

Smlouva o dílo a licenční smlouva č. CFM 201907IT

Smluvní strany

- 1) Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Strážovská 1247/22
697 01 Kyjov
IČ: 00226912
Zastoupená Ing. Mgr. Lubomírem Wenzlem, ředitelem
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně odd. Pr vložka 1230
(dále jen „Uživatel“)

a

- 2) SEFIMA s.r.o.
Lesní 461/41
460 14 Liberec
IČ: 25048821
zastoupená Ivem Topinkou, jednatelem
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ústí nad Labem odd. C vložka 14943
(dále jen „Poskytovatel“)

I. PŘEDMĚT PLNĚNÍ SMLOUVY

Poskytovatel se zavazuje poskytnout Uživateli následující plnění:

1. **Přístup k software CFM** (dále jen „software“)
 - a) pro 10 CCU (konkurenčních) uživatelů;
 - b) s funkcionalitou software dle Přílohy č. 1.
2. **Implementace software**
 - a) Implementace a zprovoznění software v rozsahu dle Přílohy č. 1.
3. **Služby provozní a zákaznické podpory**
 - a) Služby provozní a zákaznické podpory v rozsahu dle Přílohy č. 1.

II. CENA A TERMÍN DODÁNÍ

1. **Cena a termín implementace:**
 - a) Cena za implementaci software dle bodu I. 1. - 2. činí 120.000,- Kč bez DPH.

- b) Termín zakončení implementace je do 2 měsíců od předání požadovaných dat a podkladů.

2. Cena za služby provozní a zákaznické podpory:

- a) Pronájem, provozní a zákaznická podpora: 7.400,- Kč bez DPH měsíčně.

3. Cena služeb nad rámec podpory dle I. 3. této smlouvy:

- a) Cena za vyžádané programátorské práce je 1.200,- Kč / hodinu bez DPH.
- b) Cena za ostatní služby je 1.500,- Kč / hodinu bez DPH.

III. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Fakturace:

- a) Splatnost faktur je 30 dnů od vystavení.
- b) Právo fakturovat cenu za implementaci vzniká podepsáním akceptačního protokolu Uživatelem.
- c) Právo fakturovat měsíční poplatky dle bodu II. 2. a) a II. 3. c) vzniká za každý měsíc, v němž byly služby poskytovány. DUZP je poslední kalendářní den v měsíci.

2. Autorská práva

- a) Software je autorským dílem a je chráněn příslušnými autorskými právy dle autorského zákona.
- b) Uživatel je oprávněn používat software jen pro svoji potřebu.

3. Záruka, reklamace a technické problémy

- a) Záruka na poskytnuté služby je po dobu trvání smlouvy.
- b) Podmínkou pro zahájení řešení technického problému a uplatnění reklamace je evidence incidentu v helpdesku Poskytovatele.

4. Součinnost Uživatele

- a) Uživatel bude Poskytovateli dodávat data ze zdrojových systémů v požadovaném formátu a struktuře.

5. Platnost smlouvy

- a) Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou a vstupuje v platnost v den jejího podepsání.
- b) Výpovědní lhůta smlouvy je 6 měsíců a začne běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhému účastníkovi. Uživatel je oprávněn smlouvu vypovědět v případě, kdy poskytovatel opakovaně neposkytl předmět smlouvy řádně a včas přestože byl písemně vyzván k nápravě, v tomto případě činí výpovědní lhůta jeden měsíc a začne běžet ode dne následujícího po doručení písemné výpovědi.
- c) Uživatel je oprávněn užívat software pouze pro vlastní potřebu.

6. Závěrečná ujednání

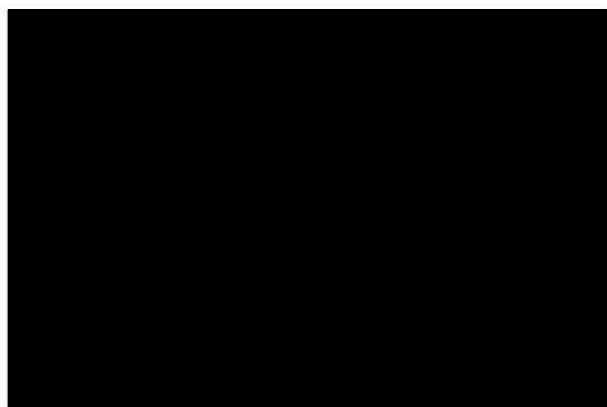
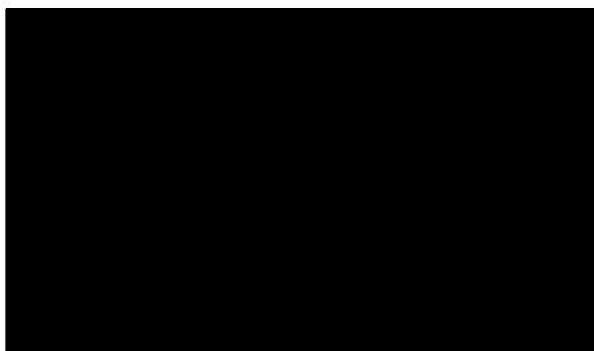
- a) Smlouva nabývá účinnosti zveřejněním v Registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015Sb. Může být měněna, doplňována nebo upřesňována pouze písemnými dodatky ke smlouvě. Pokud se některé z ustanovení stane neplatným, ostatní ustanovení zůstávají v platnosti.
- b) Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech a každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
- c) Smluvní strany souhlasí s poskytnutím informací o smlouvě v rozsahu zákona o svobodném přístupu k informacím.
- d) Poskytovatel prohlašuje, že byl seznámen se skutečností, že tato smlouva a s ní spojené dokumenty budou zveřejněny v "Registru smluv", a to na adrese <https://zakazky.krajbezkorupce.cz>, s čímž výslovně souhlasí.
- e) Poskytovatel prohlašuje, že byl seznámen se skutečností, že tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv provede uživatel.
- f) Smlouva se řídí ustanoveními autorského zákona a občanského zákoníku.
- g) Součástí smlouvy je Příloha č. 1.
- h) Účastníci prohlašují, že došlo ke shodě na obsahu této smlouvy a na důkaz toho připojují svůj podpis, kterým současně osvědčují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat.

- 3. 09. 2019

V Kyjově,

6. 9. 2019

V Liberci,



Seznam příloh:

Příloha č. 1 – Specifikace software

Příloha č. 1 – specifikace CFM

1. Implementace software zahrnuje

- Odsouhlasení a nastavení organizační struktury a účtové osnovy
- Načtení odpovídajících dat za roky 2016 až 2019
- Zprovoznění MIS CFM a Benchmark
- Zprovoznění standardního reportingu CFM nad implementovanými oblastmi (oblast zdravotní péče a oblast finance)
- Instalace SW
- Zaškolení uživatelů a administrátora systému

2. Provozní a zákaznická podpora zahrnuje

- Poskytnutí licencí pro 10 CCU (současně připojených uživatelů)
- Provoz systému na externím zabezpečeném serveru dodavatele
- Pravidelné načítání, aktualizace a kontroly dat
- Upgrade na nové verze systému
- Helpdesk – pomoc při problémech s funkčností systému
- Součástí placené podpory jsou i konzultační a expertní služby v max. rozsahu 2 hodin v rámci měsíce v následujících oblastech:
 - konzultace k obecným funkcím a nastavení SW;
 - konzultace k nastavení reportů, pomoc s tvorbou reportů;
 - konzultace k nastavení práv, ovládání, plánování a reportingu.

3. Možnosti a typologie systému CFM

- In-memory OLAP databáze
- Síťový nebo terminálový provoz
- Server-klient s možností nastavení uživatelských práv
- Univerzálnost pro načítání externích dat (SQL databáze, Excel, Access) pomocí vlastního ETL nástroje
- Snadná modifikace datových struktur
- Vlastní tabulkový procesor umožňující vytváření, načítání, úpravy, ukládání a tisk dokumentů podobně jako v Microsoft® Excel®
- Možnost importu z a do Excelu/Pdf/Html
- Tvorba a nastavení pracovních rolí, nastavení individuálních menu
- Drill Down
- Možnost plánování Bottom-Up i Top-Down
- Tvorba a převod verzí dat (skutečnost, forecast, verze plánů)

- Zobrazení jakékoliv úrovně součtování hodnot (stupně syntézy detailů do vrcholových hodnot)
- Zobrazení detailu položky pro analýzu, možnost rotace dimenzí
- Vkládání uživatelských komentářů k databázovým hodnotám
- Možnost automatizovaného rozesílání reportů a jejich ukládání na portál
- Uživatelské rozšiřování a ukládání vlastních pohledů
- Uživatelský pivot pohledů nad daty v OLAP databázi

4. MODUL „ZDRAVOTNÍ PÉČE“

Reporty:

- „Zdravotní péče“ po segmentech péče a složkách úhrady dle středisek; náklady dle kategorií; bilance
- „Výkony“ (četnost, body, diagnózy..)
- „ZUMy“ (množství, cena...)
- „DRG“ (CM, PP, CMI, body, typy (out)lierů..)

Práce s reporty:

- sledování vývoje v daném roce po měsících, meziroční srovnání 3 let, porovnání s plánem
- filtrování dle období, středisek, pojišťoven, verzí produkce, dokladů, diagnóz, typu lierů...
- tvorba uživ. reportů, vkládání grafů a poznámek, rotace dimenzí, drill-down, detail hodnot

5. MODUL „FINANCE“

Reporty:

- „Výsledovka“ – účetní výnosy a náklady dle středisek a verzí skutečnosti či plánu; automatizovaná tvorba (verzí) plánu výnosů a nákladů (převod dat, plánování bottom-up, top-down, úpravy plánu)

Práce s reporty:

- sledování vývoje v daném roce po měsících, meziroční srovnání 3 let, porovnání s plánem (analýza odchylek)
- automatizovaná tvorba (verzí) plánu výnosů a nákladů (převod dat, plánování bottom-up, top-down úpravy plánu)
- tvorba uživ. reportů, vkládání grafů a poznámek, rotace dimenzí, drill-down, detail hodnoty

6. MODUL „TOP REPORTING“

Reporty:

- „Mapa výkonnosti“ – souhrnné pohledy na klíčové ukazatele chodu nemocnice s možností okamžité podrobné analýzy
- „Dashboardy“ – vizualizace základních ukazatelů výkonnosti a ekonomiky zdravotní péče

7. MODUL „BENCHMARK“

- Srovnání klíčových parametrů poskytování zdravotní péče s referenčními zařízeními
- Automatický report zobrazující odchylky klíčových parametrů ZP na jedno kliknutí
- Supervize - zobrazení ambulantní produkce v detailu na lékaře s časovým rozlišením výkonnosti (vyžaduje podporu NIS)
- SWOT - hodnocení zdravotnického zařízení metodou SWOT analýzy
- EMU - report vybraných ekonomicko-medicínských ukazatelů v detailu všech zdravotních pojišťoven
- Přínosy, možnosti a práce s modulem Benchmark:
 - porovnání klíčových ukazatelů typu poskytované zdravotní péče;
 - pohled dle vybraných kritérií;
 - zjištění rozdílů ve vybraném segmentu poskytované zdravotní péče;
 - úspora přímých nákladů spojených s poskytováním zdravotní péče;
 - reporting vybraných částí;
 - možnost tvorby vlastních reportů z exportovaných dat;
 - možnost detekce upcodingu/downcodingu ve vybraných oblastech;
 - analýzy nad jednotnou anonymizovanou datovou základnou SW s využitím experta pro DRG kódování a vykazování.