**Smlouva o spolupráci na vývoji softwaru CAREBOT**

*uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „****Občanský zákoník****“) níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi*

**Carebot s.r.o.**

se sídlem č. ev. Rašínovo nábřeží 71/10, Vyšehrad, 128 00 Praha 2

IČO: 10898263

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 123423

zastoupená: Mgr. Danielem Kvakem a Matějem Misařem, jednateli

(dále jen „**Carebot**“)

a

**Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p. o.**

IČO: 00844641

DIČ: CZ00844641

zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 876

zastoupená: MUDr. Ladislavem Václavcem, MBA, ředitel

(dále jen „**Nemocnice**“)

(dále též jako „**Smluvní strana**“ či společně jako „**Smluvní strany**“).

**Předmět smlouvy**

1. Společnost Carebot vyvíjí doporučující systém umělé inteligence vyhodnocující rentgenové snímky definovaný blíže v Příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „**Software**“). S ohledem na stav vývoje Softwaru se společnost Carebot rozhodla provést test, jehož cílem je ověřit funkčnost Softwaru a jeho způsobilost postoupit do další vývojové fáze (dále jen „**Test**“). Specifikace Testu a jeho harmonogram jsou uvedeny v Příloze č. 1 této smlouvy.
2. Nemocnice se zavazuje poskytnout společnosti Carebot součinnost a odborné poradenství a služby při provádění Testu v rozsahu a způsobem stanoveným v této smlouvě a Příloze č. 1.
3. Smluvní strany společně prohlašují a zaručují, že implementace Softwaru a provedení Testu bude realizováno způsobem, který nebude zasahovat do běžného provozu Nemocnice a prováděním Testu nebude moci dojít k ovlivnění poskytování zdravotních služeb ze strany Nemocnice.

**Práva a povinnosti Smluvních stran**

**při implementaci Softwaru do systému Nemocnice**

1. Nemocnice se zavazuje poskytnout součinnost společnosti Carebot při implementaci Softwaru do systému PACS používaného Nemocnicí (dále jen „**Systém Nemocnice**“). Součinnost při implementaci Softwaru zahrnuje zejména:
2. Propojení systému Nemocnice a modulů Softwaru poskytnutých společností Carebot dle požadavků společnosti Carebot;
3. ověření funkčnosti propojení systému Nemocnice a Softwaru;
4. vytvoření samostatného, odděleného archivu, ze kterého budou v rámci Testu předávány rentgenové snímky ze systému Nemocnice do Softwaru (kvůli omezeném přístupu výhradně pro osoby provádějící Test dle čl. III odst. 3 této smlouvy);
5. zajištění rentgenových snímků při předání ze systému Nemocnice do Softwaru v průběhu Testu;
6. poskytnutí součinnosti v případě řešení neočekávaných komplikací při implementaci Softwaru.
7. Partner se zavazuje poskytnout součinnost bez zbytečného odkladu poté, co je společností Carebot o její poskytnutí požádána telefonicky či e-mailem u kontaktní osoby uvedené v čl. VIII této smlouvy.
8. Nemocnice prohlašuje, že souhlasí s implementací Softwaru do systému Nemocnice a v případě potřeby poskytne společnosti Carebot veškerou potřebnou součinnost.
9. Nemocnice si není vědoma žádných překážek implementace Softwaru, jeho propojení se systémem Nemocnice a provedení Testu v rozsahu a způsobem stanoveným v této smlouvě. V případě, kdy je k propojení Softwaru se systémem Nemocnice a k provedení Testu třeba zvláštních povolení, licence či souhlasu třetích osob mající práva k systému Nemocnice, zavazuje se Nemocnice takové povolení, licenci či souhlas zajistit, a to pouze pro účely Testu. Takovéto zajištění licencí pro účely Testu nemůže být vykládáno jako udělení licence či převod jakýchkoliv práv souvisejících se systémem Nemocnice na společnost Carebot, pokud není mezi Smluvními stranami výslovně sjednáno jinak. Výše uvedené však nebrání využití Softwaru ze strany Nemocnice a společnosti Carebot pro účely plnění povinností stanovených touto smlouvou.

**Práva a povinnosti Smluvních stran**

**při provádění Testu**

1. Smluvní strany se zavazují postupovat při provádění Testu podle této smlouvy. V případě, že dojde k situaci, kdy při provádění Testu nebude možné postupovat podle této smlouvy, nebo dojde k situaci touto smlouvou nepředvídané, je společnost Carebot oprávněna písemně navrhnout závazný postup, podle něhož budou Smluvní strany, po schválení tohoto postupu všemi smluvními stranami, postupovat při řešení takové situace. Nemocnice se zavazuje poskytnout společnosti Carebot nezbytnou součinnost.
2. Test bude prováděn v Nemocnici postupem specifikovaným v Příloze č. 1 této smlouvy a ve fázích a časových intervalech stanovených tamtéž. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy se jim po vzájemné domluvě bude zdát vhodnější dřívější ukončení Testu bez provedení všech jeho fází, ujednají společně nezbytné změny průběhu Testu a aktualizují dodatkem Přílohu č. 1 této smlouvy. Tím není dotčena možnost předčasného ukončení Testu v důsledku ukončení této smlouvy, nebude-li možné v Testu v důsledku odstoupení některé ze Smluvních stran nadále pokračovat.
3. Nemocnice se zavazuje, že k provedení Testu dedikuje odborné pracovníky zaměstnané v Nemocnici se vzděláním a zkušenostmi vyžadovanými touto smlouvou a v množství požadovaném touto smlouvou (dále jen „**Testovací tým**“). Nemocnice se zavazuje, že umožní společnosti Carebot přímou spolupráci s Testovacím týmem v rozsahu vyžadovaném podmínkami provádění Testu podle této smlouvy. Společnost Carebot se zavazuje, že před započetím Testu poskytne všem členům Testovacího týmu školení a podklady nezbytné pro používání Softwaru a provádění Testu.
4. Nemocnice se zavazuje, že při provádění Testu bude postupovat s péčí řádného odborníka a zavazuje se, že v rámci Testu bude vyhodnoceno minimálně 1000 rentgenových snímků.
5. Nic v této smlouvě nezbavuje Nemocnici odpovědnosti za postup při poskytování zdravotních služeb pacientům a plnění povinností stanovených v příslušných právních předpisech, zejména v zákoně č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách), ve znění pozdějších předpisů.
6. Smluvní strany pro vyloučení pochybností prohlašují, že:
	1. za technickou stránku (týkající se systému Nemocnice) potřebnou pro provedení Testu odpovídá Nemocnice; Nemocnice však není zodpovědná za vyhodnocení vyšetření a výsledky získané ze Softwaru a zobrazené v systému Nemocnice.
	2. za problémy s funkčností Softwaru způsobené samotným Softwarem, nikoli systémem Nemocnice odpovídá společnost Carebot.
7. V případě, že v průběhu Testu dojde k újmě na zdraví či úmrtí pacienta Nemocnice, které může mít souvislost s použitím Softwaru, je Nemocnice povinna o této skutečnosti neprodleně informovat společnost Carebot. Nemocnice bere na vědomí a souhlasí, že Software je doporučující systém, který v aktuální podobě může lékař využít ke kontrole a ke zrychlení jeho diagnostického procesu, nicméně veškerou odpovědnost za stanovení diagnózy konkrétního pacienta nese vždy Nemocnice jako poskytovatel zdravotních služeb.

**Práva a povinnosti Smluvních stran**

**při poskytování technické podpory**

1. Aniž jsou dotčeny povinnosti stanovené v předchozích článcích smlouvy, Nemocnice se zavazuje zajištovat v průběhu implementace Softwaru i v průběhu provádění Testu technickou podporu nezbytnou k provádění činností podle této smlouvy ve vztahu k systému Nemocnice. Tím není dotčena odpovědnost společnosti Carebot za technický stav Softwaru a jeho použitelnost pro implementaci do systému Nemocnice a provedení Testu.
2. V případě, kdy dojde k jakékoliv technické závadě v systému Nemocnice v průběhu Testu, je Nemocnice povinna v součinnosti se společností Carebot provést všechny nezbytné kroky k odstranění této závady. V případě, kdy bude mít technická závada původ v Softwaru, a nikoliv systému Nemocnice, je k jejímu odstranění povinna společnost Carebot a Nemocnice je v takovém případě povinna poskytnout společnosti Carebot veškerou nezbytnou součinnost.
3. Pro hlášení technických závad či potíží při provádění Testu bude Nemocnice využívat kontaktní osoby uvedené v čl. VIII této smlouvy.

**Ochrana osobních údajů, důvěrných informací a publikace**

1. Smluvní strany se zavazují že při zpracovávání osobních údajů při plnění povinností dle této smlouvy budou postupovat v souladu s platnými právními předpisy, zejména s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (GDPR) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že bude nezbytné, aby pro účely plnění povinností dle této smlouvy Smluvní strany upravily své vzájemné povinnosti týkající se zpracování osobních údajů, zavazují se uzavřít samostatnou smlouvu o zpracování osobních údajů, popř. jiný dokument vyžadovaný příslušnými právními předpisy.
2. Nemocnice se zavazuje, že v případě, kdy je to vyžadováno příslušnými právními předpisy, získá od pacientů souhlas s jejich účastí v Testu a se zpracováním jejich osobních údajů v rozsahu, který je nezbytný pro plnění povinností Nemocnice a případně dalších Smluvních stran podle této smlouvy.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že není-li v této smlouvě uvedeno jinak, jsou všechny informace týkající se tohoto smluvního vztahu, zejména Softwaru, Testu, jeho průběhu a výsledků (dále jen „**Důvěrné informace**“) považovány za obchodní tajemství společnosti Carebot. Nemocnice není oprávněna poskytovat či uveřejňovat jakékoliv Důvěrné informace, vyjma situace, kdy je poskytnutí takových informací povinností příslušné Smluvní strany založenou platnými právními předpisy, nebo se jedná o již zveřejněné informace v souladu s touto smlouvou, popř. má příslušná Smluvní strana předchozí písemný souhlas společnosti Carebot.

**Odměna za předmět smlouvy a platební podmínky**

1. Nemocnice se zavazuje za Test zaplatit společnosti Carebot odměnu (dále jen „**Odměna**“), a to za podmínek uvedených v této Smlouvě.
2. Výše odměny dle této Smlouvy je měsíčně celkem:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cena v Kč bez DPH** | **Sazba DPH** | **DPH v Kč** | **Cena v Kč včetně DPH** |
| 22 500 | 21 % | 4 725 | 27 225 |

1. Společnost Carebot prohlašuje, že Odměna plně pokrývá všechny náklady spojené s Testem podle této Smlouvy, a to včetně všech poplatků a nákladů spojených se správou a provozováním Testu. Odměna zahrnuje také všechny daně, cla a další poplatky placené společností Carebot během poskytování Testu, s výjimkou daně z přidané hodnoty (DPH) splatné v České republice, která bude společností Carebot účtována podle platných právních předpisů. Pro vyloučení všech pochybností Smluvní strany uvádějí, že v Odměně nejsou zahrnuty ceny za poskytování jiných služeb či plnění, které nejsou výslovně uvedeny v této Smlouvě.
2. Faktury vystavené společností Carebot, která je plátcem daně z přidané hodnoty (DPH) v České republice, budou zároveň sloužit jako daňový doklad a budou vydány nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů ode dne, kdy bude společnost Carebot oprávněna fakturu vystavit, přičemž ta bude splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle všech příslušných právních předpisů ke dni vystavení faktury.
3. Nemocnice je povinna uhradit fakturu – daňový doklad tak, aby nejpozději ke dni splatnosti faktury byla účtovaná částka připsána na účet společnosti Carebot.
4. Společnost Carebot prohlašuje, že (i) není evidována jako nespolehlivý plátce DPH ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“) a (ii) uvedla v této Smlouvě a bude uvádět v daňových dokladech vystavených dle této Smlouvy pro úhrady všech částí Odměny za poskytování služeb pouze bankovní účet, který oznámila správci daně, aby jej tento mohl v souladu se Zákonem o DPH zveřejnit způsobem umožňujícím dálkový přístup. Bude-li na daňovém dokladu uveden jiný než oznámený účet podle předchozí věty tohoto odstavce, Nemocnice je oprávněna poukázat příslušnou platbu na kterýkoli oznámený účet společnosti Carebot. Úhrada platby na kterýkoli oznámený účet (tj. účet odlišný od účtu uvedeného na daňovém dokladu) je Smluvními stranami považována za řádnou úhradu plnění dle Smlouvy.

**Trvání smlouvy**

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu všemi Smluvními stranami / dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů a uzavírá se na dobu určitou, do data skončení Testu dle Přílohy č. 1 této smlouvy.
2. Před tímto datem je možné smlouvu ukončit pouze:
	1. dohodou všech Smluvních stran;
	2. odstoupení některé ze Smluvních stran v důsledku podstatného porušení této smlouvy;
3. V případě předčasného ukončení této smlouvy se Smluvní strany zavazují poskytnout si vzájemně součinnost k ukončení aktuálně probíhající fáze Testu dle Přílohy č. 1 této smlouvy.

**Kontaktní osoby a komunikace Smluvních stran**

1. Smluvní strany se dohodly, že pro účely plnění této smlouvy budou využívat výlučně následující kontaktní osoby:

**Carebot**

V otázkách smluvních: xxxxx.xxxxxx, e-mail: xxxxx.xxxxx@carebot.com, tel.: +420 xxx xxx xxx

V otázkách tech.: xxx.xxxxx xxxx, e-mail: xxxxx.xxxx@carebot.com, tel.: +420 xxx xxx xxx

V otázkách obchodních a aplikačního školení: e-mail: xxxx xxxxxxx xxxxx, xxx., e-mail: xxxxxxxxxx.xxxxxxx@carebot.com, tel.: +420 xxx xxx xxx

V otázkách fakturace: xxx.xxxxx xxxx, email: xxxxx.xxxxx@carebot.com, tel: +420 xxx xxx xxx

**Nemocnice**

V otázkách smluvních: xxxx.xxxxxxx xxxxxxx, xxx, e-mail: xxxxxx.xxxxxx@szzkrnov.cz ,

tel.: +420 xxx xxx xxx

V otázkách technických: xxxxx xxxxx, e-mail: xxxxx.xxxxx@szzkrnov.cz , tel.: +420 xxx xxx xxx

V otázkách fakturace: xxx. Xxxxxxxx xxxxxxxx, e-mail: xxxxxxx.xxxxxxx@, tel.: +420 xxx xxx xxx

1. Smluvní strany se dohodly, že pro písemnou komunikaci budou používat emailové adresy příslušných kontaktních osob. V případě, že bude nezbytné určitý dokument doručit druhé Smluvní straně do vlastních rukou, bude doručen prostřednictvím datové schránky či formou doporučeného dopisu na adresu sídla příslušné Smluvní strany.

**Práva duševního vlastnictví**

1. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že veškerá práva k Softwaru náleží společnosti Carebot. Nic v této smlouvě nemůže být vykládáno jako udělení licence či převod jakýchkoliv práv souvisejících se Softwarem na Nemocnici, pokud není mezi Smluvními stranami výslovně sjednáno jinak. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany shodně prohlašují, že Nemocnice poskytováním služeb podle této smlouvy nezískává žádná práva k Softwaru nebo jiným právům duševního vlastnictví společnosti Carebot v rozsahu, který nevyplývá z této smlouvy, a to ani kdykoliv v budoucnu. Výše uvedené však nebrání využití Softwaru ze strany Nemocnice pro účely plnění povinností stanovených touto smlouvou.
2. Nemocnice tímto postupuje (převádí) veškerá svá majetková práva ke všem výsledkům, datům, zjištěním, objevům, vynálezům a specifikacím, bez ohledu na to, zda jsou způsobilé být předmětem patentové ochrany či nikoli, které vznikly, byly vytvořené, odvozené, vyprodukované, objevené, vymyšlené nebo jinak učiněné Nemocnicí a jejími zaměstnanci v souvislosti s poskytováním služeb podle této Smlouvy (dále jen „**Výsledky**“) na společnost Carebot a společnost Carebot tato postoupená práva přijímá. Převod práv k Výsledkům podle tohoto ustanovení smlouvy je prováděn bezúplatně.
3. V případě, kdy není možné práva k Výsledkům dle odstavce 2 tohoto článku smlouvy převést na společnost Carebot, poskytuje Nemocnice podpisem této smlouvy společnosti Carebot, k takovým Výsledkům časově a místně neomezenou výhradní licenci ke všem známým způsobům použití Výsledků, jakož i k jejich zapracování do jiného díla, k jejich zpřístupnění veřejnosti (zveřejňování) či k jejich zpracování pomocí umělé inteligence. Licence podle tohoto ustanovení je poskytována bezúplatně. V případě jiných práv k předmětům duševního vlastnictví vzniklých při plnění této smlouvy se postupuje obdobně podle tohoto ustanovení. Je-li takové právo převoditelné, převádí ho Nemocnice okamžikem jeho vzniku na společnost Carebot.
4. V případě, že při poskytování služeb podle této smlouvy vytvoří Nemocnice databázi ve smyslu § 88 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, převádí bezúplatně k okamžiku podpisu smlouvy práva pořizovatele databáze na společnost Carebot. Společnost Carebot je oprávněna databázi využít libovolným způsobem včetně extrakce a opětovného využití jednotlivých dat zejména pro účely jejich zpracování za pomocí umělé inteligence.
5. Nemocnice prohlašuje, že nemá žádná případná omezení plynoucí z právních či stavovských předpisů upravujících výkon povolání lékaře či provozování zdravotnického zařízení a smluv (pracovních či jiných), které Nemocnice uzavřela před podpisem této smlouvy a jimiž je dosud vázána. Nemocnice dále prohlašuje, že zajistila neomezené právo disponovat s Výsledky ve smyslu této smlouvy, a to jak celkem, tak i jednotlivými položkami, a že žádné třetí osoba v budoucnu nebude uplatňovat na společnosti Carebot (či jakékoliv třetí osobě odvozující svá oprávnění k Výsledkům od společnosti Carebot) jakékoliv oprávnění týkající se Výsledků, ať už vycházející z práva autorského, práva pořizovatele databáze nebo jiného práva, s výjimkou oprávnění vystupovat jako autor díla (tedy osobností složka autorského práva).
6. V případě, že se Nemocnice dozví o skutečnosti, která bude jeho prohlášení dle předchozího odstavce činit nepravdivým, je povinna tuto skutečnost bez zbytečného odkladu oznámit společnosti Carebot, jinak odpovídá za škodu, která společnosti Carebot vznikne.
7. Společnost Carebot není omezena ve způsobu užití Výsledků poskytnutých na základě této smlouvy.
8. Pro vyloučení všech pochybností Smluvní strany prohlašují, že Nemocnici nevzniká účastí na této smlouvě žádné právo na odměnu či budoucí finanční či jiné vyrovnání, pokud taková odměna či finanční vyrovnání není výslovně zakotveno v této smlouvě.

**Závěrečná ustanovení**

1. Ustanovení příloh, na které tato smlouva odkazuje, tvoří nedílnou součást této smlouvy a jsou pro Smluvní strany závazné.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, přičemž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom.
3. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými všemi Smluvními stranami.
4. Tato smlouva se řídí právem České republiky, zejména občanským zákoníkem. V případě sporu o výklad nebo plnění této smlouvy se Smluvní strany pokusí v dobré víře vyřešit tento spor smírně. Jakýkoli spor nebo záležitost, kterou nelze vyřešit smírně, budou předloženy příslušným soudům České republiky.

*Přílohy:*

* *Příloha č. 1 – Specifikace a harmonogram provedení Testu*

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | V Krnově dne: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| ……………………………………………….**Carebot s.r.o.** Mgr. Daniel Kvak, jednatel……………………………………………….**Carebot s.r.o.** Matěj Misař, jednatel  | ……………………………………………….**Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p. o.**MUDr. Ladislav Václavec, MBA, ředitel |

**Příloha č. 1**

**Specifikace a harmonogram provedení Testu**

*Není-li v této příloze uvedeno jinak, použijí se pro její výklad zkratky a definice uvedené ve smlouvě. V případě rozporu mezi touto přílohou a smlouvou, se použije tato příloha.*

1. **POPIS SOFTWARU**

**Název:**

Carebot AI BONES

**Výrobce:**

Carebot s.r.o.

**Popis:**

Carebot AI Bones je doporučující software využívající metody umělé inteligence, resp. strojového učení a počítačového vidění k detekci nálezů na skiagrafických snímcích. Tento software je využíván jako systém pro druhé čtení obrazové dokumentace. Software je určen pouze pro zaškolený personál s požadovanou způsobilostí. Vyhodnocování snímků lze provádět pouze na schválených radiologických monitorech a v souladu s doporučením výrobce.

1. **POPIS TESTU A JEHO CÍLŮ**

Předmětem Testu je sběr dat pro účely vývoje Softwaru jako zdravotnického prostředku pro účely validace a následného posouzení shody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 ze dne 5. dubna 2017 o zdravotnických prostředcích, změně směrnice 2001/83/ES, nařízení (ES) č. 178/2002 a nařízení (ES) č. 1223/2009 a o zrušení směrnic Rady 90/385/EHS a 93/42/EHS.

Test proběhne v Nemocnici v jedné fázi a proběhne skrze postupné nasazení modulu Softwaru do systému Nemocnice, který je v Nemocnici využíván k zobrazování zdravotnické obrazové dokumentace. Členové Testovacího týmu budou v průběhu Testu zpřístupněný modul Softwaru využívat jako pomůcku při stanovování diagnózy pacientů a vyhodnocovat správnost a přesnost hodnocení provedených Softwarem. V rámci Testu dojde k přenosu snímků ze systému Nemocnice do Softwaru pro vytvoření predikce pomocí umělé inteligence. Kopie těchto snímků zůstanou po skončení Testu uloženy v Softwaru a stanou se vlastnictvím společnosti Carebot. Přenášeny budou pouze snímky s předem jasně definovanou modalitou pomocí tagů. Dle standardů nastavených v Nemocnici půjde převážně o tagy typu: Rameno, Loket, Předloktí apod.

V průběhu všech fází Testu bude vyhodnoceno minimálně 1.000 RTG snímků.

**Hlavní fáze**

Nasazení plného modulu Softwaru, který vyhodnocuje konkrétní nálezy a doporučuje lékaři vyhodnocení toho, co se na snímku nachází. Modul může vyhodnotit následující nálezy, a to fraktury a kostní léze. Software v této fázi bude napomáhat členům Testovacího týmu v rychlejším stanovení diagnózy. Modul bude spuštěn po dobu 6 měsíců a následně proběhne retrospektivní vyhodnocení přesnosti modulu, vyhodnocení technických aspektů nasazení a také vyhodnocení funkčnosti integrace modulu do systému Nemocnice.

Cílem hlavní fáze je ověřit, zda plný modul funguje, jak je zamýšleno, zda nedochází k nepředpokládaným chybám a zda správně funguje odesílání vyhodnocených dat.

1. **HARMONOGRAM PROVÁDĚNÍ TESTU A POSTUP PŘI PROVÁDĚNÍ JEDNOTLIVÝCH FÁZÍ TESTU**

Před zahájením hlavní fáze Testu je Nemocnice povinna jmenovat členy Testovacího týmu. Jmenování proběhne po konzultaci se společností Carebot. Členem Testovacího týmu může být pouze lékař zaměstnaný v Nemocnici.

Po sestavení Testovacího týmu provede společnost Carebot úvodní školení a instruktáž členů Testovacího týmu v prostorách Nemocnice. Při tomto školení předá všem členům Testovacího týmu dokumenty a podklady nezbytné pro provedení Testu a seznámí je s konkrétním průběhem Testu, jeho jednotlivých fází dle této přílohy smlouvy.

Skončením školení je Test považován za zahájený (den školení je den 0).

Termíny provádění jednotlivých fází Testu nejsou závazné. Jedná se pouze o předpokládaný harmonogram realizace.

**Hlavní fáze**

**Předběžný termín realizace:**

Dní: 180 od zprovoznění

**Frekvence schůzek s Testovacím týmem:**

Jedenkrát za kalendářní měsíc

**Postup provádění Testu:**

Po akvizici snímku se automaticky odesílají data na predikční end-point, následně se vyhodnocená data vracejí zpět do systému Nemocnice, kde se členu Testovacího týmu zobrazí výsledky buďto automaticky, nebo po stisknutí tlačítka „CAREBOT“. Software po zobrazení výsledků ukáže členovi Testovacího týmu strukturovaný report, na kterém je uvedeno, jestli má pacient nález na muskuloskeletálním rentgenovém snímku, jaký nález na snímku je a s jakou pravděpodobností se na snímku tento nález nachází. V případě, že člen Testovacího týmu s hodnocením provedeným Softwarem nesouhlasí, uvede do reportu:

1. proč s hodnocením Softwaru nesouhlasí;
2. co je na hodnocení Softwaru špatně a jak má být výsledek dle jeho úsudku správný.

Následně bude společnost Carebot pravidelně konzultovat neshody s členy Testovacího týmu a vyhodnocovat dané snímky.

1. **UKONČENÍ TESTU**

Test je ukončen konáním závěrečné schůzky s Testovacím týmem, která se bude konat nejpozději na konci předběžného termínu realizace.

1. **KONTAKTNÍ OSOBY PRO PROVÁDĚNÍ TESTU**

Kontaktní osoby společnosti Carebot pro provádění Testu a technické dotazy:

Xxxxx xxxxx, e-mail: xxxxx xxxxx@carebot.com, tel.: +420 xxx xxx xxx

Xxx xxxxxx xxxx, e-mail: xxxxx.xxxx@carebot.com, tel.: +420 xxx xxx xxx

V otázkách obchodních a aplikačního školení: xxxx xxxxxx xxxxx, MSc., e-mail: xxxxx xxxxx.xxxxx@carebot.com, tel.: +420 xxx xxx xxx