

Název akce: Thomayerova nemocnice – obměna 2 ks lineárních urychlovačů

Registrační číslo projektu: 135V023001901

Zakázka je spolufinancována: Ministerstvo zdravotnictví

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

Thomayerova nemocnice

se sídlem Vídeňská 800, 140 59 Praha 4 - Krč

jednající: Doc. MUDr. Zdeněk Beneš, CSc., ředitel

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl Pr, vl. 1043

IČ: 00064190

DIČ: CZ00064190

Bankovní spojení: Česká národní banka

Číslo účtu: 20001-36831041/0710

IBAN: CZ42 0710 0200 0100 3683 1041; BIC: CNBACZPP

na straně jedné jako „kupující“

a

AMEDIS, spol. s r.o.

se sídlem: Bobkova 786/4, 198 00 Praha 9 – Čerý Most

IČ: 48586366

DIČ: CZ48586366

zastoupená: Ing. Hanou Poslušnou, jednatelkou a Ing. Petrem Krňákem, jednatelem

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 17901

bankovní spojení: ČSOB, a. s., Praha 2, 473385123/0300

na straně druhé jako „prodávající“

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

tuto

KUPNÍ SMLOUVU

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

I.**Úvodní ustanovení**

1. Zúčastněné smluvní strany si navzájem prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky stanovené zákonem a touto smlouvou.
2. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění zahájeného kupujícím jako veřejným zadavatelem s názvem „FN Olomouc – obměna 3 ks lineárních urychlovačů a Thomayerova nemocnice – obměna 2 ks lineárních urychlovačů – sdružený nákup II.“, interní evidenční číslo VZ-2020-000051. V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce. Smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v této smlouvě, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž zadávací dokumentace a nabídka, kterou prodávající předložil do zadávacího řízení.

II.**Předmět smlouvy**

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu: 2 ks lineárních urychlovačů včetně příslušenství, splňující technické podmínky stanovené v příloze č. 1 této smlouvy (dále „předmět plnění“, má se za to, že předmětem plnění je zařízení, stavební úpravy a další požadavky dle čl. II. odst. 2), závazek prodávajícího převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu plnění a závazek kupujícího zaplatit prodávajícímu kupní cenu. Předmět plnění musí být nový, nepoužitý, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem předmětu plnění a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
2. Součástí předmětu plnění je dále:
 - provedení projektových a stavebních prací nutných k dodávce, instalaci a montáži předmětu plnění
 - demontáž, zpětný odběr a likvidace zařízení dle Přílohy č. 3
 - doprava a instalace zařízení v místě předmětu plnění
 - provedení předávacích zkoušek ve stanoveném rozsahu, včetně úprav nutných k naplnění platné legislativy, předání všech nezbytných podkladů nutných pro podání žádosti o klinický provoz.
 - stanovení vstupní povrchové kermy kV systému IGRT a kermového indexu pro CBCT pro všechny předdefinované snímkovací sekvence (lokality) dle doporučení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost „Kilovoltážní zobrazovací systémy pro IGRT“ a předání příslušného protokolu v písemné a elektronické formě kupujícímu (protokol musí obsahovat: popis nastavení lineárního urychlovače a kV systému IGRT při měření, naměřené hodnoty, popis použitého měřicího vybavení, měřící postup a datum měření)
 - konfigurace zařízení,
 - konfigurace verifikačního systému plánovacího a konturovacího systému na pracovišti kupujícího a jejich propojení s dodaným zařízením zajišťující bezchybnou funkci zařízení,
 - dodání (případně naměření) všech dozimetrických a konfiguračních dat potřebných pro konfiguraci verifikačního systému a plánovacího systému na pracovišti kupujícího pro plné používání dodaného zařízení v nich;

Příloha č. 7

- dozimetrická konfigurace verifikačního systému a plánovacího systému na pracovišti kupujícího s použitím výše uvedených dat,
- provedení výměny podlahové krytiny elektrostatického PVC (v rolích) včetně všech potřebných prací (stržení stávající krytiny, očištění a přebroušení podkladu, samonivelační stěrka, nalepení nové krytiny včetně uzemnění, fabionových soklů se systémovým výztužným profilem),
- provedení výmalby omyvatelnou malbou v bílé barvě a v barevných odstínech vč. lokálního vyspravení podkladu sádrovou stěrkou,
- provedení proškolení k zařízení ze strany výrobce zařízení (včetně předání protokolu z provedeného proškolení), a to pro následující zaměstnance kupujícího:
 - všech radiologických asistentů - v rozsahu potřebném pro činnost radiologických asistentů v odpovídajícím rozsahu v českém jazyce (anebo s tlumočením do českého jazyka) na pracovišti kupujícího,
 - všech lékařů radioterapie Onkologické kliniky - v rozsahu potřebném pro činnost lékařů (např. konturovací systém aj.), v odpovídajícím rozsahu v českém nebo anglickém jazyce na pracovišti kupujícího nebo na školicím pracovišti výrobce lineárního urychlovače (včetně zajištění dopravy a ubytování prodávajícím),
 - všech radiologických fyziků/techniků - v rozsahu potřebném pro činnost radiologických fyziků (např. ověřování, zkoušky provozní stálosti, fyzikální kalibrace, práce ve fyzikálním/servisním módu, dozimetrické a QA vybavení, plánovací systém a verifikační systém aj.) v odpovídajícím rozsahu v anglickém nebo českém jazyce na pracovišti kupujícího nebo v anglickém jazyce na školicím pracovišti výrobce lineárního urychlovače (včetně zajištění dopravy a ubytování prodávajícím),
 - biomedicínské techniky nebo inženýry, resp. radiologických asistentů Oddělení lékařské fyziky v rozsahu potřebném pro činnost těchto zaměstnanců (např. uživatelská údržba a kontroly, ranní starty, vypínání/zapínání zařízení, fyzikální a technické kalibrace aj.) v odpovídajícím rozsahu v anglickém nebo českém jazyce na pracovišti kupujícího nebo v anglickém jazyce na školicím pracovišti výrobce zařízení (včetně zajištění dopravy a ubytování prodávajícím),
- provedení instruktáže obsluhy na pracovišti kupujícího a protokol o této instruktáži dle zákona č. 268/2014, o zdravotnických prostředcích
- dodávka návodů k obsluze v českém jazyce v tištěné i datové podobě (ve 2 vyhotoveních),
- dodávka technické dokumentace a seznamu technických kontrol včetně jejich termínů a kontaktu na servisní společnost, v českém jazyce v tištěné i datové podobě (ve 2 vyhotoveních),
- dodávka dokladů prokazujících kvalitu (ve 2 vyhotoveních),
- dodávka dokladů prokazujících schválení pro užívání v České republice (ve 2 vyhotoveních),
- dodávka příslušných atestů a certifikátů (ve 2 vyhotoveních),
- prohlášení o shodě s uvedením třídy přístroje (ve 2 vyhotoveních).
- likvidace obalů a odpadu

- přijímací zkoušky pro všechny dodané modality předmětu plnění
- návrh rozsahu metodik pro provádění zkoušek provozní stálosti požadované platnou legislativou a to s respektováním rozsahu nově dodávaného dozimetrického vybavení i stávajícího dozimetrického vybavení
- během uvádění zařízení do klinického provozu přítomnost školitelů prodávajícího po dobu minimálně dvou týdnů
- před instalací lineárního urychlovače dodání verifikačního, plánovacího a konturovacího systému v co nejkratším termínu po podpisu smlouvy

III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu do 10 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy:
 - konkrétní harmonogram prací souvisejících s dodávkou k písemnému schválení
 - organizační a technické požadavky na kupujícího k písemnému schválení
2. Prodávající se zavazuje dodat předmět plnění do 30.6.2021 a v souladu s Přílohou č. 2 ke smlouvě a zadávacími podmínkami. Místem dodání předmětu plnění je: Radioterapie Onkologické kliniky 1.LF UK a TN, Praha. Kontaktní osobou pro převzetí předmětu plnění jsou Mgr. Vondráček za OLF tel. 723 561 696 a Vojtěch Beneš, DiS. za OZT tel. 605 448 829 nebo jimi pověřená osoba.
3. Prodávající se zavazuje předložit kupujícímu projektovou dokumentaci pro provádění stavebních úprav (tj. podklady pro zajištění stavebně technických předpokladů pro instalaci a zprovoznění zařízení) zpracovanou autorizovanou osobou ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a to ve třech vyhotoveních v listinné podobě a jednou na datovém nosiči ve formátu DOCX a DWG. Prodávající je oprávněn pověřit provedením projektové dokumentace jinou osobu (poddodavatele). V takovém případě za vady na projektové dokumentaci odpovídá prodávající jako by projektovou dokumentaci zpracoval on sám. Projektová dokumentace musí být zpracována v rozsahu a s náležitostmi dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
4. Prodávající se spolu s projektovou dokumentací zavazuje předložit kupujícímu soupis prací včetně výkazu výměr v rozsahu dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
5. Kupující je povinen se k projektové dokumentaci a k soupisu prací vyjádřit do 15 dnů ode dne jejího předložení prodávajícím. V případě, že kupující bude mít k projektové dokumentaci či soupisu prací výhrady, je povinen tyto výhrady zaslat prodávajícímu, prodávající je pak povinen projektovou dokumentaci (resp. soupis prací) přepracovat dle připomínek kupujícího, a to do 7 dnů ode dne sdělení připomínek ze strany kupujícího. Dnem, kdy kupující prodávajícímu potvrdí, že k projektové dokumentaci a soupisu prací nemá (dalších) připomínek, se považují projektová dokumentace a soupis prací za schválené.
6. Prodávající se zavazuje provést stavební práce v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací schválenými ze strany kupujícího, a to na základě písemné výzvy kupujícího, že místo plnění je připraveno k provedení stavebních prací a dodání zařízení. V případě, že stavební úpravy budou mít povahu změny

stavby před dokončením (změna v provádění stavby oproti jejímu povolení nebo dokumentaci stavby ověřené stavebním úřadem nebo autorizovaným inspektorem), je prodávající po písemném souhlasu kupujícího povinen zajistit stavební povolení (resp. ohlášení) a následně kolaudaci, dále musí zajistit, aby odborné provádění změny stavby bylo zajištěno osobou s oprávněním dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Proávající se v této souvislosti zavazuje zajistit odborné vedení provádění stavby. Proávající se dále zavazuje předat kupujícímu dokumentaci skutečného provedení stavby a dokladů potřebných k uvedení stavby do užívání (předání těchto dokumentů je podmínkou převzetí zařízení). Proávající je oprávněn pověřit provedením stavebních prací jinou osobu (poddodavatele). V takovém případě odpovídá za vady stavebních prací, prodlení či škodu, způsobenou touto osobou při provádění stavby stejně, jako by stavbu prováděl sám.

7. Proávající se zavazuje provést další související práce dle této smlouvy, přičemž se před jejich provedením zavazuje předložit kupujícímu návrh odstínu podlahové krytiny, resp. výmalby, ke schválení.
8. Vlastnické právo ke stavebním úpravám náleží kupujícímu od počátku.
9. Nebezpečí škody na stavbě nese od předání staveniště prodávající a to až do protokolárního předání a převzetí celého předmětu plnění kupujícím.
10. Pokud činností prodávajícího dojde ke způsobení škody, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu tyto škody odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese prodávající.
11. Proávající odpovídá za škodu na majetku způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj provádějí část předmětu plnění. Proávající odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které prodávající použil nebo hodlal použít při provádění předmětu plnění.
12. Náklady na dodání předmětu plnění do místa plnění jsou zahrnuté ve sjednané kupní ceně. Proávající bere na vědomí, že v souladu s interními předpisy kupujícího nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.
13. Proávající si je vědom, že dodržení termínu dodání předmětu plnění musí být v souladu s příslušnými rozhodnutími o poskytnutí dotace na realizaci projektu. Proávající si je vědom, že porušení jeho povinnosti, z této smlouvy může mít za následek vznik škody kupujícímu spočívající v neuznání veškerých výdajů prodávajícího a v následném postihu ze strany poskytovatele dotace. Poruší-li prodávající povinnosti dané touto smlouvou, v důsledku čehož dojde k rozporu podmínek stanovených poskytovatelem dotace, a bude-li kupující jakkoli sankcionován, je prodávající kupujícímu povinen nahradit takto vzniklou škodu.
14. Pokud poskytovatel dotace u registrované akce s názvem: Thomayerova nemocnice – obměna 2ks lineárních urychlovačů posune termín ukončení realizace akce včetně závěrečného vyhodnocení akce, má kupující možnost, nikoliv povinnost, posunout termín pro předání předmětu plnění v souladu s novým platným rozhodnutím poskytovatele dotace k akci.
15. Pokud nebudou u obou lineárních urychlovačů předány všechny nezbytné podklady nutné pro podání žádosti o klinický provoz v termínech podle přílohy č. 2 a zadávacích podmínek VZ (tj. do pěti měsíců od nabytí účinnosti této kupní smlouvy první lineární urychlovač a do 10 měsíců druhý lineární urychlovač, nejpozději

však do 30.6.2021), je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu 100.000,- Kč za každý den prodlení. Smluvní pokuta pokrývá ztrátu kupujícího za nemožnost řádné provozovat lineární urychlovače.

IV.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Kupující je povinen:

- umožnit prodávajícímu přístup do prostor místa předmětu plnění za účelem řádného plnění povinností prodávajícího dle této smlouvy
- zajistit součinnost svých zaměstnanců

2. Kupující je oprávněn kontrolovat postup provádění a kvalitu stavebních prací.

V.

Předání a převzetí zařízení

1. Kupující je povinen převzít předmět plnění, který je dodán včas a řádně (v souladu s Přílohou č. 2), tj. který vykazuje všechny vlastnosti a vyhovuje všem podmínkám uvedeným v této smlouvě, stanoveným kupujícím, právními předpisy a technickými normami.

2. Kupující není povinen převzít předmět plnění zejména v následujících případech:

- zařízení vykazuje známky poškození,
- zařízení vykazuje vady, které brání jeho řádnému užívání,
- prodávající spolu s dodáním zařízení nepředal kupujícímu veškerou dokumentaci k předmětu plnění v souladu s touto smlouvou,
- předmět plnění není dodán v termínu uvedeném v této smlouvě.
- Nebylo provedeno kompletní zaškolení personálu pro práci s předmětem plnění

3. Náklady na případný odvoz předmětu plnění (včetně balného), které kupující v souladu s touto smlouvou nepřevzal, nese prodávající.

4. Kupující je oprávněn, nikoli povinen, převzít předmět plnění, který vykazuje vady, které nebrání jeho řádnému užívání. Tyto vady se vyznačí v protokolu při převjímacím řízení. Prodávající je povinen tyto vady bezodkladně odstranit.

5. Předmět plnění se považuje za předaný a převzatý dnem podpisu předávacího protokolu kupujícím.

6. Okamžikem předání a převzetí předmětu plnění kupujícím přechází na kupujícího nebezpečí škody na zařízení.

7. Okamžikem předání a převzetí předmětu plnění kupujícím přechází na kupujícího vlastnické právo k předmětu plnění, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.

VI.

Kupní cena

1. Kupní cena za předmět plnění činí:

110.205.000,- Kč bez DPH,

*22.534.050,- DPH,

*132.739.050,- Kč včetně DPH

Rozpis celkové kupní ceny po jednotlivých položkách je uveden v Příloze č. 4 této smlouvy.

2. Kupní cena bez DPH je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady, jejichž vynaložení je nutné na řádné a včasné splnění předmětu smlouvy, zejména náklady na dopravu, kompletaci, uvedení do provozu, předání a veškeré náklady související (náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravních nákladů apod.).
3. Kupní cena bez DPH je maximální a nemůže být změněna. DPH bude uplatněno v zákonné výši.

VII.

Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje a prodávající není oprávněn požadovat zálohy. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě jedné faktury vystavené prodávajícím a doručené kupujícím. Proávající je povinen fakturu vystavit do patnácti pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí celého předmětu plnění kupujícím. Faktura musí obsahovat registrační číslo projektu 135V023001901 a následující sdělení „Projekt „Thomayerova nemocnice – obměna 2ks lineárních urychlovačů je spolufinancován Ministerstvem zdravotnictví ČR“.
2. Proávající je povinen vystavit fakturu s náležitostmi daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a splatností 60 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícím, nezbytnou přílohu faktury bude kopie dodacího listu potvrzeného kupujícím v souladu s příslušným ustanovením této smlouvy.
3. Proávající je dále povinen na každé jednotlivé faktuře, vystavené v rámci kupního vztahu založeného touto smlouvou, uvést interní evidenční číslo VZ-2020-000051.
4. V případě, že faktura nebude splňovat veškeré náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu ve lhůtě splatnosti vrátit, přičemž lhůta splatnosti kupní ceny začíná běžet znovu ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícím.
5. Kupní cena bude kupujícím uhrazena prodávajícímu převodem na účet uvedený v záhlaví této smlouvy. Za den úhrady se rozumí den odeslání celé fakturované částky z účtu kupujícího na účet prodávajícího.

VIII.

Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Proávající poskytuje na zařízení záruku za jakost ode dne předání zařízení do fyzikálního provozu do vydání povolení k používání zdroje ionizačního zařízení k lékařskému ozařování a dále pak v délce 24 měsíců ode dne vydání povolení k používání zdroje ionizačního zařízení k lékařskému ozařování. Záruční doba počíná běžet pro každé zařízení samostatně.
2. Proávající poskytuje na stavební úpravy záruku za jakost v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí stavebních úprav kupujícím.
3. Poskytnutá záruka za jakost znamená, že dodané zařízení a stavební úpravy budou po dobu záruky za jakost plně funkční a budou mít vlastnosti stanovené v této smlouvě a jejich přílohách a vlastnosti odpovídající

Příloha č. 7

právním předpisům, obsahu technických norem, eventuálně dalších technických požadavků či norem (např. ISO), které mají zařízení a stavební úpravy splňovat, a které se na dané zařízení a stavební úpravy vztahují, a budou mít vlastnosti uváděné výrobcem a prodávajícím.

4. Plnění poskytnutá prodávajícím na základě uplatnění záruky za jakost ze strany kupujícího zahrnují zejména veškeré práce spojené s odstraněním reklamovaných vad, dodání veškerých náhradních dílů, veškeré cestovní náhrady, jakož i další náklady související s odstraňováním reklamovaných vad zařízení.
5. Proávající se dále v záruční době zavazuje k:
 - provedení pravidelných zkoušek dlouhodobé stability dle vyhlášky č. 422/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „pravidelné zkoušky dlouhodobé stability“), a předávání protokolů z nich Regionálnímu centru Státního ústavu pro jadernou bezpečnost v Praze a kupujícímu do 14 dnů od dokončení pravidelné zkoušky dlouhodobé stability,
 - provedení mimořádných zkoušek dlouhodobé stability nebo částečných zkoušek dlouhodobé stability v odpovídajícím (omezeném) rozsahu dle vyhlášky č. 422/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „mimořádné zkoušky dlouhodobé stability“), při opravě - výměně následujících částí: rentgenka kV systému IGRT, detektor kV systému IGRT, monitorovací komora, urychlovací struktura, magnetron či klystron, a to do 5 dnů od provedení příslušné opravy (výměny); bezodkladnému informování kupujícího o výsledku každé této mimořádné zkoušky dlouhodobé stability, do předání této informace se má za to, že příslušná část lineárního urychlovače je nefunkční; vyhotovení a předávání protokolu z každé této mimořádné zkoušky dlouhodobé stability Regionálnímu centru Státního ústavu pro jadernou bezpečnost v Praze a kupujícímu do 14 dnů od dokončení mimořádné zkoušky dlouhodobé stability,
6. Kupující je v případě výskytu vady zařízení anebo stavebních úprav povinen vadu nahlásit prodávajícímu e-mailem na sales@amedis.cz. Reklamace musí obsahovat stručný popis toho, jak se vada projevuje. Proávající je povinen přijetí hlášení závady mailem neprodleně potvrdit na adresu odesílatele.
7. V případě uplatnění záruky za jakost může kupující:
 - požadovat bezplatné odstranění reklamovaných vad zařízení anebo stavebních úprav,
 - požadovat bezplatné dodání nového bezvadného předmětu plnění,
 - požadovat poskytnutí slevy z kupní ceny,
 - odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady stejného druhu nebo pokud kupující v souladu s touto smlouvou požadoval nové bezvadné zařízení
8. Není-li dále stanoveno jinak, je prodávající povinen nastoupit k odstranění nahlášené závady/poruchy bez zbytečného odkladu, nejpozději do 12:00 hodiny pracovního dne následujícího po termínu nahlášení závady, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. (pracovní den v ČR)
9. Není-li dále stanoveno jinak, je prodávající povinen odstranit nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 2 pracovních dnů od okamžiku nahlášení vady bez potřeby náhradních dílů a do 3 pracovních dnů od okamžiku nahlášení vady s potřebou náhradních dílů, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.

10. Po odstranění vady je prodávající povinen předat kupujícímu servisní výkaz, ve kterém bude specifikována vada, datum a čas nástupu na opravu, způsob odstranění vady a datum a čas odstranění vady. Vada se považuje za odstraněnou okamžikem podpisu servisního výkazu, na kterém je jednoznačně uvedeno, že byla vada odstraněna a předmět plnění je schopen klinického provozu bez omezení. Za kupujícího servisní výkaz podepisuje oprávněná osoba.
11. Neodstraní-li prodávající vady a poruchy předmětu servisu vč. přístrojového vybavení, jeho součástí a příslušenství v souladu s touto smlouvou řádně, s odbornou péčí a včas, je kupující oprávněn nechat odstranit závady a poruchy třetí osobou, či je odstranit sám způsobem dle vlastního uvážení na náklad prodávajícího. Prodávající se pak zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokazané náklady na odstranění závad a poruch. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty sjednané dále.
12. Činnosti dle této smlouvy budou prodávajícím prováděny na adrese sídla kupujícího a není-li to z technických důvodů či provozních důvodů na straně kupujícího možné, budou prováděny v jiném písemně dohodnutém místě. Spočívá-li důvod v technických podmínkách, náklady na přepravu z a do místa jejich umístění nese prodávající a jsou zahrnuty kupní ceně.
13. Každé zařízení a jejich funkční části nesmí vykazovat v období účinnosti této smlouvy poruchy a závady v rozsahu překračujícím 5% ročního fondu pracovní doby kupujícího.
14. Pokud bude v poruše více funkčních částí uvedených v tabulce níže, nebo bude porucha takové povahy, že bude znemožňovat používání více funkčních částí, sčítají se dny odstávky pro všechny dotčené funkční části, přičemž platí, že se dny odstávky a smluvní pokuta za každý den nad povolený limit pro každou funkční část počítá odděleně a současně platí, že při překročení limitu počtu dní odstávky se sčítá pokuta ke všem dotčeným funkčním částem až do maximálního denního limitu 200 tis. Kč.
15. Dny odstávky funkčních částí kompatibilních urychlovačů a jejich příslušenství i pokuty se počítají pro každý lineární urychlovač, verifikační systém, plánovací systém nebo dozimetrické a QA vybavení zvlášť.
16. Splatnost smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení faktury prodávajícímu. Smluvní pokuta může mít i formu zápočtu proti pohledávce prodávajícího.
17. Smluvními pokutami jsou pokryty náhrady za škodu vzniklé neprovedením terapeutických úkonů hrazených zdravotními pojišťovnami. Smluvními pokutami nejsou dotčena práva na náhradu jakékoliv jiné vzniklé škody.
18. Smluvní pokuta za pozdní nástup na servis se uplatňuje za každý započatý pracovní den, kdy je dodavatel v prodlevě oproti lhůtě této smlouvy.
19. Kupující může požadovat bezplatné dodání nového bezvadného předmětu plnění nebo jeho části, pokud reklamovanou vadu není možné z technického hlediska odstranit nebo pokud by její odstraňování trvalo déle než 90 dní; prodávající je pak povinen dodat kupujícímu bezplatně náhradní plnění do 60 dnů ode dne uplatnění požadavku ze strany kupujícího
20. Sledovací období pro smluvní pokuty za překročení ročního povoleného limitu poruch z ročního fondu pracovní doby kupujícího je vždy roční období od termínu podpisu protokolu o předání předmětu plnění.

21. Tabulka smluvních pokut pro funkční části:

Funkční část / typy poruch.	Povolený limit poruch z ročního fondu pracovní doby kupujícího	Smluvní pokuta za každé procento pracovní doby nadpovolený limit
Porucha systému, vztahující se k libovolnému fotonovému svazku	5%	100 tis. Kč / den
Porucha kilovoltového nebo megavoltového zobrazovacího systému	5%	20 tis. Kč / den
Porucha dozimetrického a QA vybavení uvedeného v příloze č.1 této smlouvy	5%	10 tis. Kč / den
Porucha verifikačního systému	5%	100 tis. Kč / den
Porucha jakékoliv jiného systému dodávky neuvedeného výše	5%	10 tis. Kč / den
Překročení limitu odstranění vady 2 (nebo 3) pracovních dní podle článku VIII, odst. 9	-	10 tis. Kč / den
Maximální sankce pro výše uvedené položky pro celou dodávku však nesmí sumárně překročit	-	200 tis. Kč / den
Pozdní nástup na servis	-	4 tis. Kč / den

22. Definiční pojmy

- Za **poruchu** se považuje stav, kdy libovolná funkční část není plně funkční, nebo vykazuje náhodné chyby. Poruchou je i stav, kdy funkční část nesplňuje tolerance požadované platnými normami a doporučeními Státního ústavu pro jadernou bezpečnost nebo specifikací výrobce. Dále je poruchou stav, kdy předmět plnění nebo jeho libovolná součást nesplňuje parametry nebo tolerance požadované přijímací zkouškou nebo zkouškou dlouhodobé stability nebo akceptačního testu. Dále je poruchou i stav, kdy vinou nesprávné funkce zařízení, dojde ke vzniku radiologické události nebo jiný stav, kdy dojde k úplné nebo částečné ztrátě schopnosti klinického provozu.
- **Doba poruchy** se počítá v celých hodinách ve fondu pracovní doby kupujícího od termínu hlášení závady do termínu odstranění závady. Do doby poruchy se počítá i doba provádění ověření a kalibrací prováděných na základě doporučení nebo nařízení výrobce nebo prodávajícího po provedené opravě, a to v paušální délce 1 hodina za jedno ověření nebo kalibraci. Do doby poruchy se počítá i doba do vyhotovení protokolu o kladném výsledku mimořádné zkoušky dlouhodobé stability nebo částečné zkoušky dlouhodobé stability.
- Za **fond pracovní doby kupujícího** se považují pracovní dny v rozsahu 12 hodin denně a to od 7:00 hod do 19:00 hod.

- Za **roční fond pracovní doby kupujícího** se považuje fond pracovní doby kupujícího násobený počtem pracovních dní v roce.
- **Pracovní doba prodávajícího** je minimálně v rozsahu 8 hodin v pracovních dnech a to od 8:00 hod. do 17:00 hod.
- **Termín hlášení závady** je datum a čas odeslání mailu. Pokud je závada hlášena po pracovní době prodávajícího, je za termín hlášení závady považován začátek pracovní doby prodávajícího následujícího dne.
- **Termín odstranění závady** je datum a čas podepsání servisního výkazu, kdy je funkční část předána do provozu bez omezení. V případě závady takové povahy, že potvrzení jejího odstranění vyžaduje provedení mimořádné zkoušky dlouhodobé stability podle článku VIII odst. 5 této smlouvy se za termín odstranění závady počítá termín převzetí písemného vyhotovení protokolu o kladném výsledku provedené mimořádné zkoušky dlouhodobé stability nebo částečné zkoušky dlouhodobé stability oprávněnou osobou podle článku VIII odst. 10 této smlouvy.

IX.

Údržba a servis zařízení

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

6. Prodávající je povinen předložit kupujícímu plán odborné údržby na následující rok vždy nejpozději 1. prosince.

X.

Závazky prodávajícího

1. Prodávající je povinen po celou dobu plnění této smlouvy (vč. záruční doby na zařízení) na svůj náklad mít a udržovat pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností v rozsahu min. 150.000.000,- Kč.
2. Veškerá případná budoucí pojistná plnění z takovéto pojistky se prodávající zavazuje, bude-li o to ze strany kupujícího požádán, bezpodmínečně a v plném rozsahu vinkulovat ve prospěch kupujícího nebo banky/jakéhokoliv jiného subjektu.
3. Prodávající je povinen nejpozději do 21 dnů ode dne, kdy tato smlouva nabude účinnosti, předložit kupujícímu pojistnou smlouvu sjednanou podle tohoto článku smlouvy. Pojistná smlouva nebude obsahovat žádná ujednání, která by v případě nesprávného či protiprávního provádění předmětu plnění ze strany prodávajícího dávala pojišťovně možnost neplnit. Smlouva bude předložena v originále či úředně ověřené kopii. Veškeré náklady spojené s tímto pojištěním (zejm. náklady na pojistné) nese výlučně prodávající.
4. Prodávající je povinen ode dne převzetí poslední části předmětu plnění do ukončení záruční doby na zařízení udržovat bankovní záruku za splnění povinností prodávajícího dle této smlouvy ve výši 10.000.000,- Kč. Záruční listiny dle tohoto ustanovení, zajišťující řádné plnění povinností prodávajícího dle této smlouvy, je prodávající povinen předat kupujícímu nejpozději do 30 dnů od uzavření této smlouvy.
5. Prodávající je povinen sjednat bankovní záruku u bankovního ústavu tak, aby příslušné bankovní listiny odpovídaly svým obsahem ujednáním této smlouvy. Bankovní záruka musí umožňovat bezpodmínečné čerpání bankovní záruky, tj. zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky ve smyslu § 2034 odst. 1 nebo § 2035 občanského zákoníku a tedy bez nutnosti výzvy věřitele dané dlužníkovi k plnění jeho povinností, v případě nesplnění kterékoliv povinnosti prodávajícího stanovené touto smlouvou.

XII.

Software

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

XIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany prodávajícího bude považováno zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně prodávajícího.

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

XIV.

Mlčenlivost

1. Dostane-li se prodávající při poskytování plnění dle této smlouvy do kontaktu s jakýmikoliv osobními údaji, informacemi, skutečnostmi či jinými hodnotami (dále společně jen jako „chráněné údaje“), na které se vztahuje povinnost mlčenlivosti dle platných právních předpisů, nebo budou-li mu tyto při plnění jeho povinností dle této smlouvy zpřístupněny, je povinen o těchto zachovávat mlčenlivost, nezpřístupnit tyto žádné osobě, pokud neobdrží předchozí písemný souhlas od subjektu chráněných údajů. Kromě toho je prodávající po uplynutí platnosti této smlouvy, nebo na žádost kupujícího povinen vrátit či vydat neprodleně kupujícímu veškeré dokumenty nebo jiné materiály, které tvoří nebo které obsahují chráněné údaje, disponuje-li jimi.
2. Chráněné údaje je prodávající povinen udržovat v přísné tajnosti a nebude je předávat, zpřístupňovat nebo rozšiřovat třetím stranám ani jakékoliv osobě neoprávněně podle této smlouvy; nebude je využívat k jiným než touto smlouvou daným účelům; nebude je využívat pro svůj vlastní prospěch bez předchozího písemného souhlasu subjektu údajů a kupujícího.
3. Prodávající se zavazuje vynaložit maximální úsilí, aby zajistil, že žádný z jeho zaměstnanců, kterému byly zpřístupněny chráněné údaje, nebude tyto sdělovat během svého zaměstnaneckého poměru u prodávajícího, ani následně po ukončení takového pracovního poměru jakékoliv osobě, která není oprávněna mít k takovým informacím přístup.
4. Povinnost mlčenlivosti prodávajícího v plném rozsahu tohoto článku platí po celou dobu platnosti této smlouvy a také po jejím ukončení bez časového omezení (s výjimkou případů, kdy subjekt údajů a kupující zproští písemně prodávajícího povinnosti mlčenlivosti).
5. Závazek mlčenlivosti dle tohoto článku se nevztahuje na informace, u nichž prodávající prokáže, že mu byly známy před jejich obdržetím v souvislosti s plněním této smlouvy u kupujícího; nebo byly známy široké veřejnosti před jejich získáním v souvislosti s plněním této smlouvy u kupujícího nebo se následně staly známé široké veřejnosti, aniž by prodávající jakkoliv porušil povinnost mlčenlivosti; nebo mu chráněné údaje zpřístupnily třetí strany, na něž se nevztahuje závazek mlčenlivosti a které mají zákonné právo informace takto předávat. Veškeré skutečnosti dle tohoto odstavce je prodávající povinen prokazovat relevantními písemnými záznamy.

6. Porušení závazků prodávajícího dle tohoto smluvního článku je podstatným porušením této smlouvy a zakládá oprávnění kupujícího od této smlouvy odstoupit.

XV.

Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se práva a povinnosti obou smluvních stran příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, zvláštních právních předpisů, kterými se provádí občanský zákoník a zvláštních právních předpisů souvisejících.
2. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající. Kvitance za částečné plnění a vrácení dlužných úpisů s účinky kvitance se vylučují. Použití § 577 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník se vylučuje. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu ve smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat. Použití ustanovení § 557, § 1726, § 1728, § 1729, § 1740, § 1744, § 1757 odst. 2, 3, § 1770, § 1950, zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se vylučuje. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, na sebe prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat.
3. Jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručený druhé smluvní straně této smlouvy, bude-li doručen na adresu uvedenou u dané smluvní strany v záhlaví této smlouvy. V případě pochybností se má za to, že písemnost zaslaná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání písemnosti.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a jejich svobodné, pravé a vážné vůle a tuto lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě, podepsaném statutárními zástupci obou smluvních stran. Změna musí být výslovně označena jako "Dodatek ke Smlouvě". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Veškeré dohody, učiněné před podpisem Smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu Smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předmluvní dojednání učinily. Tato Smlouva tak představuje celkovou dohodu smluvních stran na jejím předmětu a nahrazuje všechna předchozí ujednání a dohody dosažené ohledně jejího předmětu.
5. Tato smlouva byla sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s celým jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho, že se jedná o projev jejich svobodné a vážné vůle, připojují své podpisy.
8. Prodávající souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu (např. podmínky smlouvy).
9. Prodávající je povinen postupovat v souladu se zákonem č. 435/2004 Sb. o zaměstnanosti. Nelegální práce dle ust. § 5 písm. e se zakazují.

Příloha č. 7

10. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
11. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy anebo jen částečně odstoupit od smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele dotace na úhradu kupní ceny podle této smlouvy kupujícímu.
12. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
13. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Seznam příloh:

- Příloha č. 1 – Technická specifikace (*vyplněná tabulka – viz. příloha č. 11 ZD*)
- Příloha č. 2 – Harmonogram instalace (*oddá prodávající*)
- Příloha č. 3 – Demontáž a zpětný odběr zařízení (*doklad o ekologické likvidaci demontovaného zařízení od dá prodávající*)
- Příloha č. 4 - Rozpis celkové kupní ceny po jednotlivých položkách

V Praze dne

.....

doc. MUDr. Zdeněk Beneš CSc.
ředitel Thomayerovy nemocnice

V Praze dne

.....

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