

## KUPNÍ SMLOUVA

### na nákup denzitometru včetně pozáručních činností

uzavřená dle ustanovení § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, mezi:

#### 1. kupujícím:

název: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**  
sídlo: **Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové**  
IČ: **00179906**  
DIČ: **CZ00179906**  
bankovní spojení: **Česká národní banka**  
**č. ú. 40002-24639511/0710**  
zastoupená: **prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c., ředitelem**  
ID datové schránky: **v7zqi84**  
(dále jen „kupující“)

a

#### 2. prodávajícím:

název: **COMFES, spol. s r.o.**  
sídlo: **Cihlářská 643/19, 602 00 Brno**  
IČ: **60724846**  
DIČ: **CZ60724846**  
bankovní spojení: **ČSOB, a.s.**  
**č. ú. 382366963 / 0300**  
zastoupený: **Ing. Pavlem Havlíkem, jednatelem společnosti**  
zapsaná(y) v OR **vedeným KS v Brně, spisová značka C 16869**  
ID datové schránky: **aqk2mvz, příjem datových zpráv: ANO**  
registrační číslo distributora v RZPRO (dle zákona o zdravotnických prostředcích č. 268/2014 Sb.): 000801  
malý/střední podnik: ano  
(dále jen „prodávající“)

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 07. 08. 2020 a to na základě výsledku zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku na dodávku zadanou ve zjednodušeném podlimitním řízení s názvem „**Kostní denzitometr**“ zadané podle § 53 zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a v souladu s nabídkou prodávajícího ze dne 31. srpna 2020.

Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky pro tuto činnost stanovené zákonem a touto smlouvou.

Kupující prohlašuje a prodávající bere na vědomí, že kupní cena zboží, bude kupujícím spolufinancována z dotačních prostředků ministerstva zdravotnictví ČR, a to v rámci projektu „**FN Hradec Králové – obnova přístrojové techniky 2020**“, registrační číslo projektu **135V01E002001**.

### 1 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu nový, nepoužitý a nerepasovaný **denzitometr** včetně příslušenství a souvisejících technologií (dále jen „zboží“), a to za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci kupujícího ze dne 07. 08. 2020 pro podlimitní veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**Kostní denzitometr**“ (dále jen „zadávací dokumentace“), nabídkce prodávajícího ze dne 31. srpna 2020 a v této smlouvě. Podrobná specifikace dodávaného zboží je uvedena Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy, a odpovídá specifikaci uvedené v nabídce prodávajícího ze dne 31. srpna 2020.

Pokud je předmětem dodávky sestava jednotlivých zdravotnických prostředků či komponent, potom prodávající na výzvu kupujícího doloží, že výrobci jednotlivých zdravotnických prostředků či komponent tyto ke vzájemné spolupráci určili, resp. ji nevyloučili nebo neomezili.

Prodávající prohlašuje, že výrobce životnost tohoto zboží neomezil ani časově ani počtem výkonů.

Součástí dodávky zboží je rovněž:

- demontáž a zpětný odběr původního zařízení,
- doprava zboží do místa plnění, clo, balné,
- šetrný transport plně respektující stavební prvky a podlahové krytiny kupujícího,
- dodání prohlášení o shodě a další příslušné dokumentace nezbytné pro provoz v České republice, dle platné legislativy,
- uvedení třídy všech dodaných zdravotnických prostředků. Pokud je součástí dodávky spotřební materiál a tento je též samostatným zdravotnickým prostředkem, účastník uvede název a třídu i těchto zdravotnických prostředků,
- instalace/zapojení zboží a jeho uvedení do provozu včetně dodání návodů na obsluhu v českém jazyce 1x v písemné a 1x v elektronické podobě. Tato podmínka se týká i případně dodávaného spotřebního materiálu, je-li zdravotnickým prostředkem, a výrobce k tomuto zdravotnickému prostředku návod či příbalovou informaci vydal,
- dodání veškerého spotřebního materiálu v originálním balení v rozsahu nezbytném pro ověření funkčnosti dodaného zboží, provedení všech předepsaných zkoušek a testů, ověření deklarovaných technických parametrů a zaškolení/instruktaže obsluhy u všech zdravotnických výkonů, pro které jsou dodávané zdravotnické prostředky jejich výrobcem určeny a jsou kupujícím v zadávací dokumentaci specifikovány,
- ověření funkčnosti zboží, provedení všech předepsaných zkoušek a testů, ověření deklarovaných technických parametrů a zaškolení/instruktaž (dle typu dodaného zboží) obsluhy ve správném a bezpečném ovládní zboží, dodání SW produktů s časově neomezenou licencí včetně bezplatného update / upgrade ovládacího a dalšího software po celou dobu životnosti zboží,
- dodání předávacího protokolu, protokolu o zaškolení/instruktaži obsluhy, záručního a dodacího listu,
- po dobu 96 měsíců provádění bezplatného upgrade zakoupeného / dodaného HW/SW na nejnovější verzi uvolněnou výrobcem k distribuci a bezplatné instalace potřebných bezpečnostních záplat,
- bezplatné zajištění servisu a oprav (včetně dodávky potřebných náhradních dílů), a to po dobu záruky tak, aby dodané zboží splňovalo podmínky platné legislativy a dosahovalo technických parametrů uvedených výrobcem,
- po dobu záruky bezplatné provedení všech kontrol (např. BTK, ZDS, ZPS, validace a další) včetně vystavení a dodání protokolů kupujícímu, nastavení zboží a provedení revizí v termínech daných platnou legislativou a doporučeními výrobce, likvidace obalů a odpadů, které byly součástí dodávky. Pokud je pro provedení jakékoliv kontroly či testu vyžadován spotřební materiál nebo náhradní díl, jedná se vždy o součást provedení této kontroly, a proto nemůže být kupujícímu účtován. Poslední servisní nastavení a kontroly pro správný a bezpečný provoz zboží musí být prodávajícím provedeny nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční lhůty,
- dokumenty prokazující oprávnění osob, které jsou proškoleny výrobcem nebo osobou autorizovanou výrobcem k provádění servisu a instruktaže (u ZP třídy IIb a vyšší),
- případné další činnosti vyplývající z jakéhokoliv dílu zadávací dokumentace.

## 2 Kupní cena

**Kupní cena bez DPH činí 2.745.000,- Kč**

**Výše DPH 21 % a kupní cena včetně DPH činí 3.321.450,- Kč.**

Podrobná specifikace kupní ceny je uvedena v příloze č. 2

Ceny vč. DPH uvedené v této smlouvě jsou cenami maximálně přípustnými. Zahrnují veškeré náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, rizika, zisk a finanční vlivy (inflační, kursový, clo, změna sazby DPH) po celou dobu realizace dodávky v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Prodávající prohlašuje, že smluvní ceny za případné služby/dodávky poskytované dle této smlouvy, které nemohou být součástí pořizovací ceny zboží na straně kupujícího (např. likvidace obalu a odpadů vzniklých při plnění veřejné zakázky), jsou ze strany prodávajícího v Příloze č. 2 explicitně vyčísleny. V případě, že pro takto poskytnuté

služby/dodávky není v příloze č. 2 smluvní cena uvedena, prohlašuje prodávající, že tyto služby/dodávky nejsou prodávajícím při dodávce zboží zvlášť zpoplatněny a jejich poskytování je nedílnou součástí prodávajícího zboží.

Dodané zboží – v Příloze č. 1 specifikované zboží, bude kompletní a minimálně vybaveno takovým příslušenstvím, které umožní bez dalšího doplňování okamžité provádění všech výkonů, které jsou kupujícím v zadávací dokumentaci specifikovány.

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

### **3 Fakturace, platební podmínky**

#### **3.1 Záloha**

Zálohy nebudou kupujícím poskytovány.

#### **3.2 Platební podmínky**

Celková 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 do jednotlivých položek podle přílohy č.1 – kupní cena.

Daňový doklad - faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a dalšími platnými daňovými a účetními předpisy, včetně § 435 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Na faktuře musí být mimo jiné uvedeno: odvolávka na tuto kupní smlouvu; název veřejné zakázky a evidenční číslo veřejné zakázky; soupis příloh; kontaktní údaje osoby, která daňový doklad vystavila. Na daňovém dokladu - faktuře bude dále uvedeno registrační číslo projektu 135V01E002001 a informace, že předmět smlouvy je hrazen se spoluúčastí dotačních prostředků Ministerstva zdravotnictví.

Platba faktury proběhne se splatností do 60 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen DUZP). Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn realizovat částečnou (dílnou) fakturaci. Prodávající 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 dnů, v jakém byl prodávající v prodlení s doručením faktury kupujícímu.

Za uhrazení faktury se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího.

Fakturu vystaví prodávající po převímce 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, nebo bude trpět jinými vadami, je kupující oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit v průběhu běhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal, aniž by se tím kupující dostal do prodlení s úhradou kupní ceny zboží. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Nová faktura musí být znovu zaslána kupujícímu. Lhůta splatnosti, co do počtu dnů 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. Prodávající prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

Prodávající prohlašuje, že ke dni uzavření 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.

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 a uvedeno do provozu včetně předvedení funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů a zaškolení/instruktaže (dle typu dodaného zboží) odborného personálu maximálně do **6 týdnů od doručení výzvy, nejpozději však do 30. 11. 2020.**

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

Plnění dle této smlouvy na pozáruční BTK a ostatní služby bude probíhat průběžně **po dobu neurčitou** od data ukončení záruční doby.

Plnění dle této smlouvy na zpětný odběr bude provedeno **do 4 týdnů od doručení výzvy.**

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 pracovník odboru zdravotnické techniky [REDACTED]

[REDACTED] Tento odbor je do dokončení instalace a předání zboží do provozu jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce.

### 4.2. Přejímka zboží

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

Předávací protokol jsou za kupujícího oprávněni podepsat zaměstnanci odboru zdravotnické techniky [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 bude smluvními stranami v předávacím protokolu sjednán termín pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad bude smluvními stranami sepsán nový předávací protokol.

V případě dle předchozího odstavce se dodávka považuje za splněnou okamžikem podpisu předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků zboží pověřenými zástupci smluvních stran. Tímto dnem začíná plynout i záruční doba na dodané plnění.

### 4.3 Místo plnění

Místem plnění předmětu smlouvy je **Ústav klinické biochemie a diagnostiky** v sídle 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 dostala svým smluvním povinností, 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 povinnosti 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 škody na zboží přechází na kupujícího předáním zboží kupujícímu v místě plnění podle článku 4.3. této smlouvy a podepsáním předávacího protokolu.

### **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 k zařízení, která byla vydána výrobcem, a poskytuje na dodávku zboží, jeho příslušenství či technologií záruční dobu 24 měsíců.

Záruční doba začíná dnem uvedení zboží do provozu a po podepsání předávacího protokolu oprávněným zástupcem kupujícího. Záruka se vztahuje na plnou funkčnost zboží.

Za záruční vadu považuje kupující i takovou situaci, kdy dodané zboží není kupující schopen řádně a plnohodnotně užívat v souladu s podmínkami stanovenými v této smlouvě a zadávací dokumentaci. Tedy pokud zboží, spotřební materiál, nebo služby poskytované prodávajícím budou vykazovat vady, které omezí či znemožní používání zboží k požadovanému medicínskému účelu.

Místem/adresou pro uplatnění záruční reklamace/mimozáruční opravy je sídlo Prodávajícího, tedy Cihlářská 643/19, 602 00 Brno

Servisní technik je dostupný telefonicky na čísle 604 451 497, 608 484 748, 603 257 222, 532 191 565 a elektronickou poštou na adrese servis@hologic.cz.

Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí maximálně 3 pracovní dny od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícímu. Za prokazatelné nahlášení vady je smluvními stranami považováno její nahlášení na jakýkoliv z výše uvedených kontaktů. 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 2 pracovní dny. Den obdržení reklamace a den uvedení zboží do plně funkčního stavu se do této lhůty nezapočítává.

Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi prokazatelným nahlášením vady kupujícím prodávajícímu a jejím odstraněním

V případě předpokladu nefunkčnosti dodaného zboží po dobu delší než 5 kalendářních dnů je prodávající povinen na vlastní náklady zajistit za podmínek platných pro provoz zboží na území ČR bezúplatné zapůjčení jiného zařízení obdobných parametrů a shodného účelu (v případě ZP, medicínského účelu) po dobu, než bude nefunkční /omezeně funkční zboží opraveno a uvedeno do provozu. Součástí bezúplatného zapůjčení musí být i bezplatné zaškolení obsluhy kupujícího a bezplatná dodávka veškerého relevantního příslušenství. Prodávající se zavazuje v takových případech dodávat kupujícímu i spotřební materiál za stejných podmínek, jako tomu je pro reklamované zboží. V případě, že předmětem dodávky bude spotřební materiál určený pro opakované použití, uhradí kupující prodávajícímu pouze poměrnou část odpovídající rozsahu užití. Zapůjčený přístroj, včetně příslušenství a spotřebního materiálu, musí být na pracovišti připraven do provozu nejdéle do konce 5. kalendářního dne od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícímu. Po dobu zapůjčení náhradního přístroje nebudou prodávajícímu ze strany kupujícího účtovány smluvní sankce za pozdní opravu.

Po dobu záruky bude veškerý záruční servis, opravy, dodavatelská údržba a veškeré kontroly prováděny v souladu se zákonnými nařízeními a pokyny výrobce, které jsou nezbytné pro provoz tohoto zboží, a to včetně veškerého spotřebního materiálu a náhradních dílů potřebných k jejich provedení, poskytnuty prodávajícím bezplatně. Vyměněný nefunkční/omezeně funkční náhradní díl je po oddělení od zboží majetkem prodávajícího. Veškeré kontroly jsou prodávajícím prováděny v termínech daných výrobcem a zákonnými předpisy. Kupující není povinen vyzývat prodávajícího písemnou formou k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom prodávající na tyto kontroly nastoupí nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Poslední bezplatná kontrola bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční doby.

Pokud v záruční době nastane na dodávaném zboží taková vada, která nebude vadou záruční (poškození zboží činností kupujícího či třetí strany – např. pacientem), bude takováto oprava fakturována ve smluvní výši:

### **Servisní hodina 950,- Kč/ hod + DPH**

Cestovní náklady na jednotlivou cestu do místa plnění a zpět **2.940,- Kč + DPH**. Cestovní náklady mohou být účtovány prodávajícím pouze tehdy, pokud nebude příslušné zboží odesláno do servisu přepravní službou.

Lhůty, možnost zápůjčky a smluvní sankce za pozdní opravu zůstávají shodné se záruční opravou, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

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

## **6 Smluvní sankce**

Prodávající plně zodpovídá za škody vzniklé vadou zboží.

V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě pozdního odstranění reklamovaných vad, pozdního dokončení BTK nebo některé z dalších kontrol vyžadovaných právními předpisy nebo pokyny výrobce v záruční době je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu. Tato smluvní pokuta činí 2.000,- Kč za každou takovouto neodstraněnou vadu či neprovedený servisní výkon a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě, že nebude možné zboží opravit, může být prodávajícím toto zboží vyměněno za shodné, nebo kvalitativně vyšší zboží. Tuto výměnu lze provést pouze po dohodě mezi kupujícím a prodávajícím, přičemž kupující nemůže tuto výměnu odmítnout bezdůvodně či ze zjevných důvodů.

V případě pozdní úhrady kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,25 % z dlužné částky za každý den prodlení.

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

Smluvní pokuta je splatná samostatným dokladem (fakturou), jejíž lhůta splatnosti činí 30 dní ode dne jejího doručení druhé smluvní straně.

## **7 Zpracování osobních údajů**

Dodávané zboží obsahuje software a datová úložiště, umožňující ukládat osobní údaje, spojené s pacienty, obsluhou nebo jinými fyzickými osobami (subjekty údajů). Jedná se o následující kategorie subjektů údajů:

- pacienti

O subjektech údajů lze ukládat tyto osobní údaje:

- základní údaje - jméno, příjmení, datum narození, rodné číslo (ID pacienta), hmotnost, výška, rizikové faktory pro FRAX
- další údaje, které lékař uzná za vhodné

Osobní údaje budou ukládány na interní HDD a na média určená k provádění archivace snímků a databáze pacientů.

V případě konektivity do datové sítě kupujícího bude dodávané zboží, SW produkty a prováděné činnosti včetně připojení do sítí elektronických komunikací a informačních systémů disponovat pouze takovými vlastnostmi, které podporují zajištění kybernetické bezpečnosti kupujícího v souladu se zákonem 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti.

Přístup k uloženým osobním údajům ze strany obsluhy nebo servisu bude omezen na oprávněné osoby, které určí v případě obsluhy kupující, v případě servisu prodávající, a to tak, aby šlo o osoby zavázané mlčenlivostí o osobních údajích, ke kterým získají přístup.

Prodávající zaručuje, že se při dodávce, zaškolení/instruktaži obsluhy a poskytování záručního servisu zdrží jakýchkoliv činností, které by byly zpracováním osobních údajů. Jedná se především o jejich ukládání, uspořádání, vyhledávání, přizpůsobení nebo pozměnění, nahlédnutí, zpřístupnění přenosem nebo jiným způsobem, výmaz. Zpracováním není, provádí-li se výše uvedené činnosti pouze na úložišti kupujícího, bez dalších výstupů pro prodávajícího, ať už v elektronické nebo listinné podobě; podmínkou je závazek mlčenlivosti osoby provádějící výše uvedené činnosti vůči prodávajícímu.

Prodávající nesmí při svých činnostech souvisejících se zbožím pořizovat ani uchovávat záznamy s identifikačními daty pacientů.

Pokud Proávající poruší své povinnosti při ochraně osobních údajů, odpovídá za toto porušení kupujícímu, včetně nároků na náhradu případné škody.

Povinnost mlčenlivosti a ochrany osobních údajů trvá bez ohledu na ukončení platnosti této smlouvy.

## 8 Zpětný odběr

V případě zájmu kupujícího se prodávající zavazuje provést zpětný odběr původního zařízení do 4 týdnů od doručení výzvy. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za provedený zpětný odběr následující cenu:

**cena bez DPH činí pro 4.500,- Kč**

## 9 Pozáruční činnosti

Prodávající se zavazuje po skončení záruky provádět pro kupujícího pozáruční servis, a to za úhradu sjednanou touto smlouvou. Tyto ceny bez DPH jsou platné, nejvýše přípustné a nepřekročitelné minimálně po dobu 4 let od konce záruky na dodané zboží dle této smlouvy.

Jednotlivé pozáruční servisní činnosti, opravy a BTK budou objednávány u servisního střediska prodávajícího uvedeného v článku 5. této smlouvy.

Jednotlivé činnosti budou prováděny v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích.

Nástup na BTK, opravu a další objednávané činnosti je 5 pracovních dní a lhůta pro dokončení požadované činnosti je 10 pracovních dní od prokazatelného informování prodávajícího kupujícím, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Smluvní strany se dohodly na níže uvedených cenových ujednáních:

činnost	částka v Kč bez DPH	za
provedení BTK včetně ceny použitého spotřebního materiálu	10.500,-	1 BTK
sazba za práci servisního technika	950,-	1 hodinu
dopravní náklady poskytovatel - objednatel a zpět	2.940,-	1 cestu
školení / instruktáž obsluhy v místě zadavatele	5.000,-	1 školení
<b>ceny pravidelně měněných náhradních dílů (díly měněné po určitém cyklu dle nařízení výrobce, servisní organizace nebo legislativy)</b>		
V servisním manuálu výrobce nejsou uvedeny žádné náhradní díly, které musí být měněny po určitém cyklu	0,-	1 ks

- Proávající bere na vědomí, že nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.
- Cena servisu ve výše uvedených položkách je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná po dobu 48 měsíců od konce záruční doby na dodané zboží dle kupní smlouvy. Po skončení této lhůty musí být případná změna ceny smluvními stranami vzájemně projednána, zdůvodněna a její oprávněnost musí být doložena.
- Proávající se zavazuje zajistit servisní činnost dle platné legislativy po celou dobu životnosti zboží (viz článek 1 Předmět smlouvy).

## 10 Závěrečná ustanovení

Kupující si vymíňuje právo odstoupit od této kupní smlouvy, nebo požadovat výměnu vadného zboží za bezvadné též v případech:

- že předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude realizován v plném rozsahu nejpozději do **6 týdnů od doručení výzvy, nejpozději však do 30. 11. 2020** z důvodu na straně prodávajícího,
- 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,
- kdy v průběhu záruční lhůty dojde na zboží k výskytu 3 a více záručních vad stejného typu (stejně číslo chybového hlášení, stejný vnější projev závady, apod.), nebo 5 a více záručních vad různého typu,
- kdy v průběhu záruční lhůty dojde ze strany prodávajícího k porušení této smlouvy podstatným způsobem,
- kdy prodávající nebude schopen zajistit servisní činnosti dle článku 9 této smlouvy,
- kdy celková doba odstraňování záručních vad po dobu záruky bude delší než 30 kalendářních dnů.

Prodávajícímu v těchto případech 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.

Mimo případy subdodávek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, se pro účely této smlouvy vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tj. prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy nebo její části třetí osobě.

Prodávající není oprávněn podstoupit pohledávku vzniklou na základě této smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

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 věcně a místně příslušný soud v České republice.

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Prodávající podpisem této smlouvy vyjadřuje souhlas se zveřejněním všech podmínek tohoto smluvního vztahu dle zákona č. 340/2015 Sb.

V ostatním, ve smlouvě podrobněji neupraveném, platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost smluvních stran vzájemně vyrovnat svoje finanční a materiální závazky vzniklé před odstoupením od smlouvy.

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, datovou zprávou 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. Datová zpráva se považuje za doručenu okamžikem jejího doručení do datové schránky druhé smluvní strany. V případě nedoručení nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti třetí den po odeslání oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy.

Veškeré ceny uvedené v této smlouvě jsou uvedeny bez DPH.

Všechny v této smlouvě jmenované zákonné předpisy a nařízení jsou vždy myšleny v platném znění.

Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích, o nichž se dozví při plnění této smlouvy nebo při činnostech s tímto plněním souvisejících. Zejména se jedná o osobní údaje pacientů a jiných osob (identifikační údaje, informace o zdravotním stavu, podstoupené léčbě apod.), informace o interním provozu kupujícího, ekonomické, finanční, obchodní a strategické informace. Tento závazek prodávajícího zůstává v platnosti i po ukončení plnění.



Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu textu rozumí a souhlasí s ním. Smluvní strany rovněž prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, pravou a úplnou vůli, prostou omylů a že tuto smlouvu neuzavírají v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují smluvní strany své podpisy.

Příloha č. 1: Specifikace zboží  
Příloha č. 2: Specifikace kupní ceny  
Příloha č. 3: Specifikace ceny za zpětný odběr  
Příloha č. 4: Specifikace ceny za pozáruční činnosti

V Hradci Králové

V Brně

.....  
**Za kupujícího:**  
Fakultní nemocnice Hradec Králové

.....  
**Za prodávajícího:**  
COMFES, spol. s r.o.

## Příloha č. 1: Specifikace zboží

### 0005 Horizon-A

#### Kostní denzitometr Hologic Horizon-A

- Technologie DXA (Dual-Energy X-ray Absorptiometry),
- Detektorové pole: **216 detektorů**,
- Laserový kříž pro nastavení správné polohy pacienta
- Software a možnosti scanování:
  - software kompatibilní s předpisy ISCD,
  - referenční databázi pro mužskou a ženskou populaci a pro různé etnické skupiny (rasa bílá, černá, hispánská a asijská) s věkovým rozsahem minimálně 3 - 85 let,
  - automatická analýza provedených scanů po ukončení snímání,
  - snímek a analýza lumbální skoliotické páteře a provedení analýzy páteře s nízkou denzitou,
  - boční snímek lumbální páteře pro obratle L2 - L4 s možností stanovení BMD a porovnání s normálovými daty,
  - snímek a analýza proximálního femuru (pravý, levý),
  - referenční křivky včetně NHANES III,
  - znázornění rizikové hranice pro fraktury,
  - indikace rizika fraktury podle algoritmu FRAX,
  - možnost provedení analýzy femuru s nízkou denzitou,
  - Dual Hip analýza,
  - aplikační program HSA pro stanovení strukturálních parametrů kyčelního kloubu,
  - provádění snímků TEP,
  - možnost rozdělení snímků do volitelných podoblastí,
  - snímek a analýza předloktí,
  - možnost komparace aktuálních snímků s předchozími včetně stanovení rychlosti změny BMD vůči předchozím a základnímu snímku se zohledněním signifikantní změny,
  - možnost manuálního zadání hodnot BMD z tištěných zpráv včetně možnosti přepočtu BMD z denzitometrů výrobců Norland, GE Lunar a Hologic,
  - nastavení libovolného „base line“ scanu,
  - provádění snímku libovolné oblasti zájmu,
  - snímek a analýza celého těla,
  - možnost rozdělení skeletu na jednotlivé podoblasti,
  - stanovení BMC, BMD, T-score a Z-score pro Total,
  - možnost „vyjmutí“ hlavy ze snímku a stanovení hodnot BMC a BMD pro „Subtotal“
  - doba trvání snímku max. do 4 minut,
  - analýza měkkých tkání celotělových snímků (fat mass, lean mass, BMI, fat mass index, lean mass index),
  - možnost kolorovaného znázornění měkkých tkání,
  - porovnání naměřených dat BCA s databází NHANES,
  - znázornění oblastí Anroid/Gynoid, výpočet „tukových“ indexů a „indexů měkkých tkání“ včetně porovnání s normálami (percentilní nebo T-score resp. Z-score),
  - možnost predikce množství viscerálního tuku, komparace celotělových BCA snímků (tuk, svalová tkáň) s předchozími daty včetně grafického srovnání se staršími snímky, provádění a analýzy snímků dětí (AP Spine, Hip, Forearm, Whole body) včetně novorozenců
  - modifikace výsledků BMD a Z-score měření dětských pacientů vzhledem k e kostnímu věku nebo k věku odpovídající skutečné výšce dítěte,
  - provádění scanu páteře T4 - L4 (laterálně i AP) v režimu jedné energie (single energy) s možností stanovení kalcifikace abdominální aorty (AAC) s dobou trvání HD IVA snímku 15 vteřin,
  - provedení následného scanu vybrané oblasti páteře v rozsahu T4 - L4 v režimu duální energie (DXA),
  - provádění morfometrie scanu páteře T4 – L4,
  - automatické hodnocení výšky obratlových těl a automatické přiřazení typu deformity,
  - provádění scanu pro stanovení atypické zlomeniny femuru (AFF),
  - propojení s nemocničním informačním systémem s možností odesílání naměřených dat do PACS (JIVEX),

- řídicí PC (min) pracovní stanice **HP ProDesk 600 G3 MT s**
  - procesor min. i5,
  - HDD min. 500 GB,
  - RAM min. 8 GB,
  - síťová karta,
  - grafická karta s dvěma výstupy,
  - CD/DVD RW,
  - operační systém Windows 10 pro,
  - LCD monitor min. 21“

#### **0006 OS-TBSi**

#### **Aplikační program pro výpočet a stanovení trabekulárního skóre – TBS**

#### **Provozní náklady:**

Provozní náklady zahrnují spotřebu elektrické energie, kancelářského papíru a náplní do tiskárny. Žádný další spotřební materiál není pro provoz nutný. Konkrétní vyčíslení provozních nákladů pak závisí na předpokládaném počtu vyšetření za časovou jednotku, provozní náklady na vyšetření jednoho pacienta jsou velmi nízké.

## Příloha č. 2: Specifikace kupní ceny

<b>Kostní denzitometr Hologic Horizon-A</b>	
<b>Cena bez DPH</b>	<b>2.546.300,- Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>534.723,- Kč</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>3.081.023,- Kč</b>
<b>TBS iNsight - aplikační program pro výpočet a stanovení trabekulárního skóre</b>	
<b>Cena bez DPH</b>	<b>198.700,- Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>41.727,- Kč</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>240.427,- Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>2.745.000,- Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>576.450,- Kč</b>
<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>3.321.450,- Kč</b>

Cena obsahuje cenu vlastního zboží v konfiguraci dle Zadávací dokumentace v Kč, clo, dopravu do místa určení, uvedení do provozu, likvidaci odpadu a obalů vzniklých v souvislosti s plněním zakázky a zaškolení obsluhy.

Cena obsahuje veškeré náklady nutné pro plnění předmětu veřejné zakázky ke dni zahájení plnění této zakázky, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky (včetně záručních podmínek).

V nabídkových cenách zboží je obsaženo zaškolení obsluhy pro plně uživatelské užívání dodaného zboží.

### **Příloha č. 3: Specifikace ceny za zpětný odběr**

Součástí celkové nabídkové ceny je i likvidace stávajícího kostního denzitometru QDR 4500A. Likvidace zahrnuje:

- Demontáž přístroje
- Odvoz přístroje
- Převážné náklady na odeslání rtg zářiče výrobci
- Ekologickou likvidaci přístroje

<b>Cena za likvidaci bez DPH</b>	<b>4.500,- Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>945,- Kč</b>
<b>Cena za likvidaci celkem s DPH</b>	<b>5.445,- Kč</b>

#### Příloha č. 4 ke kupní smlouvě - Specifikace ceny za pozáruční BTK a ostatní služby

popis	cena v Kč bez DPH	pozn.	cena v Kč bez DPH za 96 měsíců	výše DPH	cena v Kč bez DPH za 96 měsíců
BTK	10 500,00	rok	84000,00	17640,00	101640,00
Hodinová práce technika	950,00	1 hodina	38000,00	7980,00	45980,00
Doprava do sídla zadavatele	2 940,00	1 cesta	23520,00	4939,20	28459,20
Doprava do sídla zadavatele	2 940,00	1 cesta	23520,00	4939,20	28459,20
Školení/instruktáž zaměstnanců v místě zadavatele	5 000,00	1 instruktáž	40000,00	8400,00	48400,00
Pravidelně měněné náhradní díly po určitém cyklu dle nařízení výrobce, servisní organizace nebo legislativy po skončení záruční doby po dobu 8 let	0,00	8 let	0,00	0,00	0,00
			<b>209040,00</b>	<b>43898,40</b>	<b>252938,40</b>

Účastník vyplní **pouze** žlutá pole.

Zeleně označené buňky jsou součástí hodnocení (*Nabídková cena 2*)

Pozn.

1. Výše uvedené ceny jsou platné po dobu minimálně 8 let od konce záruky předmětu smlouvy.
2. Výše uvedené ceny budou fakturovány s aktuální sazbou DPH a se splatností 30 kalendářních dnů.
3. Výše uvedené ceny lze měnit pouze o průměrnou výši inflace za uplynulý kalendářní rok, v případě, že inflace za uplynulý kalendářní rok byla vyšší než 3 %.
4. Náhradní díly a spotřební materiál (nikoliv pravidelně měněné náhradní díly) budou prodávajícím účtovány samostatně v cenách v místě a čase obvyklých.