

ZMLUVA O DIELO a LICENČNÁ ZMLUVA

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov, § 40 a nasl. zákona č. 618/2003 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov a zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov medzi:

1. Objednávateľ: **Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou**
Sídlo: Želova 2 , 829 24 Bratislava
Zastúpený: MUDr. Monika Pažinková, MPH, MBA predsedníčka
IČO: 30 796 482
DIČ: 2021904456
IČ DPH: nie je platiteľom DPH
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK5781800000007000198055
Zriadený: zákonom č. 581/2004 Z. z. o zdravotných poisťovniach, dohľade nad zdravotnou starostlivosťou a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

(ďalej len „objednávateľ“)

a

2. Zhotoviteľ: **ICZ Slovakia a. s.**
Sídlo: Soblahovská 2050, 911 01 Trenčín
Zastúpený: Ing. Martin Terkovič, predseda predstavenstva – generálny riaditeľ
IČO: 36 328 057
DIČ: 2020180096
IČ DPH: SK 2020180096
Bankové spojenie: UniCredit Bank Slovakia, a.s.; UNCR; UNCRSKBX
1212899008/1111
IBAN: SK36 1111 0000 0012 1289 9008
Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Trenčín, oddiel: Sa, vložka: 10561/R

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(spolu ďalej len „zmluvné strany“)

Úvodné ustanovenia

Zhotoviteľ je úspešný uchádzač VO VPP „Návrh a realizácia databázových štruktúr“ č. 46/2014 v rámci zákazky podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Čl. I.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela špecifikovaného v prílohe č. 1 tejto zmluvy – návrh a implementácia dvoch databáz a interného rozhrania IS ÚDZS v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve ako aj záväzok objednávateľa riadne vykonané dielo prevziať, zaplatiť zaň dohodnutú cenu a poskytnúť zhotoviteľovi všetku potrebnú súčinnosť podľa ustanovení tejto zmluvy. Predmetom tejto zmluvy je aj udelenie súhlasu zhotoviteľa ako autora objednávateľovi ako nadobúdateľovi na použitie diela, ktoré je predmetom autorského práva spôsobom, v rozsahu, v čase a za odmenu ako je dohodnuté v čl. V. tejto zmluvy (ďalej len „licencia“).

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade so základnými pravidlami bezpečnosti a zákonnosti prevádzkovaných informačných systémov, vydanými bezpečnostnými štandardmi, všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými na území Slovenskej republiky a právne záväznými aktmi Európskej únie a Európskych spoločenstiev a medzinárodnými zmluvami, ktorými je Slovenská republika viazaná.
3. V prípade, že dojednaný predmet zmluvy má zjavné vady a nedorobky, má objednávateľ právo dielo od zhotoviteľa neprevziať a zhotoviteľ je povinný tieto vady a nedorobky odstrániť na vlastné náklady v lehote podľa čl. IV bod 1.4 až 1.6 tejto zmluvy.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať v mieste svojho sídla, prípadne na inom vhodnom mieste a odovzdať dielo objednávateľovi v mieste sídla objednávateľa v termíne najneskôr do 12 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Zhotoviteľ vyhotoví o odovzdaní a prevzatí diela preberací protokol, ktorý obe zmluvné strany podpíšu.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje k mlčanlivosti v súvislosti s informáciami, ktoré sú predmetom utajenia v súlade s inými zmluvami objednávateľa.

Čl. II.

Práva a povinnosti objednávateľa

1. Objednávateľ je povinný:
 - a) poskytnúť zhotoviteľovi všetky potrebné systémové prostriedky, informácie, podklady, dokumenty a súčinnosť, ktoré sú nevyhnutne potrebné pre riadne a včasné zhotovenie diela,
 - b) bezodkladne oznámiť zhotoviteľovi všetky zmeny, ktoré vznikli a majú vplyv na plnenie predmetu tejto zmluvy,
 - c) zaplatiť zhotoviteľovi za riadne zhotovenie diela cenu vo výške a spôsobom uvedeným v čl. IX. tejto zmluvy.
2. Objednávateľ je oprávnený:
 - a) počas zhotovovania diela upresňovať zhotoviteľovi svoje požiadavky na dielo a na jeho technické kritériá, ale len v rámci podmienok uvedených v špecifikácii diela dohodnutej v prílohe č. 1 tejto zmluvy a v schválenej detailnej funkčnej špecifikácii diela podľa čl. IV. bod 1.1 a 1.2 tejto zmluvy, a to iba písomnou a/alebo elektronickou formou. Objednávateľ za týmto účelom poskytne zhotoviteľovi všetky potrebné podklady, vysvetlenia, špecifikácie a inú informačnú súčinnosť,
 - b) informovať sa o priebežnom stave tvorby diela.

Čl. III.

Práva a povinnosti zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo na vlastné náklady, nebezpečnosť a vo vlastných priestoroch a zariadeniach podľa podmienok a v lehotách uvedených v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ je povinný:
 - a) splniť svoje záväzky z tejto zmluvy s potrebnou odbornou starostlivosťou,
 - b) vykonať dielo riadne a včas, v rozsahu a v súlade s platnými právnymi predpismi,
 - c) bezodkladne informovať objednávateľa o všetkých skutočnostiach, ktoré by mohli mať vplyv na vytvorenie diela a na termín jeho dokončenia a riadneho odovzдания,
 - d) vrátiť objednávateľovi po vykonaní diela všetky systémové prostriedky, podklady a dokumenty, ktoré mu boli poskytnuté v súvislosti s plnením tejto zmluvy
 - e) rešpektovať pripomienky objednávateľa podľa čl. IV. bod 1.2 tejto zmluvy bez nároku na zvýšenie ceny za vykonanie diela,
 - f) upozorniť objednávateľa na nevhodné požiadavky počas zhotovovania diela, ktoré nie sú v súlade s parametrami uvedenými v zadaní. V prípade, že objednávateľ neupraví nevhodnosť požiadavky ani v náhradnej 14 dňovej lehote oznámenej písomne a/alebo elektronicky zhotoviteľom objednávateľovi, zhotoviteľ sa nedostáva do omeškania s vykonaním diela a celková doba vykonania diela sa predlžuje o dobu omeškania objednávateľa s odstránením nevhodnosti požiadavky, resp. po dobu doručenia písomného oznámenia, že objednávateľ trvá na vykonaní diela s použitím daných pokynov,
 - g) odovzdať objednávateľovi všetky dokumentáciu týkajúcu sa zhotoveného diela, vrátane prevádzkovej dokumentácie, popisu architektúry diela, prepojenia jednotlivých softvérových

subsystémov a popisu rozhraní, inštalačné balíky aplikácii diela, zdrojové kódy a všetky licencie viažuce sa k dielu a ďalšie prípadné náležitosti v takej forme a rozsahu, aby objednávateľ mohol dielo plnohodnotne využívať, spravovať a ďalej rozširovať funkcionality diela bez ďalších nákladov vo vzťahu k zhotoviteľovi a aby mal na tieto činnosti licenčné oprávnenie.

3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo so zabezpečením proti neoprávnenému narušeniu tretími osobami tak, aby za zvyčajných okolností nebolo možné narušiť zdrojové alebo strojové kódy alebo zmeniť prístupové heslá a cesty pre používateľov.

Čl. IV. Fázy zhotovovania diela

1. Proces zhotovovania diela pozostáva z nasledovných fáz:
 - 1.1 vyhotovenie detailnej funkčnej špecifikácie diela
 - 1.2 odsúhlasenie detailnej funkčnej špecifikácie diela
 - 1.3 realizácia diela
 - 1.4 nasadenie diela na určenú HW platformu
 - 1.5 testovanie diela
 - 1.6 zaškolenie zamestnancov objednávateľa podľa požiadaviek a potrieb objednávateľa
 - 1.7 prevzatie diela preberacím protokolom
 - 1.8 úhrada ceny za dielo

Ad. 1.1) Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť detailnú funkčnú špecifikáciu diela podľa požiadaviek objednávateľa v súlade s prílohou č. 1 tejto zmluvy a predložiť ju v lehote 15 dní od účinnosti tejto zmluvy objednávateľovi na schválenie.

Ad. 1.2) Schválenie detailnej funkčnej špecifikácie diela objednávateľ vykoná v lehote 14 pracovných dní od doručenia vypracovanej detailnej funkčnej špecifikácie diela podpísaním akceptačného protokolu. Ak bude mať objednávateľ k predloženej detailnej funkčnej špecifikácii diela pripomienky, zhotoviteľ je povinný tieto pripomienky zapracovať v lehote 5 pracovných dní od ich doručenia v písomnej forme. Ak bude zhotoviteľ považovať pripomienku za nevhodnú, je povinný bezodkladne informovať o tom objednávateľa a za účelom odstránenia rozporu je zhotoviteľ povinný iniciovať stretnutie, na ktorom sa zmluvné strany dohodnú na riešení vzniknutej situácie.

Ad. 1.3) Zhotoviteľ zhotoví dielo podľa špecifikácie dohodnutej v prílohe č. 1 tejto zmluvy a schválenej detailnej funkčnej špecifikácie diela do termínu definovanom v čl. I bod 4 tejto zmluvy.

Ad. 1.4) až ad. 1.6) Bezodkladne po zhotovení diela, najneskôr však v lehote uvedenej v podbode 1.3 tohto článku, zhotoviteľ oznámi objednávateľovi dokončenie diela a dohodne s objednávateľom termín nasadenia diela na určenú HW platformu, prehliadky diela, zaškolenia zamestnancov a testovania diela. Zhotoviteľ je povinný oboznámiť zamestnancov objednávateľa s dielom v takom rozsahu, aby vedeli samostatne predmetné dielo spravovať. Po implementácii diela, prehliadke diela a zaškolení zamestnancov objednávateľa bude dielo testované. Testovacia prevádzka bude ukončená v termíne najneskôr do 30 dní od odovzdania diela na testovanie. V prípade, ak dielo bude zhotovené podľa schválenej Detailnej funkčnej špecifikácie diela a nebude mať vady, objednávateľ sa zaväzuje prevziať zhotovené dielo formou preberacieho protokolu. V prípade, ak dielo nebude zhotovené podľa schválenej Detailnej funkčnej špecifikácie diela alebo bude mať vady, objednávateľ sa podľa povahy väd dohodne so zhotoviteľom na primeranom termíne potrebnom na odstránenie väd. O priebehu testovania sa spíše zápisnica, v ktorej sa okrem iného uvedie priebeh testovania, popis vady, ak sa vyskytla a termín jej odstránenia. Zápisnica musí byť podpísaná oboma zmluvnými stranami. Po odstránení zistených väd sa vykoná opätovné testovanie diela a podľa výsledkov testovania sa bude ďalej postupovať spôsobom uvedeným v tomto podbode.

Ad. 1.7) V prípade úspešného testovania diela, t.j. dielo bude bez väd a podľa schválenej Detailnej funkčnej špecifikácie diela, bude podpísaný oboma zmluvnými stranami preberací protokol, ktorým zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi zhotovené dielo spolu so všetkou dokumentáciou uvedenou v čl. III. bod 2 písm. g) tejto zmluvy. Odovzdaním diela sa rozumie odovzdanie diela zhotoveného podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy, schválenej detailnej funkčnej špecifikácie diela v lehote uvedenej v čl. IV. bod 1.3 tejto zmluvy. Za miesto prehliadky diela, školenia zamestnancov objednávateľa, testovania a prevzatia diela si zmluvné strany dohodli sídlo objednávateľa. Preberací protokol bude obsahovať najmä prehlásenie objednávateľa, že dielo prevzal, bol s ním oboznámený, zamestnanci

objednávateľa a ním určení boli zhotoviteľom zaškolení, zoznam odovzdaných dokumentov, ako aj iné skutočnosti, i keď ich uvedenie v protokole požaduje len jedna zmluvná strana.

Ad. 1.8) Úhrada ceny za vykonanie diela sa uskutoční podľa čl. IX. tejto zmluvy.

Čl. V.

Licencia

1. Zmluvné strany potvrdzujú, že dielo, ktoré je predmetom autorského práva, je predmetom ochrany podľa zákona č. 618/2003 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov.
2. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi touto zmluvou výhradnú a vecne, časovo, územne a iným rozsahom neobmedzenú licenciu (súhlas) na neobmedzené používanie, rozširovanie, rozmnožovanie, spracovanie, preklad, sprístupňovanie a spracovanie diela akýmkoľvek spôsobom, a to vrátane práva objednávateľa udeliť súhlas na použitie diela iným osobám. Súčasťou zhotoviteľom udelenej neobmedzenej licencie je aj výhradné právo objednávateľa voľne upravovať alebo zabezpečiť úpravu diela (alebo jeho časti) aj treťou osobou alebo inak spracovať alebo zabezpečiť spracovanie diela či už samostatne alebo v spojení s iným dielom vrátane vytvorenia nového diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť platné nadobudnutie autorských a súvisiacich práv od osôb, ktoré pre účely vytvorenia diela použil (najmä zamestnanci zhotoviteľa).
4. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi neodvolateľný predchádzajúci písomný súhlas na to, aby objednávateľ získanú licenciu k dielu v čiastočnom rozsahu alebo v celom rozsahu previedol na tretiu osobu (ako sublicenciu).
5. Zmluvné strany sa dohodli, že ak sa po uzavretí zmluvy objaví ďalší spôsob použitia diela, ktorý nie je v čase uzavretia zmluvy známy, zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa udelí súhlas na ďalšie použitie diela zodpovedajúcim spôsobom, a to za rovnakých podmienok ako sú dojednané v zmluve.
6. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi výhradnú licenciu. Zhotoviteľ nesmie udeliť licenciu tretej osobe na spôsob použitia diela uvedený v bode 2. tohto článku a je povinný sám sa zdržať použitia diela spôsobom, na ktorý udelil objednávateľovi výhradnú licenciu.
7. Zhotoviteľ je podľa požiadaviek objednávateľa povinný poskytnúť objednávateľovi všetku súčinnosť pri uplatňovaní nárokov tretích osôb, ktoré vzniknú z dôvodu ohrozenia alebo porušenia práv k dielu vytvorenému zhotoviteľom podľa tejto zmluvy a uhradiť vzniknuté náklady a škodu, ktoré objednávateľovi vzniknú v súvislosti s takýmto uplatnením práv.
8. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi licenciu bezodplatne.
9. Licencia sa udeľuje vo vzťahu k dielu ako celku ako aj k akejkoľvek jeho časti.

Čl. VI.

Zodpovednosť zmluvných strán, vylúčenie zodpovednosti, záruka

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa tejto zmluvy, kvalitne, včas, v súlade s pokynmi a potrebami objednávateľa ako aj v súlade s touto zmluvou a s príslušnými právnymi predpismi.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady a nedostatky, ktoré sa na diele vyskytnú do uplynutia záručnej doby a zaväzuje sa tieto vady, nedostatky a chyby odstrániť na vlastné náklady, a to bezodkladne po ich vytknutí objednávateľom.
3. Vadou diela sa rozumie najmä to, že dielo napriek splneniu všetkých technických podmienok nie je možné používať úplne alebo len čiastočne, dielo nemá vlastnosti alebo nespĺňa požiadavky vyplývajúce z tejto zmluvy alebo z prílohy k zmluve, dielo nespĺňa požiadavky vyžadované základnými pravidlami bezpečnosti a zákonnosti prevádzkovaných informačných systémov, vydanými bezpečnostnými štandardmi, všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými na území Slovenskej republiky a právne záväznými aktmi Európskej únie a Európskych spoločenstiev a medzinárodnými zmluvami, ktorými je Slovenská republika viazaná. Vadou diela je aj nevykonanie všetkých činností alebo nedodanie všetkých dokumentov uvedených v čl. III. bod 2 písm. g) tejto zmluvy.
4. Zmluvné strany zodpovedajú za škody v zmysle ustanovení Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

5. Zhotoviteľ nezodpovedá za škody vzniknuté porušením zmluvných povinností objednávateľa podľa čl. II. bod 1 tejto zmluvy.
6. Zmluvné strany nie sú zodpovedné za nesplnenie svojich povinností vyplývajúcich zo zmluvy, pokiaľ toto nesplnenie povinností nastalo v dôsledku okolnosti alebo prekážky, spôsobenej neodvratiteľnou udalosťou nemajúcou pôvod v prevádzke alebo vlastnom konaní povinnej strany a ktorá nastala nezávisle od vôle povinnej strany a bráni jej v splnení svojej povinnosti, ak nemožno jasne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala.
7. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných objednávateľom, ak zhotoviteľ na túto nevhodnosť pokynu bezodkladne písomne upozornil objednávateľa a objednávateľ napriek tomu na dodržaní pokynu písomne trval.
8. Objednávateľ oznámi zhotoviteľovi písomne, bez zbytočného odkladu vady diela, ktoré sa objavili po jeho prevzatí, najneskôr však do uplynutia záručnej doby a zhotoviteľ je povinný tieto vady odstrániť bez zbytočného odkladu na vlastné náklady, maximálne do 30 dní.
9. Pre dodržanie podmienky písomnej reklamácie postačí uplatniť reklamáciu faxom, alebo e-mailom. V uplatnenej reklamácií musí byť vada dostatočne a zrozumiteľne špecifikovaná.
10. Záručná doba na dielo je 24 mesiacov a začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania diela objednávateľovi. Záručná doba neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol užívať dielo pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
11. Záruka sa nevzťahuje na prípady, keď:
 - a) vada diela vznikla preukázateľne nezabezpečením súčinnosti objednávateľa podľa tejto zmluvy,
 - b) vada diela vznikla v dôsledku nepoužívania diela v súlade s inštrukciami, ktoré boli objednávateľovi dané,
 - c) vada diela alebo jeho časti vznikla v dôsledku preukázateľného neoprávneného zásahu objednávateľa alebo tretej strany do diela, do hardvérového alebo softvérového prostredia do ktorého bolo dielo alebo jeho časť nasadené.
13. Ak zhotoviteľ zistí, že za vadu diela, ktorej odstránenie objednávateľ žiadal v rámci záruky, nezodpovedá, lebo vada vznikla preukázateľne z inej príčiny (napr. chybnou obsluhou, chybou softvérového produktu nedodávaného zhotoviteľom podľa tejto zmluvy, chybou hardvéru, zásahom tretej osoby a pod.), nie je povinný takúto reklamovanú vadu bezodplatne odstrániť podľa tejto zmluvy. O tejto skutočnosti bude objednávateľa bezodkladne informovať. V ďalšom odstraňovaní vady môže zhotoviteľ pokračovať len na základe písomnej objednávky objednávateľa za vopred dohodnutých podmienok a za vopred dohodnutú cenu.

Čl. VII. Servis diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytovať objednávateľovi bezodplatný záručný servis na vady diela, ktoré sa na diele vyskytnú v čase jeho odovzdania objednávateľovi, ako aj 24 mesiacov od jeho protokolárneho odovzdania.
2. Neoprávneným a neodborným zásahom objednávateľa alebo tretej osoby do zdrojového kódu zaniká nárok objednávateľa na bezplatný servis na vady diela.
3. Záväzok zhotoviteľa na bezodplatný servis podľa tohto článku zmluvy zaniká uplynutím 24 mesiacov odo dňa protokolárneho odovzdania diela, ako aj v prípade, ak je chyba alebo porucha diela spôsobená zásahom objednávateľa.

Čl. VIII. Povinnosť mlčanlivosti

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje povinnosťou mlčanlivosti o všetkých skutočnostiach, údajoch a informáciách, ktoré sa dozvedel pri plnení tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje pri práci s osobnými údajmi, ak bude osobné údaje spracúvať, dodržiavať ustanovenia zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane osobných údajov“). Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nepoužije informácie získané pri plnení tejto zmluvy pre iný účel, než bol objednávateľom objednaný, a to i po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy.

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí, aby všetci zamestnanci zhotoviteľa, ako aj iné osoby podieľajúce sa na vykonávaní diela zachovávali mlčanlivosť, dodržiavali ustanovenia zákona o ochrane osobných údajov a zákaz použitia informácií podľa tohto bodu. Zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa preukáže, že zabezpečil zachovávanie mlčanlivosti, dodržiavanie zákona o ochrane osobných údajov a zákaz použitia informácií podľa predchádzajúcej vety tohto bodu.

Čl. IX.

Cena diela a platobné podmienky

1. Cena za predmet zmluvy špecifikovaný v čl. I. a v prílohe č. 1 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena za vykonanie diela podľa tejto zmluvy je stanovená v sume **22 440,00 EUR s DPH** slovom: dvadsaťdoväťtisíc štyristoštyridsať eur s DPH (18 700,00 EUR bez DPH). Cena za vykonanie diela je s DPH a je konečná a nemenná. V cene za vykonanie diela sú započítané všetky náklady zhotoviteľa na zhotovenie diela spojené s analýzou, návrhom štruktúry a dátového modelu, implementáciou, prvotným naplnením obsahu a testovaním, bezplatný servis podľa čl. VII. tejto zmluvy a odovzdanie transfer znalosti zamestnancom objednávateľa (8 pracovníci) na prácu s konečnou verziou diela v rozsahu 8 hodín. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ udeľuje licenciu objednávateľovi podľa čl. V. tejto zmluvy bezodplatne.
3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť cenu za vykonanie diela na základe faktúry zhotoviteľa splatnej do 30 dní od doručenia faktúry objednávateľovi bezhotovostným prevodom na účet zhotoviteľa uvedenom na faktúre. Zhotoviteľ vystaví a doručí faktúru objednávateľovi po protokolárnom prevzatí diela objednávateľom. Prílohou faktúry bude fotokópia podpísaného preberacieho protokolu.
4. Faktúra musí obsahovať okrem náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov aj predmet dodávky, cenu podľa zmluvy, dátum zdanieľného plnenia, dátum vystavenia a splatnosti faktúry. Ak faktúra nebude obsahovať všetky dohodnuté náležitosti daňového dokladu alebo v nej budú uvedené nesprávne údaje, objednávateľ si vyhradzuje právo vrátiť ju zhotoviteľovi na dopracovanie. V takom prípade začína plynúť nová lehota splatnosti dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi so všetkými dohodnutými náležitosťami.
5. Faktúra podlieha povinnosti zverejnenia faktúry na tovary a služby podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o slobode informácií“).

Čl. X.

Sankcie

1. V prípade nedodržania lehoty splatnosti faktúry objednávateľom podľa platobných podmienok uvedených v čl. IX. bod 3. tejto zmluvy je objednávateľ povinný zaplatiť zhotoviteľovi úroky z omeškania z nezaplatenej sumy riadne poskytnutého a fakturovaného predmetu zmluvy podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a nariadenia vlády SR.
2. V prípade omeškania zhotoviteľa s plnením predmetu zmluvy v termíne podľa čl. I. bod 4 tejto zmluvy má objednávateľ právo uplatniť voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý, aj začatý deň omeškania. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu vzniknutej škody. Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezaväzuje povinnosti vykonať dielo podľa tejto zmluvy. Nárok na zmluvnú pokutu podľa tohto odseku sa nevzťahuje na omeškanie zhotoviteľa spôsobené konaním alebo nekonaním objednávateľa, najmä neposkytnutím informácií a podkladov písomne vyžiadaných zhotoviteľom potrebných pre riadne vytvorenie diela. Zhotoviteľ nezodpovedá za omeškanie spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.
3. Ak zhotoviteľ poruší povinnosť mlčanlivosti uvedenú v čl. VIII. tejto zmluvy, zaväzuje sa uhradiť objednávateľovi celý rozsah škôd spôsobených týmto porušením v peniazoch v lehote do 15 dní od doručenia výzvy objednávateľa. Okrem toho je zhotoviteľ povinný vydať objednávateľovi bezdôvodné obohatenie, ktoré by získal porušením mlčanlivosti, v lehote do 15 dní od uplatnenia

požiadavky objednávateľom. Za nedodržanie týchto lehôt môže objednávateľ požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý, aj začatý deň omeškania.

4. Pokiaľ zhotoviteľ nezabezpečí odstránenie vady v lehote stanovenej v čl. VI. bod 9 tejto zmluvy, objednávateľ je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý aj začatý deň omeškania až do odstránenia vady zhotoviteľom.

Čl. XI.

Platnosť zmluvy a zánik zmluvy

1. Zmluva o dielo môže okrem splnenia zaniknúť:
 - a) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - b) jednostranným odstúpením od zmluvy zo strany zhotoviteľa alebo objednávateľa v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, pričom následky odstúpenia nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení s uvedením dôvodu odstúpenia druhej zmluvnej strane; pre prípad odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany dohodli na vylúčení § 351 ods. 2 Obchodného zákonníka,
 - c) písomnou výpoveďou s uvedením dôvodu vypovedania zmluvy. Každá zmluvná strana môže zmluvu písomne vypovedať v nasledovných prípadoch:
 - ak písomne upozorní druhú zmluvnú stranu na neplnenie niektorého zo záväzkov vyplývajúceho zo zmluvy a druhá zmluvná strana do 30 dní alebo dodatočne určenej lehoty nesplní tento záväzok,
 - ak je na druhú zmluvnú stranu vyhlásený konkurz alebo bola povolená reštrukturalizácia, alebo ak bolo vyhlásenie konkurzu odmietnuté alebo zrušené pre nedostatok majetku,
 - ak je druhá zmluvná strana v likvidácii, alebo
 - ak niektorá zmluvná strana nemôže plniť svoje povinnosti v dôsledku okolností vylučujúcich zodpovednosť po dobu dlhšiu ako 3 mesiace.Výpovedná doba je jeden mesiac a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená.

Čl. XII.

Komunikácia

1. Vo všetkých veciach tejto zmluvy, vrátane technických otázok a otázky súčinnosti pri vyhotovovaní diela podľa tejto zmluvy sú kontaktnými osobami:
 - a) za zhotoviteľa: Bc. Radovan Košík
tel. č.: +421 32 652 35 44
fax: +421 32 652 35 44
e-mail: Radovan.Kosik@icz.sk
 - b) za objednávateľa: MUDr. Stanislav Žiaran, PhD, MPH
tel. č.: 0220856113
mobil: .0911 835 112
e-mail: stanislav.ziaran@udzs-sk.sk
2. Komunikácia zmluvných strán bude prebiehať ústne, telefonicky alebo e-mailom a všetky informácie budú písomne potvrdené v lehote 3 pracovných dní od uskutočnenia komunikácie.

Čl. XIII.

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva podlieha povinnosti zverejnenia zmluvy podľa § 5a zákona o slobode informácií.
2. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť nasledujúci deň po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.
3. Meniť alebo dopĺňať ustanovenia tejto zmluvy je možné iba formou písomných dodatkov, podpísaných zmluvnými stranami.

4. Zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch, každý s právnou silou originálu, z ktorých zhotoviteľ obdrží dve vyhotovenia a objednávateľ obdrží tri vyhotovenia.
5. Práva a povinnosti účastníkov zmluvy sa riadia právnym poriadkom Slovenskej republiky. Právne vzťahy, ktoré nie sú upravené touto zmluvou sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že svoje prípadné vzájomné spory v súvislosti s plnením alebo výkladom tejto zmluvy budú prednostne riešiť vzájomným rokovaním s cieľom dohody o sporných skutočnostiach.
7. Písomnosti si budú zmluvné strany doručovať na adresu sídla uvedenú v tejto zmluve. Zmenu sídla je zmluvná strana povinná bezodkladne písomne oznámiť druhej zmluvnej strane. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vrátenia zásielky odosielateľovi z akéhokoľvek dôvodu platí, že písomnosť bola doručená adresátovi dňom vrátenia zásielky odosielateľovi, aj keď sa o tom adresát nedozvedel.
8. Súčasťou tejto zmluvy je príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu zmluvy.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

V, dňa

V Bratislave, dňa

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

.....
Ing. Martin Terkovič
predseda predstavenstva

.....
MUDr. Monika Pažinková, MPH, MBA
predsedníčka

I. Definícia jednotlivých databáz:

- **Databáza č.1**, v ktorej sa budú udržiavať údaje, prijaté zo všetkých nemocníc v Slovenskej republike. Štruktúra tejto databázy bude závisieť v plnej miere od požiadaviek CKS--ÚDZS, vyplývajúcich z aktuálnej legislatívy, definovanej xml-dávky, ohraňujúcej nasadzovaného vývojového SW pre DRG a potrieb manažmentu ÚDZS. Databáza bude plne normalizovaná, aby bol optimalizovaný úložný priestor alokovaný pre DB.
- **Databáza č.2**, v ktorej sa bude uchovávať aktuálny stav údajov. V tejto DB sa budú udržiavať iba údaje z vybraných nemocníc, o ktorých sa rozhodlo, že budú predstavovať relevantný zdroj dát pre rozhodovanie. DB č. 2 nebude plne normalizovaná, jej štruktúra bude orientovaná na rýchlosť vyhľadávania a spracovania.
- **Archív DB č. 2** z predchádzajúcich období. Ide o odložené databázy č. 2 za predchádzajúce roky. Aktuálna DB č. 2 sa kvôli optimalizácii rýchlosti každoročne na začiatku roka vyčistí. Dátové vety z predchádzajúceho roku sa premigrujú do archívu DB č. 2.
- Implementácia interného rozhrania IS ÚDZS pre eDRG DataOut s využitím orientovanej architektúry klient-server. Pre zabezpečenie vyššej miery bezpečnosti dát bude klient pristupovať výlučne cez zabezpečený HTTPS protokol na web service rozhranie.

Webová služba bude poskytovať operácie:

GetNewFiles - umožňuje stiahnuť názvy súborov,

GetFile - umožňuje stiahnuť jeden zakryptovaný súbor.

GetEncryptionKey - umožňuje stiahnuť kľúč k danému súboru.

GetCiselniky - umožňuje sťahovať aktuálne verzie číselníkov

Webová služba vyžaduje autentifikáciu prostredníctvom prihlasovacieho mena a hesla.

Popis funkcionality je v Technickej špecifikácii rozhrania, ktoré obdrží zhotoviteľ.

- Dátové vety budú v tvare XML dávky, v štruktúre:

Označenie položky			Názov položky	povinnosť	dátový typ	dĺžka
	DAV	1	časť: Identifikácia dávky	p		
D01a			Typ dávky	p	char	1
D01b			Obdobie dávky OD	p	date	RRRRMM
D01c			Obdobie dávky DO	p	date	RRRRMM
D02			dátum vyhotovenia	p	date	RRRRMMDD
D03			e-mailová adresa na kontaktnú osobu odosielaťcu údaje	p	char	50
D04			označenie verzie Groupera (SW NIS al. dávkový grouper verzia)	p*	char	50
D05			označenie SW pre kalkulácie vrátane verzie - xls	P-KN	char	50
D06			Verzia rozhrania/xsd schémy	p	char	6

	DAV	1	časť: Nemocnica - všeobecné údaje	p		
N04			DRG-Identifikátor ÚZZ	p	char	10
N01			Kód PZS ÚZZ	p	char	6
N02			IČO ÚZZ	p	char	8
N03			Názov ÚZZ	p	char	60
N05			PSČ miesta ÚZZ (lokality)	p	char	5
N06			Právna forma ÚZZ	p	char	3
N07			Majoritný druh vlastníctva ÚZZ	p	char	1
N08			Druh ÚZZ	p	char	4
N09			Príznak zaradenia ÚZZ do koncovej siete	p	boolean	
N30			Počet lôžok (akut+chr.) financovaných systémom DRG	p	int	4
N32			Počet psychiatrických lôžok	p	int	4
	DAV	0-10	časť: Nemocnica - údaje o zlúčených nemocniciach	n		
N20			DRG identifikátor pôvodného ÚZZ	p	char	10
N21			Prípady Od	p	date	RRRRMMDD
N22			Prípady Do	p	date	RRRRMMDD
	DAV	1	časť: Nemocnica - údaje o zučtovaní	p		
N40			Počet UH v nemocnici	p	int	6
N41			Uznaný zučtovaný počet UH v nemocnici	p	int	6
N33			Dohodnutý objem financií so ZP za hospitalizácie	n	float	6,2
N34			Dohodnutý objem financií za osobitne uhrádzaný ŠZM pre hospitalizácie	n	float	6,2
N36			Uznaný objem financií so ZP za hospitalizácie	n	float	6,2
N37			Uznaný objem financií za osobitne uhrádzaný ŠZM pre hospitalizácie	n	float	6,2
	DAV	1	časť: Nemocnica - Popisné údaje ku kalkulačnému modelu	P-KN		
N50			Skupina nákladových stredísk	p	char	2
N51			Nákladová skupina analytických účtov	p	char	2
N52			Kód výkonového ukazovateľa	p	char	3
	DAV	1-200000	časť: hospitalizačný prípad - medicínske údaje	p		
N04			DRG-Identifikátor ÚZZ	p	char	10
H01			Jednoznačný identifikátor hospitalizačného prípadu	p	char	8
H15			Typ úhradového mechanizmu	p	char	3
H02			Kód zdravotnej poisťovne	p	char	2
H03			IČO ZP	p	char	8

H04			Typ identifikačného čísla pacienta	p	char	1
H05			Identifikačné číslo pacienta (RC/BIC)	p	char	20
H08			Dátum narodenia	n	date	RRRRMMDD
H06			Rok narodenia	p*	char	4
H07			Mesiac narodenia	p*	char	2
H09			Pohlavie	p	char	1
H10			Novorodenec	p*	char	3
H11			Štátna príslusnosť pacienta	p	char	3
H13			PSČ bydliska pacienta	n	char	5
H16			Dátum a čas prijatia do nemocnice	p	date	RRRRMMDDHHMM
H17			Druh prijatia	p	int	2
H18			Dôvod prijatia	p	int	2
H19			Vek v dňoch pri prijatí	p*	int	3
H20			Vek v rokoch pri prijatí	p*	int	3
H21			Príznak zlúčenia viacerých hospitalizácií	p	boolean	1
H22			Dôvod pre zlúčenie hospitalizácií	p*	char	2
H23			Hmotnosť pri prijatí	p*	int	6
H24			Dátum a čas prepustenia/preloženia z nemocnice	p	date	RRRRMMDDHHMM
H25			Dôvod prepustenia/preloženia z nemocnice	p	int	2
H26			Dĺžka trvania UPV	n	int	4
H27			DRG-Identifikátor prekladajúceho ÚZZ	p	char	10
H28			Počet dní na priepustke	n	int	2
H29			Počet dní na úseku s iným druhom úhrad	n	int	3
	HP	0-10	časť: hospitalizačný prípad - komplikácie	n		
H42			Kód komplikácie	p*	char	2
	HP	1-n	časť: hospitalizačný prípad - preklady pacienta	p		
H45			Kód PZS	p	char	12
H46			Dátum prijatia	p	date	RRRRMMDDHHMM
H47			Dátum preloženia/prepustenia	p	date	RRRRMMDDHHMM
	HP	1-100	časť: hospitalizačný prípad - diagnózy	p		
UM			Typ úhradového mechanizmu	p	char	3
H50			Označenie verzie MKCH	p	char	4
H51			Druh diagnózy	p	char	3
H52			Kód diagnózy	p*	char	7

H53			Lokalizácia diagnózy	n	char	1
	HP	0-999	časť: hospitalizačný prípad - zdravotné výkony	n		
UM			Typ úhradového mechanizmu	p	char	3
H60			Označenie verzie ZZV	p*	char	4
H61			Kód výkonu	n	char	8
H62			Lokalizácia výkonu	n	char	1
H63			Dátum výkonu	p*	date	RRRRMMDD
	HP	1-n	časť: hospitalizačný prípad - úhrady	p		
H70			Typ úhradového mechanizmu	p	char	3
H72			Druh úhrady	p	int	2
H73			Suma úhrady	p	float	6,2
H74			Úhrada za obdobie od	p	date	RRRRMMDD
H75			Úhrada za obdobie do	p	date	RRRRMMDD
H76			Počet úhradových položiek	n	int	2
	HP	1-100	časť: hospitalizačný prípad - náklady	p-KN		
H80			Typ úhradového mechanizmu	p	char	3
H81			Skupina nákladových stredísk	p	char	2
H82			Nákladová skupina analytických účtov	p	char	2
H83			Suma nákladov	p	float	6,2