

VZ „Pozáruční servis počítačového tomografu (CT)“

SERVISNÍ SMLOUVA o provádění pozáručního servisu a údržby zdravotnické techniky S/3/2024

I. Smluvní strany

Nemocnice Karviná - Ráj, příspěvková organizace

se sídlem: Vydmuchovej 399/5, Ráj, 734 01 Karviná
zastoupená: Ing. Ivo Žolnerčíkem, ředitelem
osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Bc. Marcela Mesochoridisová, provozně-technická náměstkyně
IČ: 00844853
DIČ: CZ00844853
bankovní spojení: 30331791/0100 – provozní účet
tel.:
e-mail:

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr. vložka 880

dále jen „objednatel“

a

Siemens Healthcare, s.r.o.

se sídlem: Budějovická 779/3b, 140 00 Praha 4
zastoupena: Mgr. Michalem Čechem a Ing. Karlem Kopejtkem, jednatelem
IČO: 04179960
DIČ: CZ04179960
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,
číslo účtu: 2111696847/2700
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 243166

(dále jen „zhotovitel“)

II. Obecná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012, občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“); na práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se přiměřeně použijí ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.

III. Předmět a účel smlouvy

1. Účelem této smlouvy je stanovení podmínek pro provádění pozáručního servisu zdravotnického přístroje (sestavy) zn. Siemens zahrnující:
 - Somatom Definition AS64
 - Tlakový injektor Ulrich Inject CT motion
(dále jen „CT“ nebo „přístroj“)
2. Zhotovitel se zavazuje provádět pro objednatele pozáruční servis CT, a to za podmínek a v rozsahu stanoveném touto smlouvou.
3. Kontaktní osoby ve věcech plnění této smlouvy:
 - a) na straně objednatele:
 - _____ referent zdravotnický, _____ referent zdravotnický
 - _____ vedoucí radiologický asistent, _____
 - b) na straně zhotovitele:
 - _____ servisní oddělení _____
 - e-mail: _____
4. Objednatel je osobou povinnou dle § 3 písm. g) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o kybernetické bezpečnosti“). V případě, že je Přístroj nebo jeho část:
 - a) připojován jakýmkoli způsobem - tj. kabelovým či bezdrátovým – do lokální sítě (LAN) objednatele, a/nebo
 - b) dochází k jakémukoli (i fyzickému) přenosu dat mezi Přístrojem nebo jeho částí a jakoukoli aplikací objednatele, případně informačním systémem Kupujícího, a/nebo
 - c) je k Přístroji nebo jeho části umožněno připojení prostřednictvím vzdáleného přístupu, zavazuje se zhotovitel splnit povinnosti stanovené **přílohou č. 2 Smlouvy - Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti**. Zároveň je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou potřebnou součinnost při plnění povinností stanovených Zákonem o kybernetické bezpečnosti. Porušení jakékoliv z těchto povinností je považováno za podstatné porušení Smlouvy.

IV. Doba a místo plnění

1. Pozáruční servis bude poskytován po dobu 1 roku, a to od 23.04.2024 do 23.04.2025 (dále též „pozáruční lhůta“).
2. Smlouva může být předčasně ukončena výpovědí kterékoli ze smluvních stran s tím, že výpověď musí být podána písemně. Výpovědní lhůta činí 2 měsíce a začíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.
3. Pozáruční servis bude prováděn v objektu uživatele přístroje, tj. Nemocnice Karviná - Ráj, příspěvková organizace (dále jen „uživatel“). V případě výměny nebo opravy v servisním středisku zhotovitele nebo autorizovaném servisním středisku výrobce zabezpečí zhotovitel bezplatně dopravu přístroje od uživatele do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného přístroje zpět k uživateli.
4. Pozáruční lhůta neběží po dobu, po kterou nemohl objednatel (uživatel) užívat přístroj pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

V. Pozáruční servis

1. Před zahájením poskytování pozáručního servisu předloží zhotovitel objednateli časový harmonogram pravidelných termínů údržby a termínů revize přístroje. Termíny revize musí odpovídat pokynům výrobce přístroje a příslušných právních předpisů.
2. Pozáruční servis CT zahrnuje:
 - a) preventivní kontroly a zkoušky všech součástí přístroje, kalibrace a nastavení přístroje, dle pokynů výrobce a v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění, (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“),
 - b) provádění servisních zásahů pracovníky zhotovitele nebo jím vyškolenou a autorizovanou třetí osobou,
 - c) opravy poruch a závad přístroje, tj. uvedení přístroje do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů,
 - d) povinné bezpečnostní úpravy a pravidelný update přístroje (aktualizace) dle požadavků výrobce,
 - e) provádění ZDS (zkoušky dlouhodobé stability) v termínech daných zákonem č. 263/2016 sb., atomový zákon, v platném znění,
 - f) bezpečnostně-technické kontroly přístroje (BTK) dle zákona o zdravotnických prostředcích v intervalech předepsaných výrobcem (1x ročně). V průběhu BTK budou bezplatně vyměněny náhradní díly specifikované v servisní dokumentaci. Součástí odborné údržby je provedené elektrické kontroly a každoroční elektrické revize dle ČSN vč. vystavení písemného protokolu,
 - g) dodávky veškerých náhradních dílů vč. částí a dílů podléhající opotřebení,
 - h) dodávky speciálních komponent – RTG zářiče,
 - i) dálková diagnostika SRS (Smart Remote Service) – pro urychlení (zlepšení) diagnostiky, včetně podpory z výrobního závodu,
 - j) požadovaná doba nástupu na opravu (uvedené lhůty začínají běžet v intervalu od 8:00 – 17:00 v pracovních dnech):
 - reakční doba: 4 hod.
 - nástup na opravu: 24 hod.
 - oprava bez použití ND: 48 hod.
 - oprava s použitím ND z dovozu: 72 hod.
 - k) odborné aplikační školení nebo instruktáž dle požadavků objednatele
 - l) pro tlakový injektor Ulrich Inject CT motion zejména kompletní servis, opravy vč. dodávky náhradních dílů, provedení BTK dle předpisu výrobce (1x ročně), materiál předepsaný pro provedení BTK.
3. Vady a poruchy přístroje (dále jen „vady“) je objednatel (respektive uživatel) povinen uplatnit u zhotovitele bezodkladně po zjištění vady, a to formou písemného oznámení (e-mailem), obsahujícím specifikaci zjištěné vady na:
 - e-mail: [redacted] nebo
 - tel: [redacted], nebo
 - adresu: Budějovická 779/3b, 140 00 Praha 4, nebo
 - do datové schránky am75rx6Hlášení vady musí obsahovat všechny podstatné údaje pro zahájení servisní činnosti a dále údaje nezbytné k posouzení plnění podle této smlouvy. Veškeré změny uvedených kontaktů je nutné nahlásit objednateli písemně do dvou pracovních dnů. Zhotovitel je povinen písemně potvrdit přijetí požadavku na opravu vady.
4. Zhotovitel je povinen sledovat lhůty pro provádění servisu přístroje v rozsahu specifikovaném v článku V odst. 2 této smlouvy (dále jen „plánovaný servis“) a plánovaný servis přístroje provádět i bez výzvy objednatele.

5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady ani do 6 kalendářních dnů od obdržení oznámení objednatele, považují to obě strany za podstatné porušení smlouvy.
6. O odstranění vady sepiše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel, resp. uživatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít. Protokol bude obsahovat zejména:
 - a) označení přístroje,
 - b) označení objednatele, uživatele a zhotovitele,
 - c) číslo této smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) datum zahájení a dokončení servisních prací,
 - e) prohlášení objednatele, že došlo k odstranění vady,
 - f) datum a místo sepsání protokolu,
 - g) jména a podpisy zástupců objednatele (resp. uživatele) a zhotovitele,
 - h) uvedení důvodu reklamace a specifikaci vyměněného přístroje nebo jeho části.
7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
8. Záruka za kvalitu provedených prací činí 6 měsíců (nejméně však 6 měsíců); v případě vady díla, tj. vadného provedení, má objednatel nárok na provedení opravy bezplatně.
9. Veškeré údržbové a servisní výkony dle této smlouvy budou zhotovitelem prováděny prostřednictvím vyškolených a odborně způsobilých techniků.
10. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli neprodleně po provedeném úkonu všechny protokoly (nebo zaslat na e-mailovou adresu [REDACTED])

VI. Cena

1. Cena za poskytování pozáručního servisu činí za 12 kalendářních měsíců jeho poskytování **1.780.000,- Kč** bez DPH, tj. 2.153.800,- Kč včetně DPH. Cena za poskytování pozáručního servisu za měsíc tak činí **148.333,33 Kč** bez DPH, tj. 179.483,33 Kč včetně DPH.
2. Cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy.
3. Cestovné a ztrátové časy zhotovitel nebude účtovat.
4. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit, vyjma případů uvedených v odstavcích 5 a 6 tohoto článku.
5. Navýšení ceny je možné o míru inflace (tj. v případě, že průměrný roční index spotřebitelských cen dle údajů Českého statistického úřadu, publikovaných na jeho internetových stránkách, vzroste o více než 3 % oproti předchozímu kalendářnímu roku). Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny v důsledku inflace není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek, pouze bude o tomto navýšení sepsán zápis podepsaný oběma smluvními stranami.
6. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel k ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

VII. Platební a fakturační podmínky

1. Úhrada ceny bude prováděna měsíčně dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy.
2. Podkladem pro úhradu ceny bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo veřejné zakázky (tj. P24V00000069), IČO objednatele,
 - b) předmět smlouvy, tj. text „Pozáruční servis počítačového tomografu (CT)“,

- c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 3 této smlouvy informovat objednatele),
 - d) lhůtu splatnosti faktury,
 - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.
3. Povinnost zaplatit cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
4. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby objednatele nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb či e-mailem na: [REDACTED]
5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury objednateli.
6. Objednatel uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uvedené na faktuře uhradí v termínu splatnosti této faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet zhotovitele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že
- a) zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr plátců DPH“ jako nespolehlivý plátcce, nebo
 - b) zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - c) bankovní účet zhotovitele určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr plátců DPH“.

Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen sledovat lhůty pro provádění plánovaného servisu a údržby přístroje v rozsahu specifikovaném v článku V. odst. 1 a 2 této smlouvy (dále jen „plánovaný servis“) a plánovaný servis přístroje provádět i bez výzvy objednatele.
2. Zhotovitel zajistí, aby jeho pracovníci před zahájením každé práce související s prováděním servisu a údržby přístroje objednatele uvědomili, a to nejméně 5 pracovních dnů předem v případě plánovaného servisu, a v přiměřených lhůtách v případě oprav poruch a závad přístroje, tak aby mohly být dodrženy lhůty stanovené v článku V. této smlouvy. Zhotovitel bezodkladně po servisním zásahu předá objednateli servisní zprávu, výkaz nebo protokol o provedených kontrolách.
3. Objednatel je povinen zajistit, aby byl přístroj uvolněn z provozu, resp. zpřístupněn k provedení stanovených servisních výkonů bez časových ztrát.
4. Objednatel je povinen zajistit, aby bez souhlasu zhotovitele nebyl proveden žádný zásah třetí osoby do přístroje.
5. Na přístroji, který zhotovitel převzal do péče na základě této smlouvy, má oprávnění provádět servis a údržbu pouze osoba, která má k tomu oprávnění od zhotovitele.
6. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
7. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na uživatele, a to bez písemného souhlasu zhotovitele.
8. Zhotovitel je povinen dbát při plnění této smlouvy na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.

9. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu pozáruční lhůty sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svojí činností třetí osobě, a to ve výši pojistného plnění minimálně 1 mil. Kč. Zhotovitel je povinen předat objednateli při podpisu této smlouvy ověřenou kopii pojistné smlouvy včetně případných dodatků na požadované pojištění nebo certifikát příslušné pojišťovny prokazující existenci pojištění.

IX. Sankce

1. Pokud zhotovitel neodstraní vadu přístroje ve lhůtě uvedené v čl. V. odst. 5 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,-- Kč, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud zhotovitel neposkytne objednateli včas plnění náležející pod plánovaný servis, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč, a to za každý započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za pozáruční servis sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. Zaplacení smluvní pokuty nemá za následek zánik povinnosti zhotovitele k náhradě škody, kterou porušením povinnosti objednateli způsobil. Náhrada škody je vedle smluvní pokuty vymahatelná v plné výši.

X. Sankce vůči Rusku a Bělorusku

1. Prodávající odpovídá za to, že platby poskytované kupujícím dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti zpřístupněny osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení).
2. Bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu doplněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
3. Prodávající je povinen kupujícího bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost prodávajícího dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Prodávající je současně povinen kdykoliv poskytnout kupujícímu bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti těchto informací.
4. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností prodávajícího vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
5. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění zajistí objednatel.
3. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany jen formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.

4. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.
5. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) výpovědí objednatele i bez uvedení důvodu, a to bez výpovědní lhůty. Výpověď je účinná prvním dnem měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi zhotoviteli.
6. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva zaniká rovněž dnem vyřazení CT z provozu.
7. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, že jejímu obsahu porozuměly a svůj projev učinily vážně, určitě, srozumitelně, dobrovolně a nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly na celém jejím obsahu, což stvrzují podpisy svých právních zástupců.
9. Strany této smlouvy se podle § 89a o.s.ř. dohodly, že pro projednávání a rozhodnutí sporů vyplývajících z této smlouvy je místně příslušný Okresní soud v Karviné.
10. Je-li tato smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. Je-li tato smlouva uzavřena elektronicky, obdrží obě smluvní strany její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy.
11. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou Nemocnicí Karviná - Ráj, příspěvková organizace, se sídlem Vydmuchovej 399/5, Ráj, 734 01 Karviná, (dále jen „nemocnice“), zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje nemocnicí použity. Nemocnice při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách nemocnice – www.nspka.cz.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 - Specifikace přístroje
 - Příloha č. 2 – Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti

V Karviné dne dle el. podpisu

Ing. Ivo Žolnerčik
Digitálně podepsal
Ing. Ivo Žolnerčik
Datum: 2024.04.22
06:30:01 +02'00'

za objednatele
Ing. Ivo Žolnerčik, ředitel

V Praze dne dle el. podpisu

Mgr. Michal Čech
Podepsal Mgr. Michal Čech
DN: cn=Mgr. Michal Čech,
c=CZ, o=Siemens Healthcare,
s.r.o., ou=89102023,
email=michal.cech@siemens-
healthineers.com
Datum: 2024.04.18 08:15
+02'00'

Ing. Karel Kopejtko
Podepsal Ing. Karel Kopejtko
DN: cn=Ing. Karel Kopejtko,
c=CZ, o=Siemens Healthcare,
s.r.o., ou=1,
email=karel.kopejtko@siemens-
healthineers.com
Datum: 2024.04.18 08:40:34
+02'00'

za zhotovitele
Mgr. Michal Čech a Ing. Karel Kopejtko, jednatelé

Příloha č. 1 - Specifikace přístroje

Part Nr	State	Qt
	SOMATOM Definition AS (64-slice Configuration)	
14444263	SOMATOM Definition AS (64slice)	1
14443532	Stellar ready configuration	1
14420773	FAST CARE Platform	1
14420771	CARE Child	1
14433993	FAST Planning #AWP	1
14433820	DoseMAP	1
14419142	WorkStream 4D #AWP	1
14420824	Standard IRS	1
14420766	SAFIRE #AWP	1
14408151	0.33mm High Resolution	1
14433269	ELEVATE R 4-/6-slice>AS 64	1
14408154	Standard rear cover	1
14408094	Keyboard English	1
14408023	Cooling System Water	1
14408025	Hose pipe insulated 20 m	1
14408027	Cooling System Water/Air #split	1
14408030	Cable loom 16 m	1
14420777	Patient Table 2000 mm	1
14408101	Computer Desk	1
14408102	Computer Cabinet	1
14408147	Adaptive 4D Spiral	1
14408297	Intervention Pro	1
14408301	i-Fluoro	1
14408318	Foot Switch	1
14444403	Single Monitor Ceiling Support	1
14444404	Ceiling Support Base	1
14408319	19" flat screen monitor	1
14428097	Mechanical installation Europe	1
	Tlakový injektor	
	Ulrich Inject CT motion v.č.151063	1

Příloha č. 2 – Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti

Dodavatel (dodavatelem je pro účely této přílohy myšlen prodávající či zhotovitel uvedený ve smlouvě) bere na vědomí, že Nemocnice Karviná - Ráj, p.o. (dále jen nemocnice) bude samo identifikací dle Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost určena, dle § 3 písm. g) zákona o kybernetické bezpečnosti, provozovatelem základní služby, v odvětví poskytování zdravotních služeb. Informační systém, na kterém je poskytování těchto služeb závislé, je dle § 2 písm. j) zákona o kybernetické bezpečnosti, informačním systémem základní služby a nemocnice je tedy současně i správcem a provozovatelem informačního systému základní služby, dle § 3 písm. f) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů. Z výše uvedeného vyplývá, že nemocnice je povinna plnit požadavky vycházející ze zákona o kybernetické bezpečnosti a jeho prováděcího právního předpisu vyhlášky č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (dále jen VKB). Na základě zřizovatele nemocnice Moravskoslezského krajského úřadu dle usnesení Korporátního výboru řízení kybernetické bezpečnosti číslem 05/KVŘKB/01/2022 se k této nemocnici přistupuje pod výše zmíněnou regulací.

Jelikož zdravotnická technika je nedílnou součástí zajišťování poskytování základní služby nemocnice a zároveň vstupuje jako podpůrné aktivum podle § 2 písm. f) VKB do rozsahu systému řízení bezpečnostní informací nemocnice, je dodavatel povinen za tímto účelem poskytnout dostatečnou součinnost při plnění požadavků v oblasti kybernetické bezpečnosti. Jedná se zejména o níže uvedené provozní technické požadavky na zdravotnickou techniku:

Pokud je součástí předmětu plnění samostatná zdravotnická technologie:

1. Aktualizace SW vybavení

Dodavatel je povinen udržovat software vybavení včetně operačního systému v aktuální verzi a provádět instalace bezpečnostních patchů doporučených výrobcem software vybavení. Dodavatel je povinen informovat nemocnici o zjištění zranitelností a spolupracovat při jejich řízení.

2. Přístupová oprávnění

Systém musí umožnit řízení přístupových oprávnění a oddělení administrátorského a uživatelských účtů. Administrátorský účet nesmí umožnit přístup k osobním údajům pacientů. V případě, že by pro servis zdravotnické techniky byl nutný přístup k osobním údajům pacientů, musí být s dodavatelem zdravotnické techniky uzavřena zpracovatelská smlouva podle nařízení 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 (dále jen „GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zpracování osobních údajů“).

3. Logování

Dodavatel je povinen logovat veškeré přístupy ke zdravotnické technice, technická data zdravotnické techniky, která jsou nutná pro dohled a servis a logy uchovávat po dobu 3 měsíců. Logy musí být přístupné přes standardní rozhraní určeným pracovníkům nemocnice. Dodavatel nesmí ukládat logy, které obsahují osobní údaje, tyto logy je povinen mazat.

4. Šifrování dat

Ukládaná data na datových nosičích, která obsahují osobní údaje pacientů ve smyslu GDPR a zákona o zpracování osobních údajů ve znění pozdějších předpisů, musí být šifrována.

5. Ukládání konfigurace

Dodavatel je povinen zálohovat kompletní software vybavení zdravotnické techniky v pravidelných intervalech a uchovávat 3 předchozí verze konfigurace nastavení.

6. Servisní počítače a vzdálený servisní přístup

K servisním zásahům nebo kontrole zdravotnické techniky smí dodavatel používat pouze servisní počítač, který je vybaven antivirovým programem s aktuální virovou databází a s výrobcem podporovaným operačním systémem.

V případě, že dodavatel bude provádět servisní zásahy nebo kontrolu zdravotnické techniky z prostředí mimo interní síť, musí používat zabezpečený VPN kanál, který bude zřízen nemocnicí na základě Smlouvy o vzdáleném přístupu, kterou je dodavatel s nemocnicí povinen uzavřít.

7. Bezpečnostní incidenty

Dodavatel je povinen informovat nemocnici o všech bezpečnostních událostech a incidentech, které by mohly mít negativní dopad na nemocnici.

8. Řízení rizik

Nemocnice bude povinna řídit rizika související s dodavatelem. Pokud nemocnice identifikuje riziko, jehož míra převyšuje stanovenou akceptovatelnou úroveň a souvisí s předmětem plnění smlouvy, je dodavatel povinen spolupracovat na stanovení vhodných bezpečnostních opatření ke snížení tohoto rizika a zajistit jeho implementaci na své straně.

9. Síťová komunikace

Zařízení komunikující v nemocniční síti musí splňovat aktuální síťové a bezpečnostní standardy a pro komunikaci používat zabezpečené protokoly. Dodavatel musí poskytnout komunikační matici dodaného zařízení a všechny nepotřebné otevřené komunikační rozhraní a porty musí být v rámci aktuálních hardeningových politik zablokovány. Zapojení zařízení do nemocniční sítě bude dodavatel konzultovat a provádět ve spolupráci s ICT oddělením nemocnice.

Pokud je součástí předmětu plnění také PC, notebook či jiná obdobná výpočetní technika, potom rovněž:

10. Operační systém

Výpočetní techniku, která je připojena ke zdravotnické technice v nemocnici, je dodavatel povinen dodat s operačním systémem ve verzi podporované výrobcem operačního systému, zejména v oblasti bezpečnostních záplat. Pro operační systémy s licencí „Open Source“ (GNU, GPL apod.) musí mít dodavatel prokazatelně zajištěnou odpovídající podporu operačního systému.

11. Penetrační (bezpečnostní) testování

Dodavatel musí umožnit nemocnici provedení bezpečnostního testování v předem stanovených termínech.

Nemocnice bude mít podle § 4 zákona o kybernetické bezpečnosti povinnost zohlednit požadavky vyplývající z bezpečnostních opatření při výběru dodavatele pro jejich informační systém základní služby a tyto požadavky zahrnout do smlouvy, kterou s dodavatelem uzavřou.

Vyžadování plnění výše uvedených požadavků, které vyplývají z bezpečnostních opatření nemocnice v míře nezbytné pro splnění povinností nemocnice podle zákona o kybernetické bezpečnosti, není tedy možné považovat podle § 4 zákona o kybernetické bezpečnosti za nezákonné omezení hospodářské soutěže nebo neodůvodněnou překážku hospodářské soutěži.

Dodavatel má povinnost zajistit bezodkladné odstranění zjištěných nedostatků a nesouladu se stanovenými bezpečnostními požadavky.