedení do provozu,
- dodání SW produktů s časově neomezenou licencí včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího základního software po celou dobu životnosti zboží,
- dodání návodu k použití (vydal-li jej výrobce) v českém jazyce na dodané zboží 1x v písemné podobě, 1x na CD/datovém nosiči,
- dodání Prohlášení o shodě a další příslušné dokumentace nezbytné pro provoz v České republice, dle platné legislativy,
- dodání předávacího protokolu, protokolu o zaškolení/instruktáži obsluhy,
- dodání záručního a dodacího listu,
- **bezplatné zajištění servisu**, oprav, validace, kalibrace, bezpečnostně technických kontrol zboží a vystavení protokolů, včetně dodávky potřebných náhradních dílů **po dobu záruky zdarma**,
- **provedení kontrol** (např. BTK, validace) dle příslušných ustanovení platných zákonů (v případě, že se jedná o zdravotnický prostředek, tak dle zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění), **které jsou nezbytné pro řádný provoz zboží, a to bezplatně po celou záruční dobu, musí být provedeny nejpozději v termínech předepsaných nebo doporučených výrobcem, nebo vyplývajících z platných právních předpisů.** Dále provedení veškerých předepsaných zkoušek ať předepsaných výrobcem, tuzemskou servisní organizací nebo právními předpisy, zejména dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění. Pokud je pro provedení bezpečnostně technické kontroly či jakéhokoliv dalšího předepsaného testu vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení této kontroly, a proto nemůže být kupujícímu samostatně účtován, stejně jako další činnosti neoddelitelně spjaté s touto kontrolou (tzn. dopravné do sídla kupujícího a zpět, dopravní náklady i práce technika). **Poslední bezpečnostně technická kontrola vč. validace atp. musí být prodávajícím provedena nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční doby.**

Kupující se zavazuje za zboží dodané v souladu s požadavky uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci uhradit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

2 Kupní cena

Kupní cena zboží bez DPH činí 784 240,- Kč.

Ke kupní ceně za zboží bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.

Kupní cena bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná po celou dobu realizace dodávky zboží v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Specifikace ceny – rozpočet – v oceněném položkovém členění je uvedena v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Součástí tohoto rozpočtu jsou i případné provozní náklady – likvidace obalu a odpadů apod.

Kupní cena zboží zahrnuje veškeré náklady, rizika, zisk a finanční vlivy (inflační, kursový, změna sazby DPH) po celou dobu realizace dodávky zboží v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Kupní cena zahrnuje všechny náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, tj. dodávky zboží, balné, dopravné, celní poplatky, pojištění, nastěhování, montáž/instalaci zboží a jeho uvedení do bezvadného provozu včetně potřebných pomůcek, součástí a příslušenství, záruční servis, veškeré technické kontroly po dobu záruky vč. vystavení protokolů, provedení instalační kvalifikace, instruktáž/zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu. Dále také likvidaci obalů, odpadu apod.

3 Fakturace, platební podmínky

3.1 Záloha

Zálohy nebudou kupujícím poskytovány.

3.2 Platební podmínky

Kupní cena uvedená v čl. 2 této smlouvy bude zaplacená kupujícím po řádném předání zboží dle čl. 1 a čl. 4 této smlouvy na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím. Kupní cena musí být na daňovém dokladu - faktuře uvedena v české měně a musí být rozepsána dle jednotlivých položek a dle rozdělení podle přílohy č. 2 – kupní cena, přičemž případné provozní náklady – tj. náklady na zajištění instruktáže, likvidaci obalového odpadu, atd. musí být uvedeny na faktuře jako samostatná položka.

Daňový doklad - faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a dalšími platnými daňovými a účetními předpisy, včetně § 435 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění. Na faktuře musí být mimo jiné uvedeno: odvolávka na tuto smlouvu, název a evidenční číslo veřejné zakázky, soupis příloh, kontaktní údaje osoby, která daňový doklad vystavila.

Úhrada kupní ceny zboží bude provedena se splatností 30 dní od data uskutečnitelného zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn realizovat částečnou (dílčí) fakturaci. Proávající je povinen doručit kupujícímu fakturu do 10 kalendářních dnů od DUZP. V případě, že prodávající nedoručí fakturu kupujícímu do 10 kalendářních dnů od DUZP, lhůta splatnosti faktury se automaticky prodlouží o počet kalendářních dní, v jakém byl prodávající v prodlení s doručení faktury kupujícímu.

Za uhrazení jednotlivé splátky se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.

Fakturu vystaví prodávající po přejímce zboží bez jakýchkoli vad a nedodělků. K daňovému dokladu - faktuře bude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zaměstnanci prodávajícího a kupujícího.

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti či přílohy, je kupující oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit v průběhu běhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal. V takovém případě je prodávající povinen fakturu opravit či vystavit fakturu novou. Opravená či nová faktura musí být znovu doručena kupujícímu. Lhůta splatnosti, co do počtu dní nikoli kratší než lhůta původní, začíná běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury kupujícímu.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Proávající prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

Prodávající prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení za nespolehlivého plátce daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Kupující, jako příjemce zdanitelného plnění, je oprávněn, v případě, že prodávající je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího. Uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou cenu prodávajícímu.

4 Doba plnění a ostatní ujednání

4.1 Doba plnění

Zboží bude prodávajícím kupujícímu dodáno, nastěhováno, nainstalováno a uvedeno do bezvadného provozu včetně předvedení funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů, ověření deklarovaných technických parametrů a instruktáže odborného personálu nejpozději **do 20 týdnů od data nabytí účinnosti kupní smlouvy**.

Kupující si vyhrazuje právo posunu doby plnění z důvodů na jeho straně.

V případě konektivity do datové sítě kupujícího je nutné bezodkladně po podpisu smlouvy, nejdéle však 3 týdny před plánovanou instalací, informovat IT oddělení kupujícího na adrese helpdesk@fnhk.cz. Oznámení o skutečném datu instalace je nutné provést nejdéle 3 pracovní dny předem.

Oprávněným zaměstnancem kupujícího je zaměstnanec odboru zdravotnické techniky: Ing. Stanislav Gaberle, DiS., tel.: 495 834 881.

Tento zástupce kupujícího je do dokončení instalace a předání zboží do provozu jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce zboží.

4.2 Přejímka zboží

Předmět smlouvy je prodávajícím splněn dnem dodání zboží, jeho nastěhováním, instalací/montáží, uvedením do bezvadného provozu, předvedením funkčnosti, provedením všech předepsaných zkoušek a testů, ověřením deklarovaných technických parametrů, instruktáží/zaškolením obsluhy a to na základě podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Předávací protokol jsou za kupujícího oprávněni podepsat zaměstnanci odboru zdravotnické techniky: Ing. Stanislav Gaberle, DiS., [redacted] tel.: 495 834 881, [redacted] [redacted] Jedná se o pracovníky pro tento právní úkon pověřené statutárním orgánem kupujícího.

Předávací protokol je za prodávajícího oprávněn podepsat [redacted] [redacted] pracovník pověřený statutárním orgánem prodávajícího.

Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a další dvě vyhotovení zůstávají kupujícímu.

Zaměstnanec kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného, nainstalovaného a do provozu uvedeného zboží je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného zboží. V případě zjištění vad zboží nebude zboží považováno za řádně předané a smluvními stranami bude v předávacím protokolu sjednána lhůta pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad bude smluvními stranami sepsán nový předávací protokol. Za den řádného předání a převzetí zboží bude považován den podpisu předávacího protokolu bez výhrad.

4.3 Místo plnění

Místem plnění je **Tkáňová ústředna** v místě kupujícího.

4.4 Součinnost

Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinností v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.

Kupující umožní příjezd prodávajícího do místa plnění na dobu nezbytně nutnou k vykládce zboží.

4.5 Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

Vlastnické právo a nebezpečí vzniku škody na zboží přechází na kupujícího řádným předáním zboží kupujícímu v místě plnění podle článku 4.2 této smlouvy a podpisem předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

4.6 Smluvní sankce

V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží dle čl. 4.1 této smlouvy, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě pozdního nástupu prodávajícího na provedení BTK, nebo některé z jiných kontrol vyžadovaných právními předpisy v záruční době, nebo neodstranění reklamovaných vad v záruční době, nebo neopravitelnosti zboží v záruční době, nebo pokud bude odstranění závady v záruční době trvat déle než 48 hodin, bude kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu. Tato smluvní pokuta bude účtována ve výši 1.000,- Kč. Tato smluvní pokuta může být kupujícím prodávajícímu účtována za každý i započatý den prodlení a to až do provedení příslušné kontroly či do úplného odstranění

reklamovaných vad. V případě zapůjčení náhradního přístroje nebudou prodávajícímu ze strany kupujícího účtovány smluvní sankce za pozdní opravu.

Pokud prodávající dodá kupujícímu zboží, které při svém provozu nebude splňovat veškeré parametry prodávajícím v nabídce uvedené, nebo uvedené v oficiální technické dokumentaci výrobce, bude tento stav považován za záruční závadu a kupující bude požadovat její odstranění. Kupující si vyhrazuje právo uplatňovat veškeré výše uvedené sankce až do úplného odstranění této závady.

V případě, že u dodaného zboží vč. SW a licencí bude doba životnosti kratší než garantovaná doba životnosti dle čl. 1 této smlouvy (v případě neomezené životnosti je tato podmínka splněna při dosažené životnosti více jak 120 měsíců ode dne uvedení do provozu), je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.

V případě neopravitelnosti zboží může být prodávajícím toto zboží vyměněno za shodné, nebo kvalitativně vyšší zboží. Tuto výměnu lze provést pouze po dohodě mezi kupujícím a prodávajícím.

V případě pozdní úhrady kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

Uhrazením smluvní pokuty není žádným způsobem dotčen nárok kupujícího na náhradu případně vzniklé škody.

Smluvní pokuta bude účtována samostatným dokladem - fakturou, splatnost smluvní pokuty činí 30 dní ode dne doručení dokladu prodávajícímu.

5 Záruka, servisní podmínky a reklamace

Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je nové, nepoužité a nerepasované a je bez vad faktických i právních. Dále prodávající prohlašuje, že dodané zboží bude mít po celou dobu záruky ode dne podpisu předávacího protokolu vlastnosti odpovídající specifikacím, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a v technické dokumentaci ke zboží, která byla vydána výrobcem, a poskytuje na zboží, jeho příslušenství či technologie záruku: **24 měsíců.**

Záruční doba počíná plynout dnem uvedení zboží do provozu po řádném předání a převzetí zboží. Záruka se vztahuje na plnou funkčnost zboží.

Lhůta pro příjezd technika a odstranění závady činí 48 hodin. Lhůta pro odstranění závady počíná běžet ode dne doručení písemného oznámení (faxem, emailem, poštou) závady prodávajícímu. Pokud prodávající prokazatelně náhradní díl potřebný pro odstranění vady nemá a musí jej teprve zajistit (je možné doložit např. výdejkou ze skladu výrobce, dokladem o převzetí dílu od kurýrní služby či jiného dopravce), prodlužuje se tento termín o 1 kalendářní den. Den obdržení reklamace a den uvedení zboží do plně funkčního stavu se do této lhůty nezapočítává. Záruční doba se prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením a odstraněním reklamované závady zboží.

V případě nutné opravy v době záruky, která bude trvat déle než 10 kalendářních dní, požadujeme bezplatně zapůjčit po dobu opravy adekvátní náhradní prostředek stejné kvality a vybavenosti. Přístroj musí být na pracoviště zapůjčen a připraven k provozu (napojen na veškerá média) nejpozději do 10 kalendářních dní od příjezdu technika.

Záruční servis zajistí servisní středisko prodávajícího:

Adresa: Finn-LEY Vakuum, s.r.o., Šimáčkova 2, 628 00 Brno, tel.: +420 544 211 339, 24

Po dobu záruky v prvních 24 měsících od uvedení zboží do provozu je veškerý záruční servis, opravy, dodavatelská údržba, validace a technické kontroly dle příslušných ustanovení zákona č.89/2021 Sb.,

o zdravotnických prostředcích, který je nezbytný pro provoz zboží (dále všechny kontroly předepsané nebo doporučené výrobcem, nebo vyplývající z platných právních předpisů a to včetně veškerého spotřebního materiálu potřebného k jejich provedení) a náhradní díly potřebné k zajištění bezvadného a bezpečného provozu zboží tak, aby zboží splňovalo podmínky uvedené v příslušných ustanovení zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, poskytnuty prodávajícím zdarma. Veškeré technické kontroly, validace zboží jsou prodávajícím prováděny minimálně dle platné legislativy a nařízení výrobce či servisní organizace. Kupující není povinen vyzývat prodávajícího písemně k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom prodávající na tyto prohlídky nastoupí nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Poslední bezplatná bezpečnostně technická kontrola včetně validace bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční doby.

V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

6 Závěrečná ustanovení

Prodávající prohlašuje, že nainstalované zboží a úroveň proškolení/instruktaž jeho obsluhy zajistí bezpečný provoz a minimalizaci ohrožení života či zdraví osob i v případě přerušení dodávky elektrické energie nebo poruchy zboží.

Kupující si vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy též v případech:

- že předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude prodávajícím realizován v plném rozsahu nejpozději **do 20 týdnů od data nabytí účinnosti smlouvy** z důvodu na straně prodávajícího,
- v průběhu záruční doby dojde k opakovanému výskytu 3 a více stejných závad, nebo 5 libovolných závad na dodaném zboží,
- že dodané zboží při svém provozu nebude splňovat kterýkoliv z parametrů požadovaných kupujícím v zadání veřejné zakázky, uvedených prodávajícím v nabídce nebo uvedených v oficiální dokumentaci výrobce,
- odstranění závady na zboží bude delší než 14 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace,
- celková doba odstávky zboží pro záruční závadu bude za dobu 12 po sobě jdoucích kalendářních měsíců delší než 30 kalendářních dnů.

Prodávajícímu v tomto případě nevzniká nárok na úhradu jakýchkoliv nákladů spojených s přípravou realizace anebo s realizací předmětu smlouvy.

Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle §1765 odst. 2 zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

Prodávající podpisem této smlouvy zároveň prohlašuje, že kupní cena stanovená v této smlouvě, včetně kupních cen příslušenství, nepřekračuje k datu podpisu této smlouvy obvyklou tržní cenu zboží v obvyklém obchodním styku v tuzemsku ke dni podpisu této smlouvy.

V případě, že se prohlášení prodávajícího podle předchozího bodu ukáže v budoucnosti jako nepravdivé, kupující je oprávněn uplatnit si z tohoto titulu u prodávajícího smluvní pokutu ve výši vzniklého cenového rozdílu mezi kupní cenou a obvyklou tržní cenou.

Pro účely této smlouvy se vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tj. prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy, nebo její části třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.

Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn postoupit pohledávku vzniklou z tohoto smluvního vztahu třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.

Prodávající se zavazuje plnit veškeré své finanční závazky vůči poddodavatelům, které použil v rámci plnění předmětu veřejné zakázky, bez prodlení. Kupující si vyhrazuje právo požadovat po prodávajícím prokázání plnění této jeho povinnosti. Poruší-li prodávající svůj závazek dle první věty tohoto odstavce,

o zdravotnických prostředcích, který je nezbytný pro provoz zboží (dále všechny kontroly předepsané nebo doporučené výrobcem, nebo vyplývající z platných právních předpisů a to včetně veškerého spotřebního materiálu potřebného k jejich provedení) a náhradní díly potřebné k zajištění bezvadného a bezpečného provozu zboží tak, aby zboží splňovalo podmínky uvedené v příslušných ustanovení zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, poskytnuty prodávajícím zdarma. Veškeré technické kontroly, validace zboží jsou prodávajícím prováděny minimálně dle platné legislativy a nařízení výrobce či servisní organizace. Kupující není povinen vyzývat prodávajícího písemně k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom prodávající na tyto prohlídky nastoupí nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Poslední bezplatná bezpečnostně technická kontrola včetně validace bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční doby.

V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

6 Závěrečná ustanovení

Prodávající prohlašuje, že nainstalované zboží a úroveň proškolení/instruktaž jeho obsluhy zajistí bezpečný provoz a minimalizaci ohrožení života či zdraví osob i v případě přerušení dodávky elektrické energie nebo poruchy zboží.

Kupující si vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy též v případech:

- že předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude prodávajícím realizován v plném rozsahu nejpozději **do 20 týdnů od data nabytí účinnosti smlouvy** z důvodu na straně prodávajícího,
- v průběhu záruční doby dojde k opakovanému výskytu 3 a více stejných závad, nebo 5 libovolných závad na dodaném zboží,
- že dodané zboží při svém provozu nebude splňovat kterýkoliv z parametrů požadovaných kupujícím v zadání veřejné zakázky, uvedených prodávajícím v nabídce nebo uvedených v oficiální dokumentaci výrobce,
- odstranění závady na zboží bude delší než 14 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace,
- celková doba odstávky zboží pro záruční závadu bude za dobu 12 po sobě jdoucích kalendářních měsíců delší než 30 kalendářních dnů.

Prodávajícímu v tomto případě nevzniká nárok na úhradu jakýchkoliv nákladů spojených s přípravou realizace anebo s realizací předmětu smlouvy.

Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle §1765 odst. 2 zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

Prodávající podpisem této smlouvy zároveň prohlašuje, že kupní cena stanovená v této smlouvě, včetně kupních cen příslušenství, nepřekračuje k datu podpisu této smlouvy obvyklou tržní cenu zboží v obvyklém obchodním styku v tuzemsku ke dni podpisu této smlouvy.

V případě, že se prohlášení prodávajícího podle předchozího bodu ukáže v budoucnosti jako nepravdivé, kupující je oprávněn uplatnit si z tohoto titulu u prodávajícího smluvní pokutu ve výši vzniklého cenového rozdílu mezi kupní cenou a obvyklou tržní cenou.

Pro účely této smlouvy se vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tj. prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy, nebo její části třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.

Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn postoupit pohledávku vzniklou z tohoto smluvního vztahu třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.

Prodávající se zavazuje plnit veškeré své finanční závazky vůči poddodavatelům, které použil v rámci plnění předmětu veřejné zakázky, bez prodlení. Kupující si vyhrazuje právo požadovat po prodávajícím prokázání plnění 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.

Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.

V případě sporu rozhodne na návrh některé ze smluvních stran místně příslušný soud v České republice.

Prodávající podpisem této smlouvy potvrzuje, že se seznámil se všemi standardy a poučeními uvedenými v Příloze č. 5 zadávací dokumentace, kterými se bude řídit.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění dle platných právních předpisů.

Prodávající podpisem této smlouvy vyjadřuje souhlas se zveřejněním všech podmínek tohoto smluvního vztahu.

Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv podle platných právních předpisů.

Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují osobně nebo doporučenou poštou, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Povinnost smluvní strany doručit písemnost doporučeně druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi doručí proti podpisu. V případě nedoručení nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti třetí den po odeslání oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany.

Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž kupující obdrží dvě vyhotovení a prodávající obdrží jedno vyhotovení.

Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich pravou, vážnou, svobodnou a úplnou vůli, prostou omylů, a že tuto smlouvu neuzavírají v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.

Příloha č. 1: Specifikace zboží

Příloha č. 2: Specifikace ceny – rozpočet – v položkovém členění

V Hradci Králové, dne 23. 09. 2022

V Praze, dne 12. 9. 2022

Fakultní nemocnice Hradec Králové

ředitelství

Sokolská 581,

500

Za kupujícího:

Fakultní nemocnice Hradec Králové

Za prodávajícího:

AQUA-CHEMIE spol. s r.o.

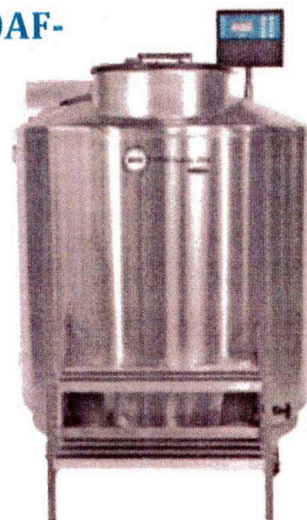
AQUA-CHEMIE spol. s r.o.
Sokolská 1279/18, 102 00 Praha 10
DIČ: CZ45311200
TEL: 283 290 549, 283 290 592

Skladovací kontejner MVE, Typ MVE 1536P-190AF-GB-BB-MDD

Tento typ skladovacího kontejneru od firmy CHART je vysoce kapacitním skladovacím systémem v parách kapalného dusíku.

Tento model má následující parametry:

- Takzvané suché skladování v parách LN2
- Teplota i v nejvyšší části uvnitř kontejneru dosahuje – 190°C
- Skládací schůdky připevněné ke kontejneru
- Vyšší kapacita LN2 pod „Vapor platform“

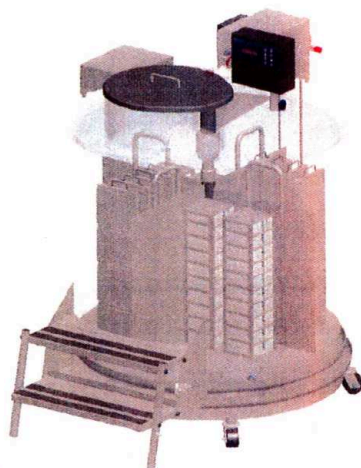
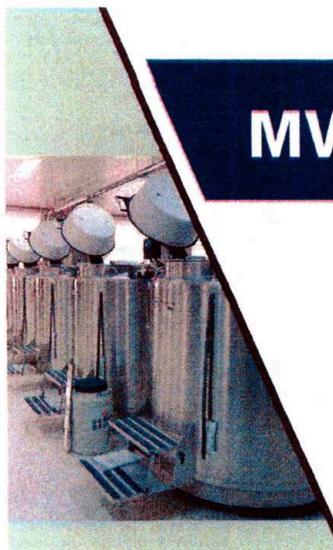


Zařízení se skládá z ocelového kontejneru špičkové kvality (s 5ti letou zárukou na vakuum) a řídicí jednotky TEC 3000, která zajišťuje plně automatické doplňování hladiny kapalného dusíku a monitorování teploty.

Technické parametry kontejneru 1536P:

Kapacita ampulek 1,2 ml či 2 ml	36 400 ks
Kapacita krevních vaků 250 ml/ 500 ml	812/608
Celkový objem LN2	756 l
Objem LN2 pod vapor platform	133 l
Průměr otvoru kontejneru	445 mm
Vnitřní užitná výška kontejneru	732 mm
Vnitřní průměr kontejneru	978 mm
Celková výška kontejneru	1 556 mm
Minimální požadovaná šířka dveří na průchod kontejneru	1 067 mm
Váha prázdného kontejneru	313 kg

MVE High Efficiency 1500 -190°C Series

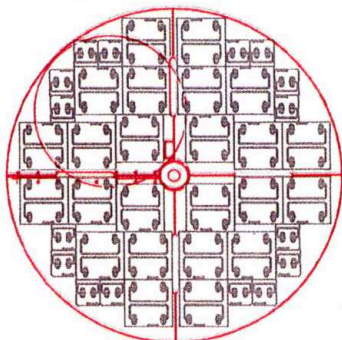


Features include

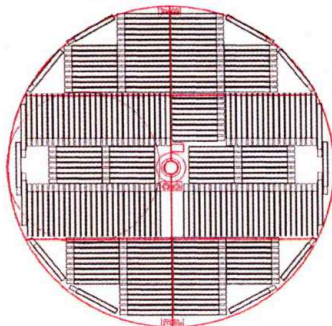
- Dry sample storage
- -190°C top box temperature
- Lowest liftover height
- Largest LN₂ capacity at vapor platform
- 2-tier folding step
- Optional Battery Backup

Rack Layouts

Square Rack Layout (P)



4R9951 Layout (R)



Featuring the TEC 3000

The MVE 1500 Series -190°C freezers provide cryogenic storage for up to 42,000 1.2 / 2.0 ml vials. Available in three unique sizes, these freezers provide maximum storage density and provide the industry's longest hold time.

www.chartbiomed.com
844-MVE-CRYO



17

	MVE 1536P-190	MVE 1539P-190	MVE 1542R-190						
Maximum Storage Capacity									
1.2 & 2 ml Vials (Internally Threaded)	36,400	39,200	42,000						
Quantity of Large Racks 100 cell boxes	24	24	26						
Quantity of Mini Racks 25 cell boxes	16	16	16						
Number of Shelves per Rack	13	14	14						
Performance									
LN ₂ Capacity w/o Inventory L est.	756	797	797						
LN ₂ Capacity at Vapor Platform L est.	133	133	133						
Unit Dimensions									
Neck Opening in. (mm)	17.5 (445)	17.5 (445)	17.5 (445)						
Usable Internal Height in. (mm)	28.8 (732)	30.8 (782)	30.8 (782)						
Inner Diameter in. (mm)	38.5 (978)	38.5 (978)	38.7 (983)						
Overall Height w/ AutoFill in. (mm)	61.3 (1556)	63.3 (1608)	63.3 (1608)						
Liftover Height in. (mm)	37.1 (942)	39.2 (995)	39.2 (995)						
Door Width Requirement** in. (mm)	42.0 (1067)	42.0 (1067)	42.0 (1067)						
Depth of Extended Step in. (mm)	7.9 (201)	7.9 (201)	7.9 (201)						
Weight Empty* lb. (kg)	690 (313)	720 (327)	720 (327)						
Weight Liquid Full* lb. (kg) est.	2037 (924)	2140 (971)	2140 (971)						
Blood Bag Capacities									
	Total Bags	Bags/ Frame	No. Frames	Total Bags	Bags/ Frame	No. Frames	Total Bags	Bags/ Frame	No. Frames
791 OS/U Medsep (25 ml)	2,905	7	415	3,320	8'	415	3,184	8'	398
4R9951 (50 ml)	1,488	6	248	1,736	7	248	1,687	7	241
4R9953 (250 ml)	812	4	203	812	4	203	768	4	192
4R9955 (500 ml)	608	4	152	608	4	152	576	4	144
DF200 (200 ml)	496	4	124	496	4	124	488	4	122
DF700 (700 ml)	256	4	64	256	4	64	264	4	66

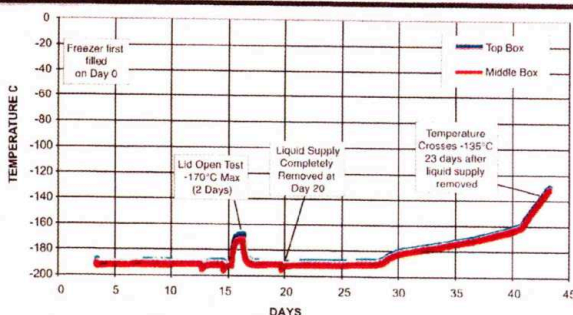
TWO Year Parts Warranty • FIVE Year Vacuum Warranty

Conforms to MDD 93/42/EEC, the Medical Device Directive for the EU. Freezer systems UL/C-UL Listed.

* Without inventory

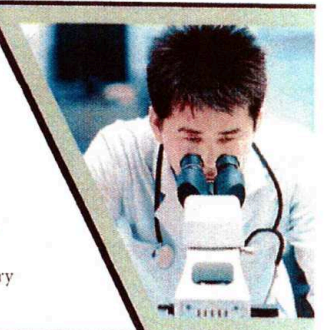
** Minimum width required for vessel to pass through opening. Footprint may vary. Contact Tech Service for detailed drawings.

† Between usable height and clearance. Please refer to specifications.



Temperature Test Graph

* Temp Test indicates typical performance of 1500 Series -190°C freezer with full inventory system and factory recommended level settings. Actual performance may vary with atmospheric conditions and usage.



Visit www.chartbiomed.com for more information.

© 2019 Chart Inc. reserves the right to discontinue its products, or change the prices, materials, equipment, quality, descriptions, specifications and/or processes to its products at any time without prior notice and with no further obligation or consequence. All rights not expressly stated herein are reserved by us, as applicable.

Ref ML-CRY00004 E

Praha 11.8. 2022

Tkáňová ústředna
FN Hradec Králové
Sokolská 581
50005 Hradec Králové
Česká republika



Cenová nabídka číslo 22018b_MVE

Číslo produktu	Produkt	Počet kusů	Cena za kus CZK
11889474	MVE 1536P-190AF-GB-BB-MDD – Medical Device Version Zařízení se skládá z ocelového kontejneru špičkové kvality (s 5ti letou zárukou na vakuum) a řídící jednotky TEC 3000, která zajišťuje plně automatické doplňování hladiny kapalného dusíku. Kontejner je navržený ke skladování v parách LN2 (dry storage) Objem LN2: 756 l. Objem pod Vapor Platform: 133 l Kapacita: 608 ks kovových kazet na vaky o objemu 500 ml (4R9955)	1	604 580,-

Příslušenství a služby k produktům MVE

Číslo produktu	Příslušenství	Počet kusů	Cena CZK
/	Vnitřní skladovací systém pro kontejner MVE 1500 Series, vyráběný na zakázku pro kazety o rozměrech 27,8 x 14,1 x 0,8 cm	1	124 490,-
/	Přehledné označení vnitřního skladovacího systému	1	14 500,-
/	Dopravné, balné a stěhování	1	20 480,-
/	Ochranné pomůcky (zástěra, rukavice) do kryoprostředí	1	12 250,-
/	Zprovoznění a instalační kvalifikace	1	7 940,-

Konečná cena za nabízené produkty i s příslušenstvím:	784 240,- CZK
--	----------------------

Poznámka: Konečná cena za nabízené produkty se rozumí bez DPH a zahrnuje montáž, uvedení dodaného zařízení do provozu, instalace včetně provedení instalační kvalifikace, provedení všech předepsaných zkoušek a testů včetně vystavení protokolů, zaškolení/instruktaž personálu dle zákona č. 268/2014 Sb o zdravotnických prostředcích v platném znění, aby byl zadavatel schopen postupovat v souladu s §59 odstavec 1, písmeno c), zákona č. 268/2014Sb o zdravotnických prostředcích v platném znění.

Dodací lhůta / Podmínka: Bude upřesněna v případě zaslání objednávky / DAP Hradec Králové

Platební podmínky: 30 dní od data dodání zboží

Poznámky k nádobám a kontejnerům společnosti MVE Biological Solutions

- Jedná se o vysoce kvalitní kontejnery a dewarovy nádoby vyráběné v USA (se skladem pro Evropu ve Wuppertalu, SRN)
- Výrobce u každé nádoby či kontejneru garantuje 5 let záruku na vakuum
- Společnost AQUA-CHEMIE v České republice a na Slovensku dodala více než 250 ks vysokokapacitních ocelových kontejnerů na skladování biologických vzorků

Přikládáme katalogový list k nabízeným produktům, těšíme se na Vaše další zprávy a jsme s pozdravem.



AQUA – CHEMIE, s.r.o.