

Servisní smlouva č.

uzavřená dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, mezi:

1. objednatel:

název: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**
sídlo: **Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové**
IČ: **00179906**
DIČ: **CZ00179906**
bankovní spojení: **ČNB, č.ú. 24639511/0710**
zastoupený: **prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c.**
ředitelem

(dále jen „objednatel“)

a

2. poskytovatelem:

název: **AMEDIS, spol. s r.o.**
sídlo: **Bobkova 786/4, 198 00 Praha 9**
IČ: **48586366**
DIČ: **CZ48586366**
bankovní spojení: **ČSOB, a. s.**
č. ú. 473385123/0300
zastoupený: **Ing. Petrem Krňákem, jednatelem, Ing. Hanou Poslušnou, jednatelem**
zapsaná(ý) v OR **u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 17901**
(dále jen „poskytovatel“)

Objednatel a poskytovatel uzavírají tuto smlouvu na provádění pozáručního servisu (dále jen „servis“) v souladu se zadávací dokumentací objednatele ze dne 31. 3. 2017, a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „FN Hradec Králové - nákup 3 ks lineárních urychlovačů včetně zajištění jejich servisu a provedení úprav stávajících ozařoven“ (dále jen „veřejná zakázka“) zadaného podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění v otevřeném řízení pod evidenčním číslem přiděleným ve Věstníku veřejných zakázek: Z2016-001829, a nabídkou poskytovatele ze dne 26. 4. 2017.

1. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele provádět po dobu neurčitou full servis zdravotnické přístrojové techniky – zdravotnických prostředků specifikovaných v příloze č. 1, včetně bezpečnostně technických kontrol. Servis bude zabezpečen v rozsahu a za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci objednatele ze dne 31. 3. 2017 pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „FN Hradec Králové - nákup 3 ks lineárních urychlovačů včetně zajištění jejich servisu a provedení úprav stávajících ozařoven“ (dále jen „zadávací dokumentace“) a v nabídce poskytovatele ze dne 26. 4. 2017 při zachování plně a řádně funkčního provozu lineárních urychlovačů minimálně v 98% času (dále též "garantovaná užitná doba") po dobu 36 měsíců od ukončení záruky a v 96% času po další servisní období. Podrobná specifikace zajišťovaných činností v rámci této smlouvy je uvedena v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy a odpovídá specifikaci uvedené v nabídce poskytovatele ze dne 26. 4. 2017.

Touto smlouvou se tak poskytovatel zavazuje provádět na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele servis vymezený v této smlouvě a objednatel se zavazuje servis přebírat a zaplatit poskytovateli sjednanou cenu.

Servis bude prováděn v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění, zejména v souladu s hlavou IX. Servis a revize.

Servis bude zajišťován buď vlastními pracovníky poskytovatele, nebo smluvně zajištěnými servisními pracovníky jiných společností. Nedílnou součástí servisu jsou:

- bezpečnostně technické kontroly podle zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích v platném znění, vyhláškou č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně, obě v platném znění, a další předepsané kontroly, které jsou nezbytné pro zajištění řádného a bezvadného provozu servisovaných zdravotnických prostředků (ať předepsané zákonnými či profesními nařízeními, nebo doporučeními výrobce). Pokud je pro provedení bezpečnostně technické kontroly či jakéhokoliv dalšího předepsaného testu vyžadován spotřební materiál, je tento vždy součástí provedení kontroly a proto nemůže být samostatně účtován.

Kontroly provádí poskytovatel v předepsaných termínech automaticky, a tedy k jejich provedení jej nemusí objednatel vyzývat,

- veškeré úkony vyžadované v hlavě IX. Servis a revize zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích,
- provádění zkoušky dlouhodobé stability s četností požadovanou platnou legislativou
- dodávka a montáž náhradních dílů potřebných k zajištění bezvadné, bezpečné a spolehlivé funkčnosti servisovaných zdravotnických prostředků (full servis). Cena náhradních dílů a radionuklidových zdrojů na brachyterapii je zahrnuta do ceny servisu,
- dodání SW produktů s časově neomezenou licencí včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího software/HW dodaného v době instalace přístroje tak, aby byl zajištěn bezvadný, bezpečný a spolehlivý provoz servisovaných zdravotnických prostředků po celou dobu zajišťování pozáručního servisu dle této smlouvy,
- bezplatné zpětvzetí nefunkčního/omezeně funkčního náhradního dílu na základě žádosti objednatele,
- doprava, likvidace obalů a odpadu.
- Poskytovatel se zavazuje na žádost objednatele zajistit školení/instruktáže obsluhujících zaměstnanců objednatele v souladu s §61 odst. 1 zákona č. 268/2014 Sb. pro plné uživatelské užívání dodaných zdravotnických prostředků v termínech dle potřeb kupujícího. Cena za tyto instruktáže maximálně činí:
 - instruktáž pro jednoho radiologického asistenta 23 800,- Kč bez DPH
 - instruktáž pro jednoho lékaře 23 800,- Kč bez DPH
 - instruktáž pro jednoho radiologického fyzika 23 800,- Kč bez DPH

Tyto instruktáže budou poskytovatelem realizovány na základě samostatných objednávek objednatele ve vzájemně odsouhlasených cenách a termínech. Cena instruktáží není součástí paušální ceny full servisu a bude zhotovitelem účtována samostatně.

- Poskytovatel se zavazuje na žádost objednatele zajistit školení/instruktáže zaměstnanců objednatele včetně poučení výrobcem v úrovni umožňující provádění instruktáží dalších zaměstnanců objednatele v souladu s §61 odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb. Cena za tyto instruktáže maximálně činí:
 - instruktáž pro jednoho radiologického asistenta 131 000,- Kč bez DPH
 - instruktáž pro jednoho lékaře 131 000,- Kč bez DPH
 - instruktáž pro jednoho radiologického fyzika 131 000,- Kč bez DPH

Tyto instruktáže budou poskytovatelem realizovány na základě samostatných objednávek objednatele ve vzájemně odsouhlasených cenách a termínech. Cena instruktáží není součástí paušální ceny full servisu a bude zhotovitelem účtována samostatně.

Objednatel si vyhrazuje právo na přičlenění předmětu smlouvy v plném rozsahu k jiné, již existující servisní smlouvě.

Objednatel se zavazuje platit poskytovateli za bezvadné provádění servisních prací v souladu s požadavky uvedenými v této smlouvě, sjednanou smluvní cenu.

Prováděný servis musí být bez vad faktických i právních a provedený servisní úkon bude převzat až po jeho úplném a úspěšném dokončení.

2. Cena

2.1 Cena

Smluvní cena paušálního full servisu dle této smlouvy bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná po dobu 48 měsíců od data účinnosti smlouvy – tedy po dobu 48 měsíců od konce záruční doby na dodané zdravotnické prostředky v rámci realizace veřejné zakázky s názvem „FN Hradec Králové - nákup 3 ks lineárních urychlovačů včetně zajištění jejich servisu a provedení úprav stávajících ozařoven”.

Smluvní cena servisu za LU1 dle této smlouvy činí 2 293 900,- Kč bez DPH ročně.

Smluvní cena servisu za LU2 dle této smlouvy činí 2 293 900,- Kč bez DPH ročně.

Smluvní cena servisu za LU3 dle této smlouvy činí 2 293 900,- Kč bez DPH ročně.

Smluvní cena servisu za brachyterapeutický přístroj, zahrnující i dodávku radionuklidových zdrojů, dle této smlouvy činí 227 280,- Kč bez DPH ročně

Celkem činí smluvní cena servisu za všechny zdravotnické prostředky servisované dle této smlouvy 7 109 980,- Kč bez DPH ročně.

Fakturovanou smluvní cenou servisu včetně DPH v každém kalendářním roce bude cena bez DPH zvýšená o aktuálně platné sazby DPH.

Specifikace ceny – rozpočet – v položkovém členění je uvedena v Příloze č. 3, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Cena za full servis zahrnuje veškeré náklady (např. náklady na dopravu, mzdové náklady, náhradní díly, atd.), rizika, zisk a finanční vlivy (inflační, kursový) po celou dobu platnosti servisní smlouvy v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci. Dále zahrnuje likvidaci obalů a odpadu.

Závady, poruchy a poškození lineárních urychlovačů způsobené úmyslně třetí osobou, vyšší mocí, nesprávným používáním zdravotnických prostředků objednatelem atp., jinými slovy událostmi, jež nemají ničeho společného s vadností zdravotnických prostředků jako takových, případně nemohou být dávány do souvislosti s dalšími provedenými pracemi poskytovatelem v rámci plnění veřejné zakázky, budou objednatelem hrazeny nad rámec smluvní ceny paušálního servisu.

Cena za servis může být, po uplynutí 48 měsíců platnosti smlouvy, upravena. Tato úprava může být provedena maximálně 1x v kalendářním roce s platností min. 12 měsíců. Přípustná změna ceny za servis je následující:

- Cena za servis:
 - Cena bez DPH (maximálně může činit cenu původní dle této smlouvy, navýšenou o průměrnou výši inflace za uplynulý kalendářní rok)
 - DPH xx % (aktuálně platná snížená sazba)
 - DPH xx % (aktuálně platná sazba základní)
 - Cena celkem, včetně DPH

Tato úprava může být provedena jednostranným písemným právním úkonem.

3. Fakturace, platební podmínky

3.1. Záloha

Objednatelem nebudou zálohy poskytovány.

3.2. Platební podmínky

Cena za servis uvedená v čl. 2. této smlouvy bude objednatelem hrazena v pravidelných měsíčních splátkách. Úhrada bude vždy provedena na základě daňového dokladu - faktury vystavené poskytovatelem za uplynulý kalendářní měsíc. Cena servisu musí být na daňovém dokladu - faktuře uvedena v české měně a musí být rozepsána dle jednotlivých položek předmětu smlouvy.

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 uvedena odvolávka na tuto servisní smlouvu, název veřejné zakázky a evidenční číslo veřejné zakázky, prohlášení poskytovatele, že ke dni vystavení faktury není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, soupis příloh, razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu. Fakturace je vždy za uplynulý měsíc.

Z daňového dokladu – faktury musí být mimo jiné zřejmý základ daně pro sníženou sazbu DPH a základ daně pro základní sazbu DPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Splatnost faktur za servis je sjednána na 60 kalendářních dnů.

Lhůta splatnosti faktury za servis začíná běžet ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu objednateli. Za uhrazení faktury se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu vrátit v průběhu běhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data poskytovatel vrácenou fakturu od objednatele převzal. V takovém případě je poskytovatel povinen vystavit fakturu novou. Nová faktura musí být znovu zaslána

objednateli. Lhůta splatnosti, co do počtu dní nikoli kratší než lhůta původní, začíná běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury objednateli. Jestliže bez zavinění poskytovatele dojde v průběhu provádění servisních prací k nutnosti jejich provedení odchylně od zadání, a tím i k možnému zvýšení nákladů a zvýšení smluvní ceny, mohou být poskytovatelem tyto práce provedeny jen s písemným souhlasem objednatele, na základě písemného dodatku smlouvy a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

Jestliže poskytovatel bez písemného souhlasu objednatele provede práce a jiná plnění nad rámec smlouvy, nemá nárok na jejich zaplacení. Výjimkou jsou pouze práce bezprostředně nutné k tomu, aby nedošlo ke vzniku škody na servisovaném zdravotnickém prostředku nebo na majetku objednatele, a to po předchozím odsouhlasení objednatelem. Poskytovatel musí prokázat, že hrozící škoda nevznikla v důsledku vadného provádění servisu, ale pouze v důsledku skutečností a událostí, které nemohl při vynaložení veškeré odbornosti předpokládat.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Poskytovatel prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zák. 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.

Poskytovatel 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 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Objednatel, jako příjemce zdanitelného plnění, je oprávněn, v případě, že poskytovatel 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 poskytovatele. Uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za poskytovatele bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu poskytovateli.

4. Doba plnění a ostatní ujednání

4.1. Doba plnění

Servis bude na základě této smlouvy zajišťován průběžně po dobu neurčitou.

4.2. Realizace servisu

Servis bude prováděn v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění, zejména v souladu s hlavou IX. Servis a revize.

Technické kontroly a kalibrace zboží jsou poskytovatelem prováděny ve výrobce daných termínech, minimálně 1x ročně. Objednatel není povinen vyzývat poskytovatele písemnou formou k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom poskytovatel na tyto prohlídky nastoupí nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Objednatel je oprávněn kvalitu a správnost prováděného servisu kontrolovat sám nebo prostřednictvím pověřených osob. Těmto přísluší kdykoli právo vstupu do prostor, kde je servis zajišťován, s možností prověřit, zda práce na servisovaných zdravotnických prostředcích jsou prováděny v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou a technickými normami.

Poskytovatel je povinen na své náklady bezprostředně odstranit odpady a nečistoty vzniklé při provádění servisního zásahu.

Poskytovatel je dále povinen zabezpečit:

- respektování požadavků zdravotnických provozů, aby činnost v objektech byla co nejméně omezena,
- veškeré atesty na výrobky, prohlášení o shodě apod. potřebné pro převzetí plně funkčního a bezpečného servisovaného zdravotnického prostředku po provedení servisního zásahu

4.3. Předání a převzetí servisních prací

Závazek poskytovatele provést servis je průběžně plněn řádným prováděním servisu dle podmínek vyplývajících ze zadávací dokumentace, zákonných předpisů (zejména hlavy IX. Servis a revize zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích, v platném znění) pokynů výrobce a této smlouvy, a to na základě podpisu

předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Součástí prováděného servisu je i dokumentace a povinné doklady k použitým náhradním dílům. Předávací protokol je za objednatele oprávněn podepsat pracovník pověřený statutárním orgánem objednatele. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává poskytovateli pro jeho potřeby a druhé vyhotovení zůstává objednateli.

Bude-li zdravotnický prostředek po provedeném servisním výkonu vykazovat při předání vady či nedodělky, budou tyto v předávacím protokolu specifikovány a bude zde uvedena lhůta k jejich odstranění.

V případě dle předchozího odstavce se servisní výkon považuje za dokončený okamžikem podpisu předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků pověřenými zástupci smluvních stran.

4.4. Místo plnění

Místem plnění je klinika onkologie a radioterapie na pavilonu profesora Bašteckého v sídle kupujícího.

4.5. 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.

Objednatel umožní příjezd poskytovatele do místa plnění na dobu nezbytně nutnou ke složení materiálů potřebných k realizaci servisu.

4.6. Smluvní sankce

V případě závady na servisovaných zdravotnických prostředcích, která způsobí jejich nefunkčnost, bude v případě pozdního dokončení servisního zásahu poskytovatelem dle čl. 1. této smlouvy objednatel oprávněn vyúčtovat poskytovateli smluvní pokutu.

Za závadu objednatel považuje též včasné neprovedení úkonů touto smlouvou sjednaných. Jedná se především o neprovedení úkonů, které objednateli neumožní postupovat v souladu s hlavou VIII používání § 59, a hlavou IX. Servis a revize zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích, v platném znění. Tato smluvní pokuta činí 180.000,- Kč za každý pracovní den a za každý zdravotnických prostředek a může být objednatel poskytovateli účtována za každý i započatý den prodlení a to až do úplného odstranění reklamovaných vad.

Pokud poskytovatel poruší svoji povinnost vyplývající z čl. 4.8 odst. 1 této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní sankci ve výši 180.000,- Kč za každý i započatý pracovní den přerušení/omezení provozu dotčeného lineárního urychlovače. Objednatel má nárok na úhradu smluvní pokuty za každé pracoviště a porušení zvlášť, a to i opakovaně.

V případě pozdní úhrady faktury poskytovatele objednatel se objednatel zavazuje uhradit poskytovateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky za každý den prodlení.

Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.

4.7. Zánik závazků

Závazky smluvních stran z této smlouvy zanikají:

- Písemnou dohodou smluvních stran.
- Odstoupením od servisní smlouvy uzavřené mezi smluvními stranami v souvislosti s veřejnou zakázkou.
- Výpovědí, přičemž poskytovatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu nejdříve po 8 letech ode dne následujícího po uplynutí posledního dne záruční doby na dodaný poslední lineární urychlovač dle kupní smlouvy ze dne2017. Výpověď musí být učiněna písemně. Výpovědní lhůta činí 6 měsíců a počíná běžet dnem následujícím po doručení výpovědi druhé smluvní straně.

4.8 Ostatní práva a povinnosti poskytovatele

- Poskytovatel se zavazuje nepřerušit/neomezit provoz žádného z lineárních urychlovačů a ostatních technologií používaných v rámci radioterapie z důvodu provádění servisní činnosti, vyjma lineárního urychlovače, u kterého bude probíhat servisní činnost. Poskytovatel je povinen zajistit provedení kontrol předepsaných výrobcem, zahrnující i provedení BTK, na servisovaných lineárních urychlovačích postupně tak, aby nedošlo k omezení provozu ostatních lineárních urychlovačů, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- Poskytovatel se zavazuje provádět pravidelné kontroly předepsané výrobcem, zahrnující i provedení BTK, ve lhůtách stanovených v článku 6 této smlouvy.
- Poskytovatel je povinen zajistit připojení brachyterapeutického přístroje k verifikačnímu systému po celou dobu životnosti lineárních urychlovačů, tj. po dobu 11 let, která počíná plynout dnem následujícím po dni dodání posledně instalovaného lineárního urychlovače. Poskytovatel je tak povinen provést po takto stanovenou dobu případný upgrade stávajícího SW vybavení brachyterapeutického přístroje, či dodat nový brachyterapeutický přístroj včetně příslušenství, bude-li to po takto stanovenou dobu nezbytné pro zachování funkčního připojení brachyterapeutického přístroje k verifikačnímu systému. Tato podmínka se vztahuje i na případnou obměnu brachyterapeutického přístroje vyvolanou z důvodu nedostupnosti originálních náhradních dílů. Tato podmínka se nevztahuje na případnou obměnu brachyterapeutického přístroje vyvolanou ze strany objednatele.

5. Záruka, servisní podmínky a reklamace

Poskytovatel prohlašuje, že prováděný servis bude bez jakýchkoli faktických či právních vad, bude prováděn v souladu s hlavou IX. Servis a revize zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích a zavazuje se, že servisované zdravotnické prostředky budou mít vlastnosti stanovené zadáním objednatele, obsahem nabídky poskytovatele, touto smlouvou, pokyny výrobce a technickými normami vztahujícími se na prováděné servisní práce, a to po celou dobu platnosti servisní smlouvy.

Objednatel má vůči poskytovateli tato práva z odpovědnosti za vady:

- a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad,
- b) právo na zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy si objednatel vady či nedodělky opraví nebo odstraní sám nebo použije k jejich odstranění třetí osoby. Tohoto práva objednatel může využít pouze po vzájemné dohodě smluvních stran nebo za situace, kdy poskytovatel nenastoupí na provedení opravy, nebo bude v prodlení s odstraněním závady,
- c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
- d) právo na odstoupení od smlouvy, kdy vady či nedodělky jsou takového charakteru, že podstatně ztěžují či dokonce brání v užívání servisovaných zdravotnických prostředků.

Lhůta pro odstranění závady činí 1 pracovní den od nahlášení závady. Pokud poskytovatel prokazatelně náhradní díl potřebný k odstranění závady 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 pracovní den. Výše uvedené lhůty pro odstranění vad se nevztahují na opravy související s otevřením vakua lineárních urychlovačů, kde lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 1 kalendářní týden. Den nahlášení závady a den odstranění závady se do této lhůty nezapočítává.

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

6. Záruka užitné doby

Poskytovatel zaručuje, že během 8 let „pozáruční“ životnosti každého jednotlivého servisovaného lineárního urychlovače (od data ukončení záruční doby) dle této smlouvy bude každý z těchto lineárních urychlovačů plně a řádně funkční v 98% času (dále též "garantovaná užitná doba") po dobu 36 měsíců od ukončení záruky a v 96% po další servisní období. Výpočet skutečné užitné doby bude proveden vždy za každý uzavřený kalendářní rok a za každý servisovaný lineární urychlovač samostatně.

Tato garance užitné doby pozbývá platnosti, pokud uzavřená servisní smlouva bude ze strany objednatele vypovězena před uplynutím garantované doby z důvodů na straně objednatele či bez uvedení důvodu.

Pro výpočet skutečné užitné doby objednatel použije skutečný počet pracovních dnů v kalendářním roce. Dále objednatel pro výpočet užitné doby stanovuje, že provozní doba lineárního urychlovače je každý pracovní den 24 hodin. Pro výpočet užitné doby lineárního urychlovače se nominální počet pracovních dnů stroje v roce snižuje o počet pracovních dnů plánovaných odstávek pro pravidelné kontroly předepsané výrobcem, které činí pro:

- a) LU1 = 6 pracovních dnů/rok
- b) LU2 = 6 pracovních dnů/rok
- c) LU3 = 6 pracovních dnů/rok

Výpočet skutečné užitné doby lineárního urychlovače v každém kalendářním roce se stanoví na základě vzorce:

$$\text{užitná doba} = \frac{(\text{počet pracovních dnů} - \text{počet pracovních dnů plánovaných odstávek}) * 24 - \text{počet hodin nefunkčnosti}}{(\text{počet pracovních dnů} - \text{počet pracovních dnů plánovaných odstávek}) * 24} * 100 \%$$

Počet hodin nefunkčnosti představuje časový úsek, během něž se lineární urychlovač stává nefunkčním pro poskytování zdravotní péče z jakéhokoliv důvodu vyjma níže uvedeného, nebo pokud není servisnímu technikovi Poskytovatele umožněn okamžitý přístup k lineárnímu urychlovači nebo nemá k dispozici dostatečný prostor pro práci na tomto urychlovači. Čas strávený čekáním technika na přístup k urychlovači se nezahrnuje do doby nefunkčnosti. Do doby nefunkčnosti se dále nezapočítává čas plánovaných odstávek pro pravidelné kontroly předepsané výrobcem, a to v rozsahu výše uvedeném. Doba nefunkčnosti pro každou událost představuje dobu od nahlášení události Poskytovateli po uvedení lineárního urychlovače do provozuschopného stavu.

Opravy nebo úpravy lineárních urychlovačů požadované z jiného důvodu, než jsou závada na konstrukci, zpracování, materiálu nebo poskytnuté službě, nebudou zahrnuty do výpočtu skutečné užitné doby stroje, tzn. nezahrnují se do počtu hodin nefunkčnosti. Příklady takto nezahrnutých (vyloučených) oprav a údržeb zahrnují nesprávné použití, pochybení obsluhy, poruchu elektrické sítě a vyšší moc.

Pokud pro každý jeden ze servisovaných lineárních urychlovačů během záruky bude užitná doba nižší než garantovaná užitná doba 98%, je objednatel oprávněn a poskytovatel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši:

Roční smluvní pokuta v Kč za jeden každý servisovaný lineární urychlovač = ((garantovaná užitná doba 98% po dobu prvních 36 měsíců nebo 96% po další servisní období - skutečná užitná doba v %) * 100 * 639.000) – hodnota sankcí uplatněných za prodlevy v odstraňování závad ovlivňující výpočet skutečné užitné doby stroje. Platba faktury proběhne se splatností do 60 dnů od data prokazatelného doručení faktury (účetního dokladu) objednatelům poskytovateli.

7. Závěrečná ustanovení

Smlouva nabývá platnosti dnem svého podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti postupně dnem:

- a) ukončení záruky na jednotlivé zboží dodané v souladu se zadávací dokumentací objednatele ze dne 31. 3. 2017, a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „FN Hradec Králové - nákup 3 ks lineárních urychlovačů včetně zajištění jejich servisu a provedení úprav stávajících ozařoven“ a nabídkou poskytovatele ze dne 26. 4. 2017
- b) dnem podpisu předávacího protokolu k prvně dodanému lineárnímu urychlovači dle kupní smlouvy ze dne2017, a to v rozsahu omezeném na provádění pozáručního servisu na brachyterapeutický přístroj za podmínek stanovených touto smlouvou.

Tato smlouva je uzavřena na dobu neurčitou.

Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky, akceptovanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá poskytovatel objednateli, 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.

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

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

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

Poskytovatel je oprávněn postoupit svou pohledávku za objednatelem, vyplývající z této smlouvy, pouze s písemným souhlasem objednatele.

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.

Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení a poskytovatel obdrží jedno vyhotovení.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejím 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 za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují smluvní strany své podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1: Seznam servisovaných zdravotnických prostředků

Příloha č. 2: Podrobná specifikace zajišťovaných činností

Příloha č. 3 Specifikace ceny - rozpočet

V Hradci Králové dne 20. 10. 2017

V Praze dne 7. 8. 2017

.....
Za objednatele:

Fakultní nemocnice Hradec Králové
prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.
ředitel

.....
Za poskytovatele:

AMEDIS, spol. s r.o.
Ing. Hana Poslušná
jednatel

Příloha č. 1 Servisní smlouvy: Seznam servisovaných zdravotnických prostředků

3 ks lineárních urychlovačů včetně zajištění jejich servisu a provedení úprav stávajících ozařoven.

Pol.	Ks	Specifikace	Výrobní číslo
1.	1	Lineární urychlovač TrueBeam – základní verze (LU1) Vybavení a příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> - 6 MV, 10 MV a 18 MV FF, 6 MV, 10 MV FFF - MLC kolimátor - MV Imaging - kV Imaging - ozařovací stůl IGRT - chladič 	
2.	1	Lineární urychlovač TrueBeam – rozšířená verze (LU2) Vybavení a příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> - 6 MV, 10 MV a 18 MV FF, 6 MV, 10 MV FFF - MLC kolimátor - MV Imaging - kV Imaging, 4D CBCT - ozařovací stůl Perfect Pich Couch 6DoF - Respiratory Motion Management (synchronizace průběhu ozařování s dýcháním) 	
3.	1	Lineární urychlovač TrueBeam – rozšířená verze (LU3) Vybavení a příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> - 6 MV, 10 MV a 18 MV FF, 6 MV, 10 MV FFF - pět energií elektronového záření v rozmezí 4–20 MeV - MLC kolimátor - MV Imaging - kV Imaging, 4D CBCT - ozařovací stůl Perfect Pich Couch 6DoF - Respiratory Motion Management (synchronizace průběhu ozařování s dýcháním) - chladič 	
4.	1	Záznamový a verifikační systém ARIA verze A13	
5.	1	Plánovací systém Eclipse verze 13 včetně BrachyVision	


AMEDIS, spol. s r.o.

Bobkova 786/4, 198 00 Praha 9 – Černý Most, tel.: (+420) 281 918 191, fax: (+420) 281 917 500, e-mail: sales@amedis.cz, www.amedis.cz

IČ: 48586366, DIČ: CZ48586366, Zápis v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 17901

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. ú. 473385123/0300 (CZK)

6. 3 **Systém polovodičové in-vivo dozimetrie:**
Příslušenství:
- 12-ti kanálový elektrometr
 - deset Si-diod
 - držák
 - vyhodnocovací software
 - vyhodnocovací počítač
7. 1 **Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX**


Ing. Hana Poslušná /
jednatel
AMEDIS, spol. s r.o.

V Praze dne 7.8.2014

Příloha č. 2 Servisní smlouvy: Podrobná specifikace zajišťovaných činností.

3 ks lineárních urychlovačů včetně zajištění jejich servisu a provedení úprav stávajících ozařoven.					
Pol.	Ks	Typ zdravotnického prostředku	Specifikace činnosti	Trvání činnosti pro 1 ZP	Četnost
1.	3	Lineární urychlovač	Údržba, BTK	1,5 dne	4x / rok
2.	3	Lineární urychlovač	Opravy na místě, opravy formou vzdálené správy	Dle skutečnosti	Dle skutečnosti
3.	3	Lineární urychlovač	Elektro revize včetně vystavení protokolu	3 hod.	1x /rok
4.	3	Lineární urychlovač	Zkouška dlouhodobé stability včetně vystavení protokolu	1,5 dne	1x / rok
5.	2	Chladič	Elektro revize včetně revize chladicího média a vystavení protokolu	3 hod.	1x /rok
6.	1	Záznamový a verifikační systém ARIA verze A13	Údržba, BTK	0,5 dne	1x / rok
7.	1	Plánovací systém Eclipse verze 13 včetně BrachyVision	Údržba, BTK	0,5 dne	1x / rok
8.	3	Systém polovodičové in-vivo dozimetrie	Údržba, elektro revize včetně vystavení protokolu	3 hod.	1x /rok
9.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Údržba, BTK	0,5 dne	3x / rok
10.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Opravy na místě	Dle skutečnosti	Dle skutečnosti
11.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Elektro revize včetně vystavení protokolu	1 hod.	1x /rok
12.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Výměna zdroje ionizujícího záření	1 den	3x / rok
13.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Zkouška dlouhodobé stability včetně vystavení protokolu	0,5 dne	1x / rok

Ing. Hana Poslušná
jednatel
AMEDIS, spol. s r.o.

V Praze dne

7.8.2017

AMEDIS, spol. s r.o.

Bobkova 786/4, 198 00 Praha 9 – Černý Most, tel.: (+420) 281 918 191, fax: (+420) 281 917 500, e-mail: sales@amedis.cz, www.amedis.cz

IČ: 48586366, DIČ: CZ48586366, Zápis v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 17901

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. ú. 473385123/0300 (CZK)

Příloha č. 3 Servisní smlouvy: Specifikace ceny – rozpočet.

3 ks lineárních urychlovačů včetně zajištění jejich servisu a provedení úprav stávajících ozařoven.				
Pol.	Ks	Typ zdravotnického prostředku	Specifikace činnosti	Cena bez DPH
1.	3	Lineární urychlovač	Údržba, BTK, opravy, opravy formou vzdálené správy	Práce: - 2.590,00 Kč /1 hod. v pracovní dny 8,00 - 17,00 hod.;; - 3.390,00 Kč / 1 hod. v pracovní dny po 17,00 hod.;; - 5.180,00 Kč / 1 hod. ve dnech pracovního volna a klidu; - 4.860,00 Kč paušální sazba cestovné Praha - FNHK – Praha.
2.	3	Lineární urychlovač	Elektro revize včetně vystavení protokolu	5.000,00 Kč /1 LU
3.	3	Lineární urychlovač	Zkouška dlouhodobé stability včetně vystavení protokolu	87.700,00 Kč /1 LU
4.	2	Chladič	Elektro revize včetně revize chladicího média a vystavení protokolu	5.000,00 Kč /1 chladič
5.	1	Záznamový a verifikační systém ARIA verze A13	Údržba, BTK	11.900,00 Kč
6.	1	Plánovací systém Eclipse verze 13 včetně BrachyVision	Údržba, BTK	11.900,00 Kč
7.	3	Systém polovodičové in-vivo dozimetrie	Údržba, elektro revize včetně vystavení protokolu	10.850,00 Kč /1 systém
8.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Údržba, BTK, opravy na místě	- 1.880,00 Kč /1 hod. v pracovní dny 8,00 - 17,00 hod.;; - 3.390,00 Kč / 1 hod. v pracovní dny po 17,00 hod.;; - 5.180,00 Kč / 1 hod. ve dnech pracovního volna a klidu; - 4.860,00 Kč paušální sazba cestovné Praha - FNHK – Praha.
9.		Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Elektro revize včetně vystavení protokolu	3.000,00 Kč


AMEDIS, spol. s r.o.

Bobkova 786/4, 198 00 Praha 9 – Černý Most, tel.: (+420) 281 918 191, fax: (+420) 281 917 500, e-mail: sales@amedis.cz, www.amedis.cz

IČ: 48586366, DIČ: CZ48586366, Zápis v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 17901

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. ú. 473385123/0300 (CZK)

10.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Výměna zdroje ionizujícího záření	75.760,00 Kč /1 výměna
11.	1	Brachyterapeutický přístroj GammaMed Plus iX	Zkouška dlouhodobé stability včetně vystavení protokolu	0,00 Kč zahrnuto v bodě 10


 Ing. Hana Poslušná
 jednatel
 AMEDIS, spol. s r.o.

V Praze dne 7. 8. 2014

AMEDIS, spol. s r.o.

Bobkova 786/4, 198 00 Praha 9 – Černý Most, tel.: (+420) 281 918 191, fax: (+420) 281 917 500, e-mail: sales@amedis.cz, www.amedis.cz
 IČ: 48586366, DIČ: CZ48586366, Zápis v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 17901
 Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. ú. 473385123/0300 (CZK)


Příloha č. 3 Servisní smlouvy: Specifikace ceny – rozpočet.

Smluvní cena pozáručního servisu LU

rok po uplynutí záruky	cena v Kč bez DPH			
	LU1	LU2	LU3	celkem
1	2 293 900,00	2 293 900,00	2 293 900,00	6 881 700,00
2	2 293 900,00	2 293 900,00	2 293 900,00	6 881 700,00
3	2 293 900,00	2 293 900,00	2 293 900,00	6 881 700,00
4	2 293 900,00	2 293 900,00	2 293 900,00	6 881 700,00
5	1 146 950,00	1 146 950,00	1 146 950,00	3 440 850,00
6	1 146 950,00	1 146 950,00	1 146 950,00	3 440 850,00
7	1 146 950,00	1 146 950,00	1 146 950,00	3 440 850,00
8	1 146 950,00	1 146 950,00	1 146 950,00	3 440 850,00
celkem	13 763 400,00	13 763 400,00	13 763 400,00	41 290 200,00

Smluvní cena pozáručního servisu brachyterapeutického přístroje

Smluvní cena servisu za brachyterapeutický přístroj, zahrnující i dodávku radionuklidových zdrojů, činí **227 280,00 Kč bez DPH** ročně, tj. **2 500 080,00 Kč bez DPH** za dobu 132 měsíců.


 Ing. Hana Poslušná
 jednatel
 AMEDIS, spol. s r.o.

V Praze dne

7. 8. 2017