

Smlouva o dílo

ve smyslu § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1 Smluvní strany

Pověřený zadavatel Zdravotnický holding Královéhradeckého kraje a.s.

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou B 2321

IČO 25997556
DIČ CZ699004900
Sídlo Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové
Zástupce Ing. Marian Tomášik, MBA, předseda představenstva
Bankovní spojení Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu 294640301/0300

dále jako „pověřený zadavatel“,

Objednatel Oblastní nemocnice Náchod a. s.

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou B2333.

IČO 26000202
DIČ CZ699004900
Sídlo Purkyňova 446, 547 01 Náchod
Zástupce RNDr. Bc. Jan Mach, předseda správní rady
Bankovní spojení Komerční banka, a.s.
Číslo účtu 78-8883900227/0100

dále jako „objednatel“, společně jako „smluvní partneři“;

a

Zhotovitel ICZ a.s.

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedenému u Městského soudu v Praze pod oddíl B, vložka 4840

IČO 25145444
DIČ CZ 699000372
Sídlo Na hřebenech II 1718/10, Praha 4, 140 00
Zástupce Ing. Jana Podpěrová – na základě plné moci
Bankovní spojení UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
Číslo účtu

dále jako „zhotovitel“; objednatel, pověřený zadavatel, smluvní partneři a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“

2 Úvodní ustanovení

- 2.1 Objednatel a pověřený zadavatel spolu uzavřeli dne 10. 9. 2020 písemnou smlouvu o společném zadávání, jejímž předmětem je závazek pověřeného zadavatele provést pro zúčastněné zadavatele (v této smlouvě uveden jako „objednatel“), dle ust. § 7 odst. 1 zákona o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), zadání veřejných zakázek. Smlouvy na plnění těchto veřejných zakázek budou vždy s vybraným dodavatelem uzavírat Pověřený zadavatel spolu s dotčeným zúčastněným zadavatelem (v této smlouvě uveden jako „objednatel“). Není-li tedy uvedeno jinak, na straně jedné této smlouvy je smluvní stranou Zdravotnický holding Královéhradeckého kraje a.s. jako „pověřený zadavatel“ a jako „objednatel“ je uvedena dotčená nemocnice, jíž se předmět smlouvy týká (dále společně také jako „smluvní partneri“) a na druhé straně této smlouvy je smluvní strana „zhotovitele“.
- 2.2 Účelem smlouvy je vývoj specifických importních aparátů pro zpracování dat dodaných ve formátu objednatel, včetně přizpůsobení formátu migrace. Migrací se rozumí přenos dat ze dvou stávajících nemocničních informačních systémů objednatel do jednoho nově implementovaného nemocničního informačního systému, realizovaného v rámci dotačního projektu s názvem „Nemocniční informační systém Královéhradeckého kraje“ s registračním číslem CZ.06.3.05/0.0/0.0/16_034/0003048.

3 Předmět smlouvy

- 3.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro smluvní partnery zpracovat analýzu migrace dat. Na základě analýzy migrace dat vytvořit specifický importní aparát pro data poskytnutá objednatel včetně přizpůsobení formátu migrace. Migrací se rozumí přenos všech dodaných dat ze dvou stávajících nemocničních informačních systémů objednatel do jednoho nově implementovaného nemocničního informačního systému objednatel. Zhotovitel se zavazuje migrovat data v rozsahu definovaném v příloze č. 1. Dále je předmětem smlouvy spolupráce při řešení chybových stavů při migraci dat. Předmět smlouvy zahrnuje také minimálně jednu testovací a produkční migraci.
- 3.2 Data budou zhotoviteli poskytnuta přímo dodavatelem stávajícího nemocničního informačního systému na úložiště dohodnuté s objednatel.
- 3.3 Dále je předmětem zakázky poskytování konzultací smluvním partnerům a spolupráce při řešení chybových stavů při migraci dat s dodavatelem stávajícího nemocničního informačního systému.
- 3.4 Smluvní partneri se touto smlouvou zavazují poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost při realizaci díla.
- 3.5 Pověřený zadavatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za řádně a včas realizované dílo za podmínek touto smlouvou dále stanovených.
- 3.6 Zhotovitel se zavazuje alokovat na realizaci díla dle této smlouvy dostačující kapacity členů realizačního týmu zhotovitele.
- 3.7 Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo dle této smlouvy sám, nebo s využitím poddodavatelů v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou.
- 3.8 Na základě zpracování analýzy dat zhotovitel potvrdí objednateli importovatelnost veškerých dodaných dat. Pokud některá data či jejich části nebude možné do nového nemocničního informačního systému importovat, pak objednateli bude předložen přehledný seznam dat, která nelze importovat s vysvětlením důvodů a s návrhem řešení. Změnu v množství importovaných

dat lze upravit pouze po písemné dohodě mezi zhotovitelem a objednatelem. Všechna nenaimportovaná data budou uložena na úložišti dohodnutém s objednatelem.

4 Doba a místo plnění

- 4.1 Termín zahájení plnění díla se řídí časovým harmonogramem, který je součástí přílohy č.1, a to ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy o dílo.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo dle této smlouvy dle termínů uvedených v časovém harmonogramu, který je součástí přílohy č. 1. Za termín realizace díla se považuje den akceptace poslední části dílčího plnění objednateli.
- 4.3 Místem plnění je:
 - Oblastní nemocnice Náchod a.s., Nemocnice Náchod, Purkyňova 446, 547 01 Náchod
- 4.4 Pokud to povaha plnění této smlouvy umožňuje a objednatel vůči tomu nemá výhrady, je zhotovitel oprávněn realizovat části díla a poskytovat související služby dle této smlouvy také vzdáleným přístupem.
- 4.5 Objednatel a pověřený zadavatel si vyhražují právo na změnu termínů v časovém harmonogramu, který je součástí přílohy č. 1, a to vždy nejpozději 10 dní před konkrétním termínem, který bude měněn. Po vzájemné domluvě zhotovitele s objednatelem a pověřeným zadavatelem, je možné realizovat změny termínů i v kratším čase. Změny v časovém harmonogramu je možné měnit pouze písemně, papírově či emailem, na adresách poskytnutých zhotovitelem:@i.cz,@i.cz. Termínem oznámení změny se rozumí den, kdy toto oznámení bylo doručeno.

5 Akceptace

- 5.1 Každá část díla, která představuje samostatný předmět způsobilý přejímky (dále jen „dílčí plnění“), bude objednatelem a pověřeným zadavatelem akceptována na základě akceptační procedury. Dílčím plněním dle věty předchozí je možné akceptovat i celé dílo. Akceptační procedura zahrnuje ověření, zda zhotovitelem realizované dílčí plnění je výsledkem, ke kterému se zhotovitel zavázal, a to porovnáním skutečných vlastností jednotlivých dílčích plnění zhotovitele s jejich závaznou specifikací uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy či jiném dohodnutém závazném dokumentu za využití akceptačních kritérií tam stanovených nebo později pro tento účel dohodnutých smluvními stranami.
- 5.2 Akceptační procedura bude zahrnovat akceptační testy, které budou probíhat na základě specifikace akceptačních testů připravených zhotovitelem. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, přípravu scénářů, příkladů a dat na akceptační test zajistí zhotovitel za přiměřené součinnosti objednatele. Objednatel a pověřený zadavatel mají právo vyjadřovat se a požadovat zapracování svých odůvodněných připomínek ke specifikaci a rozsahu akceptačních testů a dalším parametrům testování.
- 5.3 Zhotovitel písemně vyzve objednatele a pověřeného zadavatele k realizaci akceptační procedury. O průběhu akceptačních testů vyhotoví objednatel a pověřený zadavatel písemný záznam, v němž zejména uvede, zda testy prokázaly chyby. Objednateli budou poskytnuty originály veškerých dokumentů vypracovaných v souvislosti s provedením akceptačních testů.

- 5.4 Jestliže jednotlivé dílčí plnění splní akceptační kritéria akceptačních testů, zhotovitel se zavazuje nejpozději v pracovní den následující po ukončení akceptačních testů umožnit objednateli a pověřenému zadavateli toto dílčí plnění převzít a objednatel se zavazuje k jeho převzetí nejpozději do 10 pracovních dnů. V případě fází testovacího a produkčního importu dat, proběhnou akceptační testy ihned po samotném importu dat, v nejkratším možném čase budou vyhodnocena akceptační kritéria a dílčí plnění v tomto případě bude neprodleně předáno do objednatelem stanoveného datového úložiště. Smluvní strany se zavazují o tomto převzetí sepsat předávací protokol.
- 5.5 Objednatel je oprávněn dílčí plnění převzít i v případech, kdy plnění zhotovitele vykazuje vady, které nemají vliv na splnění účelu této smlouvy.
- 5.6 Pokud kterékoliv z jednotlivých dílčích plnění nesplňuje stanovená akceptační kritéria nebo je splňuje s vadami, které jsou přípustné, sdělí objednatel své připomínky písemně zhotoviteli; pokud objednatel takové dílčí plnění současně akceptuje, uvede své připomínky v předávacím protokolu. Nesdělení připomínek nebo neoznámení některé vady při akceptaci nemá vliv na povinnost zhotovitele tuto vadu odstranit, pokud o ní ví, dodatečně ji zjistí či mu bude dodatečně oznámena.
- 5.7 Zhotovitel je povinen vypořádat připomínky objednatele bez zbytečného odkladu a neprodleně předložit příslušné dílčí plnění k opakované akceptaci dle této smlouvy, za přiměřeného použití ostatních ustanovení tohoto článku. Akceptační procedura, včetně procesu testování a případných následných oprav, se bude opakovat, dokud příslušné dílčí plnění nesplní akceptační kritéria pro příslušný akceptační test. V případě, že se jedná o vypořádání připomínek k dílčímu plnění, které již bylo akceptováno, namísto předávacího protokolu strany potvrdí písemně, že připomínky byly vypořádány.
- 5.8 Dohodnuté termíny pro akceptaci dílčího plnění nejsou dotčeny trváním akceptační procedury ani jakýmkoli jejím prodloužením z důvodu vad bránících akceptaci.

6 Další povinnosti zhotovitele

- 6.1 Zhotovitel poskytne plnění podle této smlouvy vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a v souladu s pokyny objednatele řádně a včas, zejména se zohledněním délky trvání akceptační procedury.
- 6.2 Zhotovitel poskytne plnění podle této smlouvy s péčí řádného hospodáře odpovídající podmínkám sjednaným v této smlouvě.
- 6.3 Zhotovitel upozorní objednatele včas na všechny hrozící vady či výpadky svého plnění, jakož i poskytne objednateli veškeré informace, které jsou pro plnění smlouvy nezbytné.
- 6.4 Zhotovitel neprodleně oznámí písemnou formou objednateli překážky, které mu brání v plnění předmětu smlouvy a výkonu dalších činností souvisejících s plněním předmětu smlouvy.
- 6.5 Zhotovitel upozorní objednatele na potenciální rizika vzniku škod a včas a řádně dle svých možností provést taková opatření, která riziko vzniku škod zcela vyloučí nebo sníží.
- 6.6 Zhotovitel bude postupovat při poskytování plnění podle této smlouvy s odbornou péčí a aplikovat procesy „best practice.“

- 6.7 Zhotovitel bude v případě potřeby průběžně komunikovat s objednatelem a dodavatelem stávajícího nemocničního informačního systému, vyžaduje-li to řádná realizace díla.
- 6.8 Zhotovitel bude informovat objednatele o plnění svých povinností podle této smlouvy a o důležitých skutečnostech, které mohou mít vliv na výkon práv a plnění povinností smluvních stran.
- 6.9 Zhotovitel zajistí, aby všechny osoby podílející se na plnění jeho závazků z této smlouvy, které se budou zdržovat v prostorách nebo na pracovištích objednatele, dodržovaly účinné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a veškeré interní předpisy objednatele, s nimiž objednatel zhotovitele obeznámil.
- 6.10 Zhotovitel bude chránit osobní údaje, data a duševní vlastnictví objednatele a třetích osob.
- 6.11 Zhotovitel upozorní smluvní partnery na možné rozšíření či změny díla za účelem jeho lepšího využití pro stanovený účel.
- 6.12 Zhotovitel upozorní objednatele v odůvodněných případech na případnou nevhodnost pokynů objednatele.
- 6.13 Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli nebo jakékoliv třetí osobě písemně pověřené objednatelem veškerou požadovanou spolupráci a součinnost, která je nezbytná pro zajištění účelu této smlouvy – provázání systému s dalšími informačními systémy užívanými nebo provozovanými objednatelem či třetími osobami určenými objednatelem.

7 Vlastnické právo a právo dílo užit

- 7.1 Vzhledem k tomu, že součástí předmětu této smlouvy je i plnění, jehož výsledek může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), je k těmto součástem díla poskytována licence za podmínek sjednaných dále v tomto článku smlouvy.
- 7.2 Objednatel je oprávněn veškeré výstupy služeb zhotovitele považované za autorské dílo ve smyslu autorského zákona (dále jen „autorská díla“) užívat dle níže uvedených podmínek.
- 7.3 Objednatel je oprávněn od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu dle této smlouvy užívat toto autorské dílo k jakémukoliv účelu a v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené. Pro vyloučení pochybností to znamená, že objednatel je oprávněn užívat autorské dílo v neomezeném množstevním a územním rozsahu, a to všemi v úvahu přicházejícími způsoby a s časovým rozsahem omezeným dobou trvání majetkových autorských práv k takovému autorskému dílu.
- 7.4 Zhotovitel touto smlouvou poskytuje objednateli licenci k autorským dílům dle této smlouvy, přičemž licence je poskytnuta okamžikem akceptace všech částí díla, které příslušné autorské dílo obsahují; do té doby je objednatel oprávněn autorské dílo užívat v rozsahu a způsobem nezbytným k provedení akceptace příslušné součásti díla.
- 7.5 Udělení licence nelze ze strany zhotovitele vypovědět. Objednatel a pověřený zadavatel je oprávněn výhradní licenci využívat i po skončení smluvního vztahu.

- 7.6 Smluvní strany výslovně prohlašují, že pokud při poskytování plnění dle této smlouvy vznikne činností zhotovitele a objednatele dílo spoluautorů a nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, bude se mít za to, že je objednatel oprávněn vykonávat majetková autorská práva k dílu spoluautorů tak, jako by byl jejich výlučným vykonavatelem a že zhotovitel udělil objednatelům souhlas k jakékoliv změně nebo jinému zásahu do díla spoluautorů. Cena díla je stanovena se zohledněním tohoto ustanovení a zhotoviteli nevzniknou v případě vytvoření díla spoluautorů žádné nové nároky na odměnu.
- 7.7 Zhotovitel je povinen postupovat při realizaci díla tak, aby udělení licence k autorskému dílu dle této smlouvy včetně oprávnění udělit podlicenci a souvisejících oprávnění zabezpečil, a to bez újmy na právech třetích osob.
- 7.8 Pokud se bude jednat o standardní software zhotovitele nebo třetích stran, tak na rozdíl od licence ke zbývajícím částem díla udělované dle této smlouvy postačí, aby udělená licence k takovému software zahrnovala nevýhradní oprávnění užít jej jakýmkoli způsobem, nicméně s časovým rozsahem omezeným dobou trvání majetkových autorských práv k takovému autorskému dílu a v množstevním rozsahu, který je nezbytný pro pokrytí potřeb objednatelů stanovených touto smlouvou, a to včetně práva objednatelů do standardního software zasahovat.
- 7.9 Práva získaná v rámci plnění této smlouvy přechází i na případného právního nástupce objednatel. Případná změna v osobě zhotovitele (např. právní nástupnictví) nebude mít vliv na oprávnění udělená v rámci této smlouvy zhotovitelem objednateli.
- 7.10 Odměna za poskytnutí, zprostředkování nebo postoupení licence (či podlicence) k autorským dílům je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy. Zhotovitel je vždy povinen zajistit poskytnutí licence dle podmínek stanovených smlouvou, a to bez ohledu na případný rozdílný obsah standardních licenčních podmínek vykonavatele majetkových práv k takovým autorským dílům.

8 Záruka

- 8.1 Zhotovitel poskytuje záruku, že každá část díla dle této smlouvy má ke dni její akceptace funkční vlastnosti stanovené touto smlouvou, zejména v příloze č. 1 této smlouvy, a je způsobilá k použití pro účely stanovené v této smlouvě nebo v souladu s touto smlouvou.
- 8.2 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost každé jednotlivé části díla dle této smlouvy od okamžiku její akceptace po dobu 12 měsíců od akceptace díla dle této smlouvy jako celku.
- 8.3 Doba od zjištění vady do jejího odstranění se do trvání záruční doby nezapočítává.
- 8.4 Vady díla budou odstraněny v režimu „best effort“.

9 Cena díla

- 9.1 Cena díla je dohodou smluvních stran stanovena ve výši 3.939.600,- Kč bez DPH. K takto sjednané ceně bude připočteno DPH ve výši stanovené právním předpisem k datu poskytnutí zdanitelného plnění. K datu podpisu této smlouvy je zákonná DPH ve výši 21%. Celková cena za dílo včetně zákonného DPH činí 4.766.916,- Kč.
- 9.2 Podrobná kalkulace ceny díla dle této smlouvy a celková cena je uvedena v položkovém rozpočtu, který bude tvořit přílohu č. 2 této smlouvy.

- 9.3 Cena díla bude zaplacená po řádné akceptaci posledního dílčího plnění, a to na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem a na základě smluvními stranami schválených předávacích protokolů či protokolu. Přílohou faktury musí být kopie schválených protokolů.
- 9.4 Splatnost jednotlivých plateb dle této smlouvy je stanovena na 30 dní od doručení faktury pověřenému zadavateli. Zhotovitel odešle fakturu pověřenému zadavateli nejpozději následující pracovní den po vystavení faktury. Fakturu odešle v elektronickém podobě ve formátu pdf na adresu: zhkhk@zhkhk.cz / v listinné podobě na adresu: Zdravotnický holding Královéhradeckého kraje a.s., Švendova 1282. 530 03 Hradec Králové.
- 9.5 Veškeré daňové doklady musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními obecně závaznými právními předpisy, přičemž vždy musejí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran (zhotovitel a pověřený zadavatel) a jejich adresy, IČO, DIČ, údaj o tom, že vystavovatel daňového dokladu je zapsán v obchodním rejstříku příslušného rejstříkového soudu včetně spisové značky, označení poskytnutého plnění, číslo daňového dokladu, den vystavení, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti daňového dokladu, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, razítko a podpis jeho oprávněné osoby.
- 9.6 Nebude-li daňový doklad obsahovat stanovené náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo v něm nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, nebude považován za řádný a pověřený zadavatel bude oprávněn vrátit jej ve lhůtě splatnosti zhotoviteli s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přerušuje běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opraveného daňového dokladu, přičemž objednatel v takovém případě není v prodlení s úhradou částky uvedené ve vystaveném daňovém dokladu.
- 9.7 Částky uvedené v daňových dokladech se platí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený v daňovém dokladu. Je-li povinnou smluvní stranou pověřený zadavatel, rozumí se dnem úhrady den, kdy je částka odepsána z bankovního účtu pověřeného zadavatele.
- 9.8 V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžité částky vzniká oprávněné smluvní straně nárok na úrok z prodlení ve výši jedné setiny procenta (0,01 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
- 9.9 Pověřený zadavatel bude hradit přijaté faktury pouze na bankovní účty zhotovitele zveřejněné správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona o DPH. V případě, že zhotovitel nebude mít svůj bankovní účet tímto způsobem zveřejněn, uhradí pověřený zadavatel zhotoviteli pouze základ daně, přičemž DPH uhradí zhotoviteli až po zveřejnění příslušného účtu v registru plátců a identifikovaných osob zhotovitelem.
- 9.10 Zhotovitel prohlašuje, že správce daně před podpisem této smlouvy nerozhodl, že je zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH (dále jen „nespolehlivý plátcem“). V případě, že správce daně rozhodne o tom, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, zavazuje se zhotovitel o tomto informovat pověřeného zadavatele do dvou (2) pracovních dní. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem, uhradí pověřený zadavatel zhotoviteli pouze základ daně, přičemž DPH bude pověřeným zadavatelem uhrazena zhotoviteli až po písemném doložení zhotovitele o jeho úhradě této DPH příslušnému správcem daně.
- 9.11 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn jednostranně navýšit cenu plnění.

- 9.12 Cena díla dle této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná, kterou nelze překročit nebo měnit. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Cenu je možné v průběhu plnění smlouvy změnit pouze z důvodu, že dojde v průběhu plnění ke změnám právních předpisů upravujících výši DPH, nebo jiné daně či povinných poplatků souvisejících s předmětem plnění. Změna smluvní ceny bude odpovídat výši změny daně nebo poplatku.

10 Poddodavatelé

- 10.1 Zhotovitel je oprávněn pro realizaci díla využít poddodavatele.
- 10.2 V případě využití služeb poddodavatele bude zhotovitel odpovídat za poddodavatele, jako by plnil sám, včetně odpovědnosti za způsobenou škodu a včetně zajištění mlčenlivosti a ochrany obchodního tajemství.

11 Ochrana informací

- 11.1 Smluvní strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě důvěrné informace, které při plnění této smlouvy získala od další smluvní strany. V případě, že zhotovitel během plnění smlouvy přijde do styku s osobními údaji, je povinen je zabezpečit před náhodným nebo protiprávním zničením, ztrátou, pozměněním, neoprávněným zpřístupněním předávaných, uložených nebo jinak zpracovávaných údajů, nebo neoprávněným přístupem k nim.
- 11.2 Za důvěrné informace jsou dle této smlouvy smluvními stranami považovány veškeré informace vzájemně poskytnuté v ústní, písemné nebo elektronické (digitální) formě, které se smluvní strany dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou, jakož i know-how, jimž se rozumí veškeré poznatky obchodní, výrobní, technické či ekonomické povahy související s činností smluvní strany, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální hodnotu, a které nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a mají být utajeny. Za důvěrné informace jsou dále dle této smlouvy považovány komunikační strategie, výsledky analýz činností, dokumentace včetně grafických manuálů a veškeré další informace, které jsou písemně označeny jako důvěrné informace zhotovitele nebo objednatele.
- 11.3 Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit důvěrné informace vyplývající z této smlouvy a též z příslušných právních předpisů, zejména povinnosti vyplývající z Nařízení 2016/679 (GDPR) a navazujících tuzemských právních předpisů. Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této smlouvy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení činnosti pro objednatele.
- 11.4 Budou-li informace poskytnuté objednateli či třetími stranami, které jsou nezbytné pro plnění dle této smlouvy, obsahovat osobní údaje, zavazuje se zhotovitel zabezpečit splnění všech ohlašovacích povinností, které citovaný zákon vyžaduje a které mohou být dle ZOOÚ splněny zpracovatelem osobních údajů, a obstatat předepsané souhlasy subjektů osobních údajů předaných ke zpracování, pokud jsou takové souhlasy dle ZOOÚ v konkrétním případě vyžadovány.

- 11.5 Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající smluvní strany a přijímající smluvní strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. S výjimkou rozsahu, který je nezbytný pro plnění této smlouvy, se obě Smluvní strany zavazují neduplikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé smluvní strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli plnit tuto smlouvu. Smluvní strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace další smluvní strany jinak než za účelem plnění této smlouvy.

12 Náhrada škody a sankce

- 12.1 Smluvní strany jsou povinny nahradit způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 12.2 Zhotovitel je povinen nahradit smluvním partnerům veškeré škody, způsobené porušením této smlouvy či povinností uložených právními předpisy na ochranu osobních údajů. Zhotovitel se zároveň zavazuje smluvní partnery odškodnit za jakékoliv škody, které mu v důsledku porušení povinností zhotovitele vzniknou na základě pravomocného rozhodnutí soudu či jiného orgánu.
- 12.3 Žádná ze smluvních stran není povinna nahradit škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od jiné smluvní strany. V případě, že smluvní partneři poskytli zhotoviteli chybné zadání a zhotovitel s ohledem na svou povinnost realizovat dílo s odbornou péčí mohl a měl chybnost takového zadání zjistit, smí se ustanovení předchozí věty dovolávat pouze v případě, že na chybné zadání smluvní partnery písemně upozornil a smluvní partneři trvali na původním zadání.
- 12.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení zhotovitele s předáním jednotlivých dílčích částí díla, dle časového harmonogramu uvedeného v příloze 4, vzniká smluvním partnerům nárok na smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý i započatý den prodlení s výhradou uvedenou v bodě 4.5 této smlouvy.

13 Ostatní a závěrečná ustanovení

- 13.1 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a předávat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Smluvní strany jsou povinny informovat ostatní smluvní strany o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
- 13.2 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 13.3 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit jen z důvodů uvedených v této smlouvě.
- 13.4 Objednatel je bez jakýchkoliv sankcí od této smlouvy oprávněn odstoupit:
- pokud bude zhotovitel v prodlení s realizací díla po dobu delší než 15 pracovních dnů oproti termínu plnění stanovenému ve smlouvě, pokud zhotovitel nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel poskytne v písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 10 pracovních dnů od doručení takovéto výzvy;

- v případě porušení povinnosti ochrany důvěrných informací či osobních údajů dle této smlouvy ze strany zhotovitele;
 - pokud bylo příslušným orgánem vydáno pravomocné rozhodnutí zakazující plnění této smlouvy;
 - pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je na jeho majetek prohlášen úpadek nebo zhotovitel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení;
 - v případě přenechání/převodu/přechodu práv a povinností zhotovitele z této smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu objednatele.
- 13.5 Smluvní strany se dále dohodly, že odstoupení od smlouvy či jednotlivé prováděcí smlouvy musí být písemné a je účinné ode dne, kdy bylo doručeno druhé smluvní straně.
- 13.6 Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se licencí, povinnosti nahradit škodu a povinnosti hradit smluvní pokuty, ustanovení o ochraně informací a osobních údajů, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této smlouvy.
- 13.7 Právní vztahy vzniklé touto smlouvou a z této smlouvy vyplývající či s ní související se řídí právním řádem České republiky. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem a příslušnými právními předpisy souvisejícími.
- 13.8 Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této smlouvy uzavřených v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ a podepsaných osobami oprávněnými zastupovat smluvní strany, není-li v této smlouvě výslovně uvedeno jinak.
- 13.9 Smluvní strany se dohodly, že 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), tuto smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství.
- 13.10 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevyklučuje, na právní nástupce smluvních stran.
- 13.11 Zhotovitel není oprávněn postoupit peněžité nároky vůči objednateli na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu pověřeného zadavatele a objednatele.
- 13.12 Zhotovitel není oprávněn uplatnit zadržovací právo ve smyslu § 1395 odst. 1 občanského zákoníku, zejména vůči jakýmkoliv datům objednatele či třetích osob získaným v souvislosti s plněním této smlouvy.
- 13.13 Na smluvní vztah založený touto smlouvou se nepoužijí obchodní zvyklosti, pokud na ně tato smlouva výslovně neodkazuje.
- 13.14 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří tyto přílohy:
- Příloha č. 1 Specifikace plnění, časový harmonogram**
- Příloha č. 2 Položkový rozpočet**
- Příloha č. 3 Nabídka zhotovitele ze dne 21.7.2021**

Za smluvní partnery

04.08.2021

.....

Ing. Marian Tomášik, MBA

ZHKHK a.s.

předseda představenstva

(pověřený zadavatel)

Za zhotovitele

03.08.2021

.....

Ing. Jana Podpěrová

na základě plné moci

ředitelka sekce Zdravotnictví

ICZ a.s.

04.08.2021

.....

RNDr. Bc. Jan Mach

Oblastní nemocnice Náchod a.s.

předseda správní rady

(objednatel)

Příloha č. 1 Smlouvy o dílo

Fáze migrace dat – Analýza migrace dat, příprava migrace dat, vývoj importního aparátu, testovací migrace, produkční migrace, validace importu a akceptační testy

Fáze - činnost	Náchod
Analýza migrace dat	9.8.2021 – 1.12.2021
Příprava migrace dat – obdržení exportu kompletní DB Rychnov nad Kněžnou a Náchod a ostatní zdravotní zařízení dle rozsahu stanoveného analýzou včetně dokumentace exportovaných dat	9.8.2021
Vývoj importního aparátu	2.12.2021 – 17.3.2022
Testovací migrace včetně vyhodnocení - Případné úpravy exportu dat dle výsledků vyhodnocení testovací migrace dat	18.3.2022 – 12.5.2022
Produkční migrace Rychnov n.Kněžnou – obdržení exportu kompletní DB dle rozsahu stanoveného analýzou a příp. upřesněného dle výsledku testovací migrace dat, import hlavní části migrace a vedlejší import dat ...	31.8.2022 – 14.9.2022
Produkční migrace Náchod a ostatní zdravotní zařízení – obdržení exportu kompletní DB dle rozsahu stanoveného analýzou a příp. upřesněného dle výsledku testovací migrace dat a import hlavní části migrace a vedlejší import dat ...	23.9.2022 – 10.10.2022

Formát migrovaných dat:

Data budou zhotoviteli poskytnuta objednatelem v kombinaci formátů DASTA 3 a CSV souborů. Struktury jednotlivých předávaných souborů, a formáty jednotlivých dat v nich obsažených budou dodány včetně popisu a budou korespondovat s již dříve dodanými vzorky dat. V případě nejasností budou probíhat konzultace mezi zhotovitelem a dodavatelem nahrazovaného NIS. Organizaci těchto konzultací bude řídit zhotovitel a vždy bude přizván zástupce objednatele. Konzultace mohou být dodavatelem nového nemocničního informačního systému organizovány maximálně v rozsahu 16 hodin s dodavatelem stávajícího nemocničního systému.

Pokud zhotovitel zjistí při tvorbě analýzy dat nebo testovacím importu dat, jakýkoliv nesoulad mezi dodanými daty, jejich strukturou nebo dodaným popisem bude o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele nového nemocničního informačního systému a zároveň i dodavatele stávajícího nemocničního systému.

Rozsah migrace:

Součástí importu dat budou všechna dodaná data objednatelem. Součástí importovaných záznamů budou také hodnoty klíčové pro napojení na externí systémy – např. pacs.

Struktura a formát dodaných dat zhotoviteli bude korespondovat svým rozsahem, myšleno šíří dat, s již dříve poskytnutými vzorky dat. Časový rozsah bude korespondovat s výše uvedenou tabulkou. Zjistí-li zhotovitel během zpracování analýzy dat, že část dodaných dat není vhodná k následnému importu nebo by bylo vhodné dodaná data upravit, pak o této skutečnosti bude písemně informovat objednatele. Zhotovitel přehledně a srozumitelně uvede oblasti dat nebo jednotlivé položky, které nejsou vhodné pro import nebo je importovat nelze, společně s důvodem a návrhem postupu.

Data budou poskytnuta v následující struktuře:

1.1 Pacienti v centrálním registru

PatientsForFonsWithHeadline.txt

- 01 Klíč pacienta scpac
- 02 Jméno pacienta
- 03 Příjmení pacienta
- 04 Pohlaví
- 05 Státní občanství
- 06 Rodné příjmení pacienta
- 07 Rodné číslo
- 08 Titul před jménem
- 09 <nic>
- 10 Datum narození
- 11 <nic>
- 12 Číslo dokladu
- 13 Příznak, že pacient zemřel
- 14 Datum úmrtí
- 15 <nic>
- 16 Poznámka
- 17 <nic>
- 18 Rodinný stav
- 19 Klasifikace zaměstnání
- 20 Klasifikace zaměstnání - popis
- 21 Typ pojištění
- 22 Platnost pojištění OD
- 23 Platnost pojištění DO
- 24 Kód pojišťovny
- 25 Číslo pojištění

26 Jiné identifikační údaje

27 Pracovní jméno pacienta

1.2 Urgentní údaje

UrgInfosForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč pacienta scpac

02 Alergie

03 Rizikové faktory (jiná rizika)

04 Upozornění o infekčnosti

05 Datum poslední aktualizace UI

06 Id už., který naposledy aktualizoval UI

07 Datum aktualizace krevní skupiny

08 Id už., který naposledy aktualizoval KS

09 Krevní skupina

10 Rh

11 Datum TAT

12 Trvalá medikace

13 Výška pacienta

14 Hmotnost pacienta

1.3 Adresy

ContactsForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč pacienta scpac

02 Písmeno P

03 <nic>

04 <nic>

05 <nic>

06 <nic>

07 Typ adresy (jako v DaStě plus 10=Rodiště a G=Gynekolog)

08 Profil adresy (C=kontaktní, jinak <nic>)

09 Jméno

10 Ulice

11 <nic>

Příloha č. 2 ZD

12 <nic>

13 Název obce

14 PSČ

15 Kód obce

16 <nic>

17 Stát

18 <nic>

19 <nic>

20 Poznámka

21 Telefonní číslo

22 <nic>

23 E-mail

24 Fax

25 <nic>

26 <nic>

27 <nic>

28 <nic>

29 <nic>

30 <nic>

31 <nic>

1.4 Hospitalizační sledování

HospitalizationsForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč hospitalizace pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac)

02 Interní kód uzlu představující uzel nemocnice

03 Číslo chorobopisu

04 Klíč pacienta scpac

05 Interní kód uzlu pracoviště, na kterém je hospit. vedena

06 Interní kód uzlu pracoviště, kam je pacient překládán

07 Datum a čas přijetí pacienta

08 Datum a čas propuštění pacienta

09 Doporučil (kódem NZIS)

Příloha č. 2 ZD

10 Ukončení hospitalizace (kódem NZIS)

11 Stav hospitalizace

12 Doprovod pacienta

13 Přijímající lékař

14 Ošetřující lékař

15 Nemocniční nákaza (kódem NZIS)

16 Číslo PN (neschopenky)

17 Vydal PN (neschopenku)

18 Přijetí doporučil

19 Příjmová dg.

20 Základní dg.

21 Základní diagnóza (text dg)

22 Vedlejší dg. 1

23 Další diagnóza (text dg) - 1

24 Vedlejší dg. 2

25 Další diagnóza (text dg) - 2

26 Vedlejší dg. 3

27 Další diagnóza (text dg) - 3

28 Vedlejší dg. 4

29 Další diagnóza (text dg) - 4

30 Vedlejší dg. 5

31 Další diagnóza (text dg) - 5

32 Vedlejší dg. 6

33 Další diagnóza (text dg) - 6

34 Vedlejší dg. 7

35 Další diagnóza (text dg) - 7

36 Vedlejší dg. 8

37 Další diagnóza (text dg) - 8

38 Vedlejší dg. 9

39 Další diagnóza (text dg) - 9

40 Vedlejší dg. 10

Příloha č. 2 ZD

- 41 Další diagnóza (text dg) - 10
- 42 Diagóza za celý pobyt
- 43 Zákl. příčina smrti
- 44 Zákl.příčina smrti(text)
- 45 Bezpr.příčina smrti
- 46 Bezpr.příčina smrti(text)
- 47 Hlavní oper. diagnóza
- 48 Oper. diagnóza textem
- 49 Důvod přijetí (kódem NZIS)
- 50 Přijetí (kódem NZIS)
- 51 Začátek příznaků
- 52 Pro zákl. dg.hosp. poprvé (kódem NZIS)
- 53 Náhrady 1 (kódem NZIS)
- 54 Náhrady 2 (kódem NZIS)
- 55 Náhrady 3 (kódem NZIS)
- 56 Potřeba další péče (kódem NZIS)
- 57 DRG kód
- 58 Počet dnů v kategorii 0 (počet dnů přeruš. hosp.)
- 59 Počet dnů v kategorii 1
- 60 Počet dnů v kategorii 2
- 61 Počet dnů v kategorii 3
- 62 Počet dnů v kategorii 4
- 63 Počet dnů v kategorii 5
- 64 Počet dnů na JIP
- 65 Rodné číslo pacienta
- 66 Hlavní oper. výkon
- 67 Datum a čas operace
- 68 Druh operace (kódem NZIS)
- 69 Reoperace (kódem NZIS)
- 70 Pooper. komplikace 1 (kódem NZIS)
- 71 Pooper. komplikace 2 (kódem NZIS)

Příloha č. 2 ZD

72 Pooper. komplikace 3 (kódem NZIS)

73 Pooper. komplikace 4 (kódem NZIS)

74 Datum vystoupení do dávky

75 Číslo dávky NZIS

76 Ošetřovací číslo

77 Rok přijetí

1.5 Hospitalizační epizody

ChaptersForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč pacienta scpac

02 Klíč hospitalizace pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac)

03 ID epizody jednoznačné v rámci hospitalizace

04 Kód uzlu pracoviště, na které byl malý překlad proveden

05 Datum a čas zahájení epizody na daném pracovišti

06 Datum a čas ukončení epizody na daném pracovišti

07 Kód zdr. pojišťovny

1.6 Ambulantní sledování

AmbCardsForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč hospitalizace pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac)

02 Kód uzlu kartotéky ambulance

03 Klíč pacienta scpac

04 Datum a čas založení amb. sledování

05 Datum a čas ukončení amb. sledování

1.7 Utajená sledování

Confidentialities2ForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč hospitalizace pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac)

02 Typ sledování (H|A)

03 Klíč pacienta scpac

04 Datum a čas založení sledování

05 Datum a čas ukončení sledování

1.8 Dispenzární skupiny

DispensaryGroupsForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč disp. skupiny sccdm

02 Zkratka

03 Název

04 Kód Definičního uzlu

05 Další informace o skupině

06 Evidována od

07 Evidována do

08 Interval návštěv

09 Důvěrnost

1.9 Dispenzarizace pacientů

DispensariesForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč disp. skupiny sccdm

02 Klíč pacienta scpac

03 Pac. popis

04 Stupeň aktivity

05 Od kdy (DD.MM.YYYY)

06 Do kdy (DD.MM.YYYY)

07 Poslední návštěva (DD.MM.YYYY)

08 Návštěva do (DD.MM.YYYY)

09 Návštěva od (DD.MM.YYYY[hh:mm:ss])

10 Id zapisujícího uživatele

11 Datum aktualizace (DD.MM.YYYY)

12 Diagnóza (XXXX)

13 Období kontroly

14 Frekvence

15 Předpokládaná délka dispenzarizace

16 Důvod vyřazení

17 Kód lékaře

18 Číslo choroby

1.10 Očkování

VaccinationsForFonsWithHeadline.txt

- 01 Klíč pacienta scpac
- 02 Aplikoval
- 03 Odečetl
- 04 Kdo stornoval
- 05 Kód očkování
- 06 Název očkování
- 07 Dávka
- 08 Očkovací látka
- 09 Datum aplikace
- 10 Poznámka k aplikaci, průběhu atd.
- 11 Reakce
- 12 Datum zápisu reakce
- 13 Poznámka ke kontrole, reakci atd.
- 14 Datum zápisu
- 15 Datum storna

1.11 Pracoviště

WorkPlacesForFons.txt

- 01 Kód uzlu uz-kod
- 02 Název uzlu
- 03 Zkratka
- 04 Aktivní (X)
- 05 <nic>

1.12 Uživatelé

WorkersForFonsWithHeadline.txt

- 01 Id uživatele us-id
- 02 Příjmení
- 03 Jméno
- 04 Titul
- 05 Prázdné

Příloha č. 2 ZD

06 Id (=1.)

07 Aktivní (X)

08 Popis

09 IČL

10 Prázdné

11 Prázdné

12 Kód uživatele

1.13 Recepty

PrescriptionsForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč receptu scrp

02 Kód uzlu pracoviště, které vystavilo recept

03 Klíč pacienta scpac

04 Identifikátor blanketu, pokud se tiskne na čistý papír

05 Typ předpisu (R=Recept, M=Magistraliter, Z=ZP)

06 Kód diagnózy

07 Stav receptu (V=Vytisknutý, X=opakovaně vytisknutý)

08 Písmeno U

09 Id uživatele, který podepsal recept

10 Datum a čas podepsání předpisu

11 <nic>

12 Datum a čas, kdy byl předpis poprvé vytisknut

13 <nic>

14 Datum a čas, kdy byl předpis naposledy vytisknut

15 <nic>

16 <nic>

17 Exovaný (Ex)

1.14 Položky receptů

PrescriptionItemsForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč receptu scrp

02 Pořadí léku na předpisu

03 Skupina (1=Recept, 2=ML, 3=ZP)

Příloha č. 2 ZD

04 <nic>

05 Kód léku na receptu nebo kód PZT

06 Znak 0

07 Počet balení nebo kusů

08 Dávkování léku

09 ICP - Symbol doplatku pro lék/PZT

10 <nic>

11 <nic>

12 Text receptury magistraliter

13 <nic>

14 <nic>

15 Kód receptury magistraliter

16 <nic>

17 <nic>

18 <nic>

19 <nic>

20 <nic>

21 <nic>

22 Název léku/PZT

1.15 Neschopenky

DisabilitiesForFonsWithHeadline.txt

01 Klíč neschopenky scpnH

02 Klíč pacienta scpac

03 Číslo DPN

04 Stav DPN

05 Neschopen práce OD

06 Neschopen práce DO

07 Vystaveno dne

08 Souhlas se zpětným uznáním DPN OD

09 Datum vystavení zpětného uznání

10 Lékař OSSZ

Příloha č. 2 ZD

- 11 Název a adresa zaměstnavatele
- 12 Druh vykonávané práce (profese)
- 13 Datum a čas zápisu DPN
- 14 Id uživatele, který DPN zapsal
- 15 Přesná adresa místa pobytu v době DPN
- 16 Diagnóza, pro kterou byla DPN vystavena
- 17 Pracovní úraz (X)
- 18 Úraz zaviněný jinou osobou (X)
- 19 Nemoc z povolání (X)
- 20 Podezření z vlivu alkoholu (X)
- 21 Podezření ze zneužití omamných nebo psychotropních látek (X)
- 22 Ostatní úraz (X)
- 23 Povolené vycházky ode dne
- 24 Počátek 1. vycházky
- 25 Konec 1. vycházky
- 26 Počátek 2. vycházky
- 27 Konec 2. vycházky
- 28 Konečná diagnóza
- 29 Porušení režimu dočasně práce neschopného pojištěnce (X)
- 30 Popis hlášené události
- 31 Ošetřující lékař
- 32 OSSZ/jiný orgán nemocenského pojištění
- 33 Adresa OSSZ
- 34 Den ukončení DPN
- 35 Lékař, který ukončil DPN
- 36 Kód uzlu pracoviště, na kterém je DPN evidována
- 37 Lékař, který stornoval DPN
- 38 Důvod storna DPN
- 39 Datum a čas storna DPN
- 40 Pracoviště, které storno provedlo

1.16 Těhotenství

PregnanciesForFonsWithHeadline.txt

- 01 Klíč pacientky scpac
- 02 <nic>
- 03 Klíč sledování pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac)
- 04 <nic>
- 05 <nic>
- 06 <nic>
- 07 Gravida
- 08 Para
- 09 <nic>
- 10 <nic>
- 11 Datum početí
- 12 Datum ukončení těhotenství
- 13 Četnost těhotenství
- 14 Číslo porodu
- 15 GBS status
- 16 <nic>
- 17 Datum a čas zahájení porodu (otevření branky)
- 18 Příznak indukce (1|0)
- 19 Doba trvání porodu
- 20 Typ Sectio caesarea
- 21 Ukončení per SC u polohy koncem pánevním
- 22 Zhodnocení porodu
- 23 <nic>
- 24 Gestační stáří
- 25 Datum a čas porodu lůžka
- 26 <nic>

1.17 Novorozenci

BirthsForFonsWithHeadline.txt

- 01 Klíč novorozence scpac

Příloha č. 2 ZD

02 Klíč matky scpac

03 Datum a čas porodu

04 <nic>

05 Pořadí dítěte

06 Hmotnost

07 Délka

08 Vitalita při narození

09 pH

10 Stav dítěte při propuštění matky

11 Spisová značka pro hlášení matrice

12 Porodní kniha pro hlášení matrice (číslo porodu)

13 Číslo poslední vystavené Zprávy o novorozenci

14 Způsob porodu

15 Ukončení porodu

16 Stav plodu

17 Léčba na sále: O2

18 Léčba na sále: UPV maska

19 Léčba na sále: Intubace

20 Léčba na sále: Masáž srdce

21 Léčba na sále: Léky

22 Narozen kde

23 Gestační stáří

24 Použití kleští

25 Doba trvání porodu

26 Poloha plodu

27 Klíč sledování novorozence pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac)

28 Klíč sledování matky pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac matky)

1.18 Kapitace

CapitationsForFonsWithHeadline.txt

01 Kód uzlu pracoviště kapitace

02 Klíč pacienta scpac

Příloha č. 2 ZD

03 Číslo pojištění

04 Kód zdravotní pojišťovny

05 IČP lékaře, který registroval

06 <nic>

07 Kapitován OD

08 Kapitován DO

1.19 Diář

DiaryForFonsWithHeadline.txt

DiaryOtherForFonsWithHeadline.txt (pouze záznamy objednané v budoucnu)

01 Kód uzlu žádajícího pracoviště

02 Kód uzlu provádějícího pracoviště

03 Klíč hospitalizace pcsled (jednoznačný v kombinaci s scpac)

04 Klíč pacienta scpac

05 Kód ZP

06 Číslo pojištění

07 Datum a čas vystavení požadavku

08 Požadováno na (na kdy)

09 Ke komu (upřesnění adresáta textem)

10 Název vyšetření (název šablony objednávky)

11 Statim

12 Doba trvání

13 Text požadavku (bližší specifikace požadavku)

14 Komentář k vykonání požadavku

15 Stav záznamu

16 IČP žádajícího pracoviště

17 Plný název IČP

18 Žádající lékař

19 Odbornost žádajícího pracoviště

20 Datum začátku

21 Uživatel, který zapsal do diáře (určil termín vykonání)

Příloha č. 2 ZD

22 Datum evidování požadavku

23 Žadající osoba

24 Diagnóza 1 (kód) - základní dg.

25 Diagnóza 2 (kód) - první vedlejší dg.

26 Diagnóza 3 (kód) - druhá vedlejší dg.

27 Diagnóza 4 (kód) - třetí vedlejší dg.

28 Diagnóza 5 (kód) - čtvrtá vedlejší dg.

29 Diagnóza 6 (kód) - pátá vedlejší dg.

30 Diagnóza 7 (kód) - šestá vedlejší dg.

31 Urgentní informace

32 Konzilium

33 Operace

34 Druh

35 Přístroj

36 Priorita

37 Operatér

38 2. Operatér

39 3. Operatér

40 Asistent

41 Instrumentářka

42 Operační sál

43 Číslo akce v Medix

44 Kód uzlu provádějícího pracoviště 7. úrovně

45 Pracovní jméno pacienta

46 Klíč požadavku diKey

1.20 Uživatelé SÚKL

UsSUKLForFonsWithHeadline.txt

01 Kód uživatele v Medee (us.us-kod)

02 Role

03 Uživatel SÚKL

04 Heslo

05 Telefon

06 E-mail

2. Textové dokumenty

Oddělovač sloupců: @±@

Ukončení řádku: @&&##@

Položky jsou nepovinné.

Délky položek a formáty jsou orientační.

Soubory jsou bez záhlaví.

2.1 Anamnézy

Anamnezy.txt

01. sanam Klíč anamnézy (anamneza.sanam) (Integer16)
02. scpac Klíč pacienta (cr.scpac) (Integer16)
03. pcsled Klíč sledování (cr_sd.pcsled) (Integer16)
04. ana-data Datum aktualizace anamnézy (String DD/MM/RR)
05. ana-casa Čas aktualizace anamnézy (String hh:mm)
06. ana-datz Datum založení anamnézy (String DD/MM/RR)
07. ana-uziv Uživatel, který anamnézu poslední aktualizoval (us.us-id) (String 12)
08. ana-uzivz Uživatel, který anamnézu založil (us.us-id) (String 12)
09. ana-nazev Název anamnézy (String 30)
10. ana-poradi Pořadí anamnézy (Integer16)
11. ana-uzel Uzel vlastní anamnézu (uz.uz-kod) (String 4)
12. txt Prostý text anamnézy (String)
13. txtrtf Text anamnézy v RTF, pokud existuje (String)

2.2 Zprávy všech typů

ClinicalEventsHeader.txt

01. scpac Klíč pacienta (cr.scpac) (Integer16)
02. pcsled Klíč sledování (cr_sd.pcsled) (Integer16)
03. pczpr Klíč zprávy (Integer16)
04. ar-zprvt Typ zprávy (String 3)

a = ambulantní zpráva

b = předběžná propouštěcí zpráva

f = flexibilní formulář

h = hospitalizační zpráva

i = zpráva importovaná z jiného systému

j = příjmová zpráva

k = konziliární zpráva

m = zpráva klinického farmaceuta

n = ambulantní nález

o = operační protokol

oFE = operační zpráva z FONS Enterprise

p = propouštěcí zpráva

r = zpráva z RDG

s = informovaný souhlas

z = anesteziologický záznam

05. ar-zprvf Název zprávy (String 52)
06. ar-datz Datum založení zprávy (String DD/MM/RR)
07. ar-casz Čas založení zprávy (sekundy od začátku dne) (Integer16)
08. ar-data Datum aktualizace zprávy (String DD/MM/RR)
09. ar-casa Čas aktualizace zprávy (sekundy od začátku dne) (Integer16)
10. ar-dato Datum uzavření zprávy (String DD/MM/RR)
11. ar-uziva Autor zprávy (us.us-id) (String 12)
12. ar-uziv Uživatel, který zprávu poslední aktualizoval (us.us-id) (String 12)
13. ar-stav Stav zprávy (R=rozepsaná, O=uzavřená, S=stornovaná, K=k_podpisu, Z=změna_DRG) (String 1)
14. ar-uzel Uzel vlastníci zprávu (uz.uz-kod) (String 4)
15. ar-dg[1] Kód 1. dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
16. ar-dg[2] Kód 2. dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
17. ar-dg[3] Kód 3. dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
18. ar-dg[4] Kód 4. dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
19. ar-dg[5] Kód 5. dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
20. ar-dgd[1] Kód 1. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
21. ar-dgd[2] Kód 2. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
22. ar-dgd[3] Kód 3. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
23. ar-dgd[4] Kód 4. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
24. ar-dgd[5] Kód 5. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
25. ar-dgd[6] Kód 6. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
26. ar-dgd[7] Kód 7. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
27. ar-dgd[8] Kód 8. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
28. ar-dgd[9] Kód 9. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
29. ar-dgd[10] Kód 10. další dg. ke zprávě (MKN - 10) (String XXXX)
30. ar-dgt[1] Text 1. dg. ke zprávě (String 120)
31. ar-dgt[2] Text 2. dg. ke zprávě (String 120)
32. ar-dgt[3] Text 3. dg. ke zprávě (String 120)
33. ar-dgt[4] Text 4. dg. ke zprávě (String 120)
34. ar-dgt[5] Text 5. dg. ke zprávě (String 120)
35. ar-dgdt[1] Text 1. další dg. ke zprávě (String 120)
36. ar-dgdt[2] Text 2. další dg. ke zprávě (String 120)
37. ar-dgdt[3] Text 3. další dg. ke zprávě (String 120)
38. ar-dgdt[4] Text 4. další dg. ke zprávě (String 120)
39. ar-dgdt[5] Text 5. další dg. ke zprávě (String 120)
40. ar-dgdt[6] Text 6. další dg. ke zprávě (String 120)
41. ar-dgdt[7] Text 7. další dg. ke zprávě (String 120)
42. ar-dgdt[8] Text 8. další dg. ke zprávě (String 120)
43. ar-dgdt[9] Text 9. další dg. ke zprávě (String 120)
44. ar-dgdt[10] Text 10. další dg. ke zprávě (String 120)

ClinicalEventsText.txt

1. pczpr Klíč zprávy (Integer16) = 3. sloupec v souboru ClinicalEventsHeader.txt

2. txt Prostý text zprávy (String)
3. txtrtf Text zprávy v RTF, pokud existuje (String)

2.3 Operační protokoly

ClinicalEventsHeaderOP.txt

jako ClinicalEventsHeader.txt

ClinicalEventsTextOP.txt

1. pczpr Klíč zprávy (Integer16) = 3. sloupec v souboru ClinicalEventsHeaderOP.txt
2. txt Prostý text zprávy včetně txthlop a txtop (String)
3. txtrtf Text zprávy v RTF, pokud existuje, včetně txthlop a txtop (String)
4. txthlop Hlavička OP (String)
5. txtop Text OP (String)

2.4 Dekurzy

DekurzHeader.txt

(událost je počátkem období, ke kterému se konkrétní denní dekurz vztahuje)

001. scpac Klíč pacienta (cr.scpac) (Integer16)
002. pcsled Klíč sledování (cr_sd.pcsled) (Integer16)
003. pczpr Klíč zprávy (Integer16)
004. scudal "UD" + Klíč události (ud.scudal) (String)
005. sarodek "ARO" + Klíč dekurzu (aro-dek.sarodek) (String)
006. - "Dek" nevyužito (String 3)
007. - "Dekurz" nevyužito (String 6)
008. ud-datum Datum události (String DD.MM.RR)
009. a-zaldat Datum založení dekurzu (String DD.MM.RR)
010. ud-cas Čas události (String hh:mm)
011. a-dat Seznam dat posledních zápisů do jednotlivých oddílů (String DD.MM.RR,DD.MM.RR,...)
012. a-cas Seznam časů posledních zápisů do jednotlivých oddílů (String hh:mm,hh:mm,...)
013. a-zapsal Seznam autorů posledních zápisů do jednotlivých oddílů (us.us-id) (String X(12),X(12),...)
014. ud-storno Dekurz stornován (Logical Ano|Ne)
015. sd-kuzel Kód uzlu 6. úrovně, na němž je pacient hospitalizován (uz-uz-kod) (String 4)
016. a-dgk[1] Kód 1. dg. k dekurzu (MKN - 10) (String XXXX)
- ...
040. a-dgk[25] Kód 25. dg. k dekurzu (MKN - 10) (String XXXX)
041. a-dgt[1] Text 1. dg. k dekurzu (String 120)
- ...
065. a-dgt[25] Text 25. dg. k dekurzu (String 120)
066. a-vykk[1] Kód 1. výkonu k dekurzu (String 8)
- ...
090. a-vykk[25] Kód 25. výkonu k dekurzu (String 8)

091. a-vykt[1] Text 1. výkonu k dekurzu (String 255)

..

115. a-vykt[25] Text 25. výkonu k dekurzu (String 255)

DekurzText.txt

1. scudal "UD" + Klíč události (ud.scudal) (String) = 4. sloupec v souboru DekurzHeader.txt
2. txt Prostý text denního dekurzu (String)

3. Rentgenový modul

RVR*.XML

DaSta 03.06.01

element <vrb>

Kontrola importovaných dat během a po provedení hlavní a následně i vedlejší (do-import) části migrace

Během importu dat do nového nemocničního informačního systému, zajistí zhotovitel automatickou validaci importu dat, ověří integritu importovaných dat a o výsledku importu podá objednateli neprodleně zprávu o vyhodnocení migrace, tak aby bylo možné přistoupit k rozhodnutí o akceptaci dané fáze migrace. Jak po hlavní, tak po vedlejší části migrace vytvoří zhotovitel zprávu o výsledku importu. Zhotovitel poskytne doporučení, jak zacházet s nevalidními daty případně jak zjednat nápravu. Během procesu importu nesmí být ztracena žádná data. Všechna nenaimportovaná data budou uložena na úložiště dohodnuté s objednavatelem.

Způsob migrace a akceptace:

Způsob migrace dat bude v souladu s rámcovým popisem průběhu migrace dat, tak jak je zpracováno v dokumentu „Detailní analýza a návrh implementace produktu“.

Ve fázi přípravy migrace dat zpracuje zhotovitel podrobný detailní plán přechodu ze stávajícího nemocničního informačního systému na nový nemocniční informační systém a vypracuje podrobný návrh akceptačních testů. Návrh akceptačních testů podléhá schválení objednatele.

Příloha č. 2

Položkový rozpočet			
Položka	Nabídková cena v Kč bez DPH	DPH v Kč samostatně	Nabídková cena v Kč včetně DPH
Plnění dle smlouvy o dílo část Náchod	2.363.760,- Kč	496.390,- Kč	2.860.150,- Kč
Plnění dle smlouvy o dílo část Rychnov	1.575.840,- Kč	330.926,- Kč	1.906.766,- Kč
Cena celkem	3.939.600,- Kč	827.316,- Kč	4.766.916,-Kč