

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají následující smluvní strany v souladu s § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ObčZ**“), tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“)

1. Fakultní nemocnice Ostrava

se sídlem: 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava

IČ: 00843989

DIČ: CZ00843989 (je plátcem DPH)

zastoupena: MUDr. Jiří Havelantem, MHA, ředitelem

bankovní spojení: Česká národní banka; č. ú: 66332761/0710

zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990, č. j. OP-054-25.11.90

(dále jen „**Odběratel**“)

a

2. První certifikační autorita, a.s.

se sídlem: Podvinný mlýn 2178/6, 190 00 Praha 9

IČ: 26439395

DIČ: CZ26439395 (je plátcem DPH)

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7136

zastoupena: Ing. Petr Budiš, Ph.D., MBA, předseda představenstva a Ing. Roman Kučera, člen představenstva

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.; č. ú: 168457418/0300

(dále jen „**Poskytovatel**“)

(Odběratel a Poskytovatel budou v této Smlouvě označováni jednotlivě také jako „**smluvní strana**“ a společně jako „**smluvní strany**“)

Preambule

- A. Podkladem pro uzavření této Smlouvy je vítězná nabídka Poskytovatele, která byla učiněna v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Certifikační služby**“, ev. č. **OŘN-64/23** (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Tato Veřejná zakázka byla vyhlášena podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“).
- B. Poskytovatel prohlašuje, že je kvalifikovaným Poskytovatelem služeb vytvářející důvěru ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 910/2014 ze dne 23. července 2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu a o zrušení směrnice 1999/93/ES (dále jen "**eIDAS**") a v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce (dále jen "**zákon o službách**").

1. Předmět Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je **zavedení prvků digitální důvěry dle eIDAS prostřednictvím kvalifikovaného Poskytovatele služeb vytvářejících důvěru pro Odběratele** v souladu s platnými právními předpisy České republiky (dále jen „**Služby**“) a závazek Odběratele zaplatit za Služby Poskytovateli smlouvenou cenu dle této Smlouvy.

2. Specifikace předmětu plnění

- 2.1 Poskytovatel se zavazuje, že bude Odběrateli poskytovat Služby, a to tak, že bude:
- a. vydávat páry prvotních/následných certifikátů na jednu žádost - kvalifikovaného zaměstnaneckého certifikátu pro elektronický podpis a komerčního nebo komerčního identitního zaměstnaneckého certifikátu,
 - b. vydávat prvotní nebo následné komerční technologické certifikáty,
 - c. vydávat prvotní a jejich následné prvotní kvalifikované a komerční SSL/TLS certifikátů pro server a pro důvěryhodné ověření domén Odběratele,
 - d. zajišťovat úřední dny mobilní registrační autority,
 - e. zajišťovat dodávky duálních čipových karet (s kontaktním a bezkontaktními čipy) a potiskem včetně ovládacího softwaru,
 - f. zajišťovat on-line služby pro dodání kvalifikovaných elektronických časových razítek,
 - g. zajišťovat on-line služby pro ověření platnosti elektronického podpisu, elektronické pečeti, elektronického časového razítka včetně kvalifikovaných variant,
 - h. zajišťovat on-line služby pro vytváření kvalifikovaných elektronických pečeti na dálku,
 - i. zajišťovat on-line služby pro vytváření kvalifikovaných elektronických podpisů na dálku,
 - j. zajišťovat služby pro uchovávání kvalifikovaných elektronických podpisů a pečeti v elektronických dokumentech.

2.2 Bližší specifikace je uvedena v příloze č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění (dále jen „Příloha č. 1“), která je nedílnou součástí této Smlouvy.

3. Další práva a povinnosti smluvních stran

3.1 Odběratel se zavazuje při používání certifikátů, vydaných na základě této smlouvy, dodržovat aktuální certifikační politiku Poskytovatele, která je vždy v aktuálním znění k dispozici na stránce www.ica.cz. S veškerými změnami bude Poskytovatel neprodleně seznamovat Odběratele. Veškeré změny zaslané Poskytovatelem na mailovou adresu Odběratele uvedenou v čl. 10 odst. 10.7 jsou vůči Odběrateli účinné do tří pracovních dnů od jejich zaslání.

3.2 Pokud byl mezi smluvními stranami dohodnut účel vydání, Odběratel prohlašuje, že bude používat certifikáty Poskytovatele pouze k účelu, ke kterému byly vydány. Odběratel je také povinen dodat Poskytovateli návrh potisku na hardware.

3.3 Poskytovatel poskytuje záruku na hardware v délce 3 let od dodání hardwaru. Pokud dojde k poškození hardwaru, které nebylo způsobeno Odběratelem a prokazatelně se jedná o závadu na hardwaru nezaviněnou Odběratelem, Poskytovatel má povinnost takový hardware bezplatně a do tří pracovních dnů od uplatnění práva ze záruky a hardware vyměnit za nový. Právo ze záruky je uplatněno nejpozději čtvrtým dnem po odeslání písemné reklamace na adresu sídla Poskytovatele.

3.4 Poskytovatel ručí za jedinečnost identifikačních údajů žadatele, uvedených v kvalifikovaných a v komerčních certifikátech. Poskytovatel se také zavazuje zveřejňovat na své internetové stránce www.ica.cz seznam zneplatněných kvalifikovaných certifikátů v intervalu ne delším, než každých 12 hodin, a komerčních certifikátů v intervalu ne delším, než každých 25 hodin.

3.5 Odběratel se zavazuje zabezpečit dodržování platné politiky vydávání kvalifikovaných elektronických časových razítek, která je vždy v aktuální verzi k dispozici na stránkách www.ica.cz.

3.6 Poskytovatel se zavazuje sledovat stav kryptografických algoritmů používaných pro zajištění služby kvalifikovaných elektronických časových razítek a v případě jejich oslabení neprodleně informovat Odběratele a seznámit jej s riziky z toho vyplývajícími. Další postup v případě, že rizika budou ze strany Odběratele posouzena jako závažná, bude řešen dohodou obou smluvních stran.

3.7 Poskytovatel se zavazuje zajistit ověřitelnost platnosti kvalifikovaného elektronického časového razítka pomocí uznávané elektronické pečeti a tím i jeho průkaznost a ověřitelnost po dobu 10 let od vydání každého prvotního kvalifikovaného elektronického časového razítka vydaného po datu účinnosti této Smlouvy. Výsledek ověření je ukládán v interních systémech Poskytovatele. Ukončení smluvního vztahu odstoupením, výpovědí nebo jiným způsobem se nedotýká doby trvání závazku Poskytovatele, který je definovaný v tomto odstavci.

3.8 Poskytovatel se dále zavazuje, že bude v období 10 let od vydání prvního kvalifikovaného elektronického časového razítka vydaného po datu účinnosti této Smlouvy na vyžádání odběratele poskytovat dokumenty nutné pro ověření platnosti kvalifikovaného elektronického časového razítka dle odstavce 3.7 Smlouvy.

- 3.9 Poskytovatel garantuje a nese odpovědnost za vytvoření kvalifikované elektronické pečeti pouze za předpokladu, že data nutná k vytvoření pečeti (odesílaná do prostředí Poskytovatele), generovaná komponentou dodanou Poskytovatelem, nebyla jakkoliv pozměněna a nebylo s nimi nijak manipulováno.
- 3.10 Poskytovatel garantuje a nese odpovědnost za výsledek ověření platnosti elektronického podpisu a elektronické pečeti pouze za předpokladu, že data nutná k ověření (odesílaná do prostředí Poskytovatele), generovaná komponentou dodanou Poskytovatelem, nebyla jakkoliv pozměněna a nebylo s nimi nijak manipulováno. Pro kontrolu integrity odesílaných dat z prostředí Odběratele a dat přijatých v prostředí Poskytovatele využije Poskytovatel aplikaci, která v případě sporu porovná hashe spočtené z jednotlivých souborů komponentou Poskytovatele (po kontrole autenticity komponenty pomocí hashe) s hashi přijatými v prostředí Poskytovatele. Pokud budou hashe totožné, lze konstatovat, že data byla generována originální komponentou Poskytovatele, jsou správná a nebyla pozměněna.
- 3.11 Odběratel se zavazuje zabezpečit dodržování platné politiky kvalifikované služby ověřování platnosti kvalifikovaných elektronických podpisů a pečeti, která je vždy v aktuální verzi k dispozici na stránkách www.ica.cz.
- 3.12 Poskytovatel se zavazuje poskytovat Odběrateli podporu ke všem poskytovaným Službám.
- 3.13 Odběratel se zavazuje neposkytovat plnění poskytnuté Poskytovatelem dalším osobám bez souhlasu Poskytovatele a nezneužívat poskytování služeb.
- 3.14 Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, je Poskytovatel povinen dodat služby nejpozději do 3 týdnů od doručení objednávky Odběratele.
- 3.15 Poskytovatel se zavazuje, že po celou dobu existence závazku z této Smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu, s pojistným plněním odpovídajícím hodnotě dodávaného předmětu plnění, a to s minimálním **pojistným limitem 10.000.000,- Kč**.
- 3.16 Odběratel 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:
- a) Poskytovatel se připojuje jakýmkoli způsobem - tj. kabelovým či bezdrátovým – do lokální sítě (LAN) Odběratele, a/nebo
 - b) dochází k jakémukoli (i fyzickému) přenosu dat mezi Poskytovatelem a jakoukoli aplikací Odběratele, případně informačním systémem Odběratele, a/nebo
 - c) Je Poskytovatel umožněno připojení prostřednictvím vzdáleného přístupu,
- zavazuje se Poskytovatel splnit povinnosti stanovené přílohou č. 3 Smlouvy - Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti. Zároveň je Poskytovatel povinen poskytnout Odběrateli veškerou potřebnou součinnost při plnění povinností stanovených Zákonem o kybernetické bezpečnosti. Porušení jakékoliv z těchto povinností je považováno za podstatné porušení Smlouvy.

4. Cena

- 4.1 Poskytovatel má za Služby vykonané pro Odběratele dle této smlouvy nárok na zaplacení ceny. Cena bude Odběratelem zaplacena po provedení Služeb.
- 4.2 V souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, se smluvní strany dohodly na cenách za provádění Služeb dle přílohy č. 2 – Cenová tabulka (dále jen „Příloha č. 2“), která tvoří nedílnou součást této Smlouvy.
- 4.3 Ceny uvedené v Příloze č. 2 jsou ceny nejvýše přípustné a obsahují veškeré náklady Poskytovatele na provádění Služeb. V případě změny legislativy nebo předpisů bude toto zohledněno v dodatku této Smlouvy.
- 4.4 Změna cen je možná pouze při změně sazby DPH a o inflační vlivy (tj. průměrná roční míra inflace zveřejněná Českým statistickým úřadem za předchozí kalendářní rok, a to pouze v procentuální výši nepřesahující tyto změny). Změna cen Služeb v důsledku změny sazby DPH nevyžaduje uzavření dodatku k této smlouvě. DPH bude vždy účtováno dle aktuálně platných a účinných právních předpisů.
- 4.5 Faktury budou Poskytovatelem vystavovány jednou měsíčně, a to dle skutečně provedených Služeb na základě cen dle Přílohy č. 2 této Smlouvy, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce.
- 4.6 Faktury musí obsahovat: název a sídlo Poskytovatele a Odběratele, předmět plnění, cenu, částku k fakturaci, bankovní spojení, číslo účtu, IČ a DIČ, výkaz provedených Služeb.
- 4.7 Faktury jsou splatné do 30 dnů od jejího doručení na adresu: efakturace1@fno.cz.
- 4.8 Platby budou poskytovány výhradně na účet Poskytovatele uvedený v hlavičce této Smlouvy.
- 4.9 V případě, že faktury budou obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti, je Odběratel oprávněn je do doby její splatnosti vrátit Poskytovateli. Ten je podle charakteru nedostatků buď opraví, nebo vystaví nové. U této nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

5. Místo, termín a způsob plnění

- 5.1 Místem plnění provedení Služeb je **Fakultní nemocnice Ostrava, Útvar náměstka ředitele pro informační technologie**.

6. Sankční ujednání

- 6.1 Odběratel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit Poskytovateli zákonný úrok z prodlení ve výši stanovené předpisy občanského práva.
- 6.2 Poskytovatel je povinen zaplatit Odběrateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, za každé porušení povinnosti podle ustanovení čl. 3. odst. 3.3, odst. 3.4, odst. 3.6, odst. 3.7, odst. 3.8, odst. 3.9, odst. 3.10 a odst. 3.12.
- 6.3 Odběratel je povinen zaplatit Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, za každé porušení povinnosti podle ustanovení čl. 3. odst. 3.1, odst. 3.2, odst. 3.5, odst. 3.11, odst. 3.13.

- 6.4 V případě nesprávného vyhodnocení platnosti podpisu ze správných vstupních dat je Poskytovatel povinen uhradit Odběrateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč bez DPH za každé takové porušení.
- 6.5 Poskytovatel se zavazuje při nedodržení podmínek dle čl. 3. odst. 3.14 této Smlouvy zaplatit Odběrateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, za každý i započatý den, kdy Poskytovatel nedisponuje platnou pojistnou smlouvou.
- 6.6 Poskytovatel může pověřit proveden Služby nebo jeho části jinou osobu pouze se souhlasem Odběratele. V případě porušení této povinnosti se Poskytovatel zavazuje zaplatit Odběrateli smluvní pokutu ve výši ceny Služby uvedené v Příloze č. 2, včetně DPH, sjednané touto Smlouvou.
- 6.7 Dohodnuté smluvní pokuty budou uhrazeny vedle náhrady škody, která vznikne porušením povinnosti, na níž se smluvní pokuta vztahuje. Smluvní pokuty jsou splatné **do deseti (10) dnů** od doručení písemné výzvy k úhradě oprávněnou smluvní stranou druhé smluvní straně.

7. Trvání a ukončení Smlouvy

- 7.1 Tato Smlouva je uzavřena na dobu neurčitou.
- 7.2 Smluvní strany jsou oprávněny vypovědět tuto Smlouvu bez udání důvodů s výpovědní lhůtou **tři (3) měsíců**, která počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 7.3 Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, která bude obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany mohly pomyslet.
- 7.4 Smluvní strany mají právo odstoupit od Smlouvy z důvodů a v souladu s příslušnými ustanoveními ObčZ. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného odstoupení druhé smluvní straně.
- 7.5 Podstatným porušením této Smlouvy je zejména (avšak nikoliv výlučně):
- prodlení Poskytovatele s předáním služeb o více než 30 dní,
 - v případě, že se kterékoli prohlášení Poskytovatele uvedené v této Smlouvě ukáže jako nepravdivé,
 - jestliže Poskytovatel ujistil Odběratele, že Služby mají určité vlastnosti, zejména vlastnosti Odběratelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým,
 - v případě, že na majetek druhé smluvní strany je vedeno insolvenční řízení nebo je insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

8. Mlčenlivost

- 8.1 Poskytovatel se zavazuje během plnění této Smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s jejím plněním. Této povinnosti může Poskytovatele zprostit pouze Odběratel. Zproštění povinnosti mlčenlivosti musí být učiněno písemně.
- 8.2 Za porušení povinnosti mlčenlivosti je Poskytovatel povinen uhradit Odběrateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ, a to i v případě, že k porušení povinnosti dojde po ukončení platnosti této Smlouvy.



9. Vyhrazena změna závazku

9.1 Odběratel si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje právo na tyto změny závazků ze Smlouvy:

- a. na změnu závazku ze Smlouvy, a to ve vztahu k maximálnímu odběru předmětu plnění, kdy si Odběratel vyhrazuje právo od Poskytovatele ročně objednat a odebrat až o 20 % více, než je stanovený roční odhad Služeb uvedený v příloze č. 2 Smlouvy.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1 Poskytovatel prohlašuje a odpovídá za to, že finanční prostředky (platby) hrazené Odběratelem na základě této Smlouvy přímo nebo nepřímo ani jen zčásti **neposkytne a nebudou zpřístupněny** osobám, subjektům či orgánům, 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 nařízeních); bude-li kterékoliv z těchto nařízeních v budoucnu doplněno, změněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
- 10.2 Poskytovatel dále prohlašuje a odpovídá za to, že po dobu trvání Smlouvy **nejsou a nebudou porušeny zákazy** uvedené v nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, a že Poskytovatel **není**: a) ruským státním příslušníkem, fyzickou nebo právnickou osobou (subjektem či orgánem) se sídlem v Rusku, b) právnickou osobou (subjektem či orgánem), která je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněna některou z osob uvedených v písmenu „a“ tohoto odstavce, nebo c) fyzickou nebo právnickou osobou (subjektem či orgánem), která jedná jménem nebo na pokyn některé z osob uvedených v písmenech „a“ nebo „b“ tohoto odstavce. Poskytovatel současně odpovídá za to, že po dobu trvání Smlouvy žádný z výše uvedených zákazů není a nebude porušen ani u jeho poddodavatele (nebo jiné osoby prokazující za poskytovatele kvalifikaci), který se případně bude na plnění této Smlouvy podílet. Poskytovatel dále prohlašuje a odpovídá za to, že **neobchoduje** v rozporu s evropskými sankcemi se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo z Běloruska pochází, a nenabízí takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek.

- 10.3 Dojde-li k porušení výše uvedených sankčních opatření, jedná se o podstatné porušení Smlouvy ze strany Poskytovatele; v tomto případě je Odběratel oprávněn odstoupit od Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy se však nedotýká povinností Poskytovatele vyplývajících z povinnosti zaplatit smluvní pokuty, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této Smlouvy. Pro případ porušení výše uvedených sankčních opatření se Poskytovatel zavazuje bezodkladně zaplatit Odběrateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení dané povinnosti, resp. předmětných sankčních opatření. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Odběratele na náhradu škody v plné výši.
- 10.4 Poskytovatel je povinen bezodkladně informovat Odběratele o všech skutečnostech, které mají či mohou mít vliv na plnění povinností a odpovědnost Poskytovatele vyplývající z výše uvedených sankčních opatření.
- 10.5 Veškeré právní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí ustanoveními ObčZ a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 10.6 Postoupení pohledávky vzniklé na základě této Smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně bez předchozího písemného souhlasu statutárního orgánu Odběratele, je neplatné. Totéž platí pro zastavení pohledávek za Odběratelem či jejich zatížení.
- 10.7 Kontaktní osoba ve věcech plnění této Smlouvy je:
- a. 
- b. 
- 10.8 Smluvní strany se zavazují písemně a e-mailem oznámit bez zbytečného odkladu druhé smluvní straně jakékoliv změny kontaktních údajů uvedených v této Smlouvě. Doručením tohoto oznámení druhé smluvní straně dojde ke změně kontaktních údajů dotčené smluvní strany bez nutnosti uzavření písemného dodatku ke Smlouvě.
- 10.9 Jakákoliv ústní ujednání, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou absolutně neplatná. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 10.10 Smluvní strany souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna včetně jejích změn a dodatků dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen „**Registr smluv**“).
- 10.11 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v Registru smluv.
- 10.12 Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že se smluvní strany na elektronické podobě neshodnou, bude Smlouva vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.

10.13 Jestliže jednotlivá ustanovení této Smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými nebo jestliže v této Smlouvě nějaké ustanovení zcela chybí, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného či chybějícího ustanovení dohodnou smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu neplatného či chybějícího ustanovení.

10.14 Smlouva je tvořena následujícími přílohami, které jsou její nedílnou součástí:

- a. Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu plnění
- b. Příloha č. 2 - Cenová tabulka
- c. Příloha č. 3 - Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti.

10.15 Současně s nabytím účinnosti této smlouvy se smluvní strany dohodly na ukončení platnosti smlouvy ev. č. FNO 002/OVZ/19/058-OD uzavřené dne 3.10.2019.

Smluvní strany výslovně prohlašují, že tuto Smlouvu před jejím podepsáním přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní nebo za zjevně nepříznivých podmínek. Toto potvrzují svými podpisy.

V Praze dne dle elektronického podpisu

V Ostravě dne dle elektronického podpisu

**Petr
Budiš**
Podpis: _____
Poskytovatel
Ing. Petr Budiš, Ph.D., MBA
předseda představenstva

Digitálně podepsal
Petr Budiš
Datum: 2023.12.11
10:51:46 +01'00'

**MUDr. Jiří
Havrlant**
Podpis: _____
Odběratel
MUDr. Jiří Havrlant, MHA
ředitel Fakultní nemocnice Ostrava

Digitálně podepsal
MUDr. Jiří Havrlant
Datum: 2023.12.13
17:43:51 +01'00'

V Praze dne dle elektronického podpisu

**Ing. Roman
Kučera**
Podpis: _____
Poskytovatel
Ing. Roman Kučera
člen představenstva

Digitálně podepsal
Ing. Roman Kučera
Datum: 2023.12.11
10:49:26 +01'00'

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 – Cenová tabulka

Název veřejné zakázky (VZ): "Certifikační služby"		Číslo VZ ve FN Ostrave: OŘN-64/23			
Obchodní název dodavatele: První certifikační autorita, a.s.					
Pořadové číslo	Položka předmětu plnění	Měrná jednotka (m.j.)	Jednotková cena v Kč bez DPH	Zadavatelem předpokládaný počet m.j. za předmětné období	Nabídková cena při zadavatelem předpokládané potřebě
			dodavatel dle přílohy (m.j.)		
1.	Vydání paru prvotních/následných certifikátů na jednu žádost - kvalifikovaného zaměstnaneckého certifikátu pro elektronický podpis s komerčního identitního zaměstnaneckého certifikátu (předpokládaný objem je max. 3.500 ks/rok).	ks		14 000	
2.	Vydání prvotních nebo následných komerčních technologických certifikátů	ks		16	
3.	Vydání prvotních a jejich následných prvotních kvalifikovaných a komerčních SSL/TLS certifikátů pro server a pro důvěryhodné ověření domén zadavatele.	ks		16	
4.	Zajištění běžného úředního dne mobilní registrační autority v místě sídla zadavatele (předpoklad cca 60 úředních dnů/rok).	den		240	
5.	Zajištění mimořádných úředních dnů mobilní registrační autority v rámci konkurenčního upgrade.	den		60	
6.	Postupná dodávka nových duálních čipových karet (s kontaktním a bezkontaktním čipy) a potřebné včetně ovládacího SW v průběhu období 4 let s minimálním jednorázovým množstvím odběru 100 ks až do celkového předpokládaného počtu cca 2.500 ks.	ks		2 500	
7.	Dodávka duálních čipových karet (s kontaktním a bezkontaktním čipy) a potřebné včetně ovládacího SW v rámci konkurenčního upgrade.	ks		1 000	
8.	On-line služba pro dodání kvalifikovaných elektronických časových razítek (předpoklad cca 500.000 ks/rok).	ks		2 000 000	
9.	On-line služba pro ověření platnosti elektronického podpisu, elektronické pečeti, elektronické časového razítka včetně kvalifikovaných variant (předpoklad cca 500.000 ks/rok).	ks		2 000 000	
10.	On-line služba pro vytváření kvalifikovaných pečeti na dálku (předpoklad cca 100 ks/rok).	ks		400	
11.	On-line služba pro vytváření kvalifikovaných podpisů na dálku (předpoklad cca 100 ks/rok).	ks		400	
12.	Služba pro uchovávání kvalifikovaných elektronických podpisů a pečeti v elektronických dokumentech (předpoklad cca 500.000 ks/rok).	ks		2 000 000	
Celková nabídková cena v Kč bez DPH <i>(tato nabídková cena bude uvedena na Krycím listu nabídky)</i>				9 792 800,00 Kč	
% výše DPH				21,00%	
DPH v Kč				2 056 468,00 Kč	
Celková nabídková cena v Kč včetně DPH <i>(tato nabídková cena bude uvedena na Krycím listu nabídky)</i>				11 849 268,00 Kč	

Příloha č. 3 – Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti

Požadavky na zabezpečení modalit v oblasti kybernetické bezpečnosti

Poskytovatel (Poskytovatelem je pro účely této přílohy myšlen Prodávající či Dodavatel uvedený ve Smlouvě) bere na vědomí, že Fakultní nemocnice Ostrava (dále jen „FN Ostrava“) byla rozhodnutím Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost, ze dne 18.10.2018 určena povinnou osobou podle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o kybernetické bezpečnosti“).

FN Ostrava je ve smyslu § 3 písm. g) zákona o kybernetické bezpečnosti provozovatelem systémů základní služby v oblasti poskytování zdravotních služeb a 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 „vyhláška o kybernetické bezpečnosti“).

Jelikož zdravotnická technika je nedílnou součástí zajišťování poskytování základní služby FN Ostrava a zároveň vstupuje jako podpůrné aktivum podle § 2 písm. f) vyhlášky o kybernetické bezpečnosti do rozsahu systému řízení bezpečnostní informací FN Ostrava, je dodavatel povinen za tímto účelem poskytnout dostatečnou součinnost při plnění požadavků v oblasti kybernetické bezpečnosti. Jedná se zejména o níže uvedené provozně 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 FN Ostrava 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 FN Ostrava. 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 ukládat (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 FN Ostrava, musí používat zabezpečený VPN kanál, který bude zřízen FN Ostrava pouze na základě požadavku osoby k tomuto požadavku oprávněné.

7. Bezpečnostní incidenty

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

8. Řízení rizik

FN Ostrava je povinna řídit rizika související s dodavateli. Pokud FN Ostrava 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.

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

9. Operační systém

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

10. Penetrační (bezpečnostní) testování

Dodavatel musí umožnit FN Ostrava provedení bezpečnostního testování v předem stanovených termínech.

FN Ostrava má 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 FN Ostrava v míře nezbytné pro splnění povinností FN Ostrava podle zákona o kybernetické bezpečnosti není tedy

možné považovat podle § 4 tohoto zákona za nezákonné omezení hospodářské soutěže nebo neodůvodněnou překážku hospodářské soutěži.

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