**NÁRODNÍ ÚSTAV DUŠEVNÍHO ZDRAVÍ**, příspěvková organizace

IČ: 00023752

se sídlem Topolová 748, 250 67 Klecany

zastoupena prof. MUDr. Cyrilem Höschlem, DrSc. FRCPsych., ředitelem

 dále jen **„Objednatel“** na straně jedné

a

**@ Consulting s.r.o.**

IČ: 24846066

se sídlem Litevská 1174/8, Vršovice, 100 00 Praha 10

zastoupena Radkem Šebestou, jednatelem

dále jen **„Zhotovitel“** na straně druhé

uzavřeli níže uvedeného dne tuto

**Smlouvu o dílo**

(uzavřena na základě § 1746 a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku)

**I.**

**Úvodní ustanovení**

1. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k předmětu plnění dle této smlouvy a má oprávnění na území České republiky provádět za úplatu dílo, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že bude při plnění dle této smlouvy postupovat v souladu s platnými právními předpisy a pokyny Objednatele.

**II.**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele zpracovat pro Objednatele Předimplementační analýzu projektu „eHealth systém integrované psychiatrické péče (IRIS)“, to vše blíže specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy – ,,*Specifikace Předimplementační analýzy projektu“* a v odst. 2.2. tohoto článku(dále jen „Předmět plnění“)a závazek Objednatele zaplatit Zhotoviteli odměnu v souladu s čl. III této smlouvy.
2. Předmět plnění se bude v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy – ,,*Specifikace Předimplementační analýzy projektu“* skládat z následujících částí:
	1. ANALÝZA POŽADAVKŮ, která bude zahrnovat provedení analýzy požadavků na dodávku informačního systému IRIS a jejím výstupem bude konsolidovaná struktura informací transformovaná do podoby zadávací dokumentace, kterou Zhotovitel předá Objednateli (dále jen ,,Analýza požadavků“).
	2. DOHLED NAD INTEGRACÍ SYSTÉMŮ, který bude zahrnovat zpracování způsobu testování funkčního zapojení jednotlivých interních systémů prostřednictvím integrační platformy, provedení testů a vyhodnocení výsledků testů, a jejím výstupem bude konkrétní návrh způsobu testování funkčního zapojení jednotlivých interních systémů prostřednictvím integrační platformy a návrh případných opatření pro dosažení cílového stavu (dále jen ,,Návrh testování“).
3. Analýzu požadavků a Návrh testování dle odst. 2.2 tohoto článku předá Zhotovitel Objednateli elektronicky na datovém nosiči a dále v písemné podobě v počtu 3 (tři) vyhotovení.

**III.**

**Odměna a platební podmínky**

1. Smluvní strany se dohodly na ceně za první část Předmětu plnění dle odst. 2.2 bodu A ve výši:

260 000,- bez DPH,

54 600,- Kč odpovídající DPH v zákonné výši,

314 600,- Kč včetně DPH

1. Smluvní strany se dohodly na ceně za druhou část Předmětu plnění dle odst. 2.2 bodu B ve výši:

29 000 bez DPH,

6 090,- Kč odpovídající DPH v zákonné výši,

35 090,- Kč včetně DPH

(dále jen „Cena za dílo“).

1. Cena za dílo je stanovena jako nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady, které jsou spojeny se splněním povinností Zhotovitele dle této smlouvy. Cena za dílo může být překročena pouze v případě změny sazby DPH, a to pouze v rozsahu této změně odpovídajícímu.
2. Jednotlivé části ceny za dílo budou uhrazeny na základě a v souladu s podmínkami daňových dokladů – faktur v souladu s odst. 3.5 tohoto článku se splatností 30 (slovy: třicet) dnů ode dne doručení příslušné faktury Objednateli. Zhotovitel je oprávněn fakturu na částku odpovídající ceně za první část Předmětu plnění dle odst. 3.1 tohoto článku vystavit až po řádném splnění jeho povinnosti dodat Předmět plnění v rozsahu odst. 2.2 bodu A Objednateli ve smyslu ustanovení čl. IV. této smlouvy, tj. po oboustranném podpisu Zápisu o řádném předání Předmětu plnění v rozsahu odst. 2.2 bodu A. Zhotovitel je dále oprávněn fakturu na částku odpovídající ceně za druhou část Předmětu plnění dle odst. 3.2 tohoto článku vystavit až po řádném splnění jeho povinnosti dodat Předmět plnění v rozsahu odst. 2.2 bodu B Objednateli ve smyslu ustanovení čl. IV. této smlouvy, tj. po oboustranném podpisu Zápisu o řádném předání Předmětu plnění v rozsahu odst. 2.2 bodu B.
3. Daňový doklad – faktura musí obsahovat zejména:
	1. obchodní firmu/název a sídlo Objednatele,
	2. daňové identifikační číslo Objednatele,
	3. obchodní firmu/název a sídlo Zhotovitele,
	4. daňové identifikační číslo Zhotovitele,
	5. evidenční číslo daňového dokladu,
	6. rozsah a předmět plnění,
	7. datum vystavení daňového dokladu,
	8. datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
	9. cenu plnění,
	10. prohlášení, že účtované plnění je poskytováno pro účely projektu „eHealth systém integrované psychiatrické péče (IRIS), registrační číslo CZ.06.3.05/0.0/0.0/16\_034/0006455“, v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“)

a dále veškeré další povinné náležitosti stanovené v ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

**IV.**

**Místo a doba plnění**

1. Zhotovitel bude plnění dle této smlouvy provádět ze svého sídla.
2. Analýzu požadavků v rozsahu čl. II. odst. 2.2. bodu A. této smlouvy zpracuje a předá Zhotovitel Objednateli nejpozději do 31. 7. 2018.
3. Návrh způsobu testování pro jednotlivé systémy v rozsahu čl. II. odst. 2.2. bodu B. této smlouvy zpracuje a předá Zhotovitel Objednateli nejpozději do 10 dnů od písemného pokynu Objednatele.
4. Vyhodnocení výsledků testování provede Zhotovitel do 10 dnů od realizace testování jednotlivých systémů napojených do integrační platformy (viz příloha č.1).
5. Řádné dodání díla nebo jeho části bude stvrzeno „Zápisem o řádném předání Předmětu plnění“ (dále jen „Zápis“). Podmínkou řádného dodání a zároveň nedílnou součástí Zápisu o něm je písemné souhlasné prohlášení smluvních stran o tom, že Zhotovitelem byly splněny všechny podmínky dle této smlouvy, popř. že dílo trpí vadami – v takovém případě, tj. v případě, že kterákoliv část Předmětu plnění vykazuje vady, případně nebyly provedeny řádně veškeré činnosti dle této smlouvy, je však Objednatel zároveň oprávněn podpis na Zápisu odepřít
6. Vlastnické právo a nebezpečí škody na věci k Předmětu plnění přechází na Objednatele okamžikem dodání Předmětu předání dle odst. 4.4. tohoto článku.

**V.**

**Autorská práva**

5.1 V případě, že by na základě této smlouvy došlo na straně Zhotovitele ke vzniku jakýchkoliv děl chráněných právy duševního vlastnictví, dohodly se smluvní strany, že Zhotovitel touto smlouvou poskytuje Objednateli výhradní licenci k veškerým dílům takto vytvořeným na základě této smlouvy. Objednatel je na základě této licence oprávněn užívat tato díla všemi možnými způsoby, jež jejich povaha připouští a v nejširším rozsahu, jaký umožňují předpisy České republiky a případně též aplikovatelné předpisy mezinárodního práva, a to v původní nebo zpracované, či jinak změněné podobě. Objednatel bude oprávněn díla užívat jakýmkoliv způsobem uvedeným v § 12-23 zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, zejména je rozmnožovat, rozšiřovat, rozvíjet, upravovat, zasahovat do jejich obsahu a celkově je užívat jakýmkoli dalším způsobem, včetně účelů propagačních, přičemž tato licence se bude vztahovat rovněž na užití ve všech jazykových mutacích.

5.2 Odměna za udělení této výhradní licence je zahrnuta v odměně uvedené v čl. III. této smlouvy. Zhotovitel zároveň nebude oprávněn jakékoliv výsledky získané na základě této smlouvy užívat jiným způsobem, než pro účely plnění svých povinností dle této smlouvy.

5.3 Zhotovitel odpovídá za veškeré porušení práv duševního vlastnictví jakýchkoli třetích osob vzniklá v souvislosti s plněním dle této smlouvy.

**VI.**

**Součinnost a komunikace smluvních stran**

6.1 Zhotovitel se zavazuje poskytnout nezbytnou součinnost v souvislosti s plněním této smlouvy.

6.2 Objednatel je oprávněn provést kontrolu plnění dle této smlouvy kdykoliv po celou dobu jejího trvání.

6.3 Za písemnou formu komunikace se považuje osobní doručení, doručení kurýrem, doporučený dopis, faxová zpráva a zpráva poslaná elektronickou poštou podepsaná zaručeným elektronickým podpisem. Za adresy pro doručování písemností se považují adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy. Změnu adresy pro doručování písemností je třeba vždy oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu, a to písemně.

6.4 Smluvní strany tímto dále sjednávají, že v případech kdy bude komunikace mezi stranami probíhat e-mailovou formou, budou jednotlivé e-mailové zprávy zasílány na e-mailové adresy smluvních stran uvedené v odst. 6.6 tohoto článku.

6.5 Smluvní strany tímto dále sjednávají, že e-mailová zpráva bude považována za doručenou, pakliže druhá smluvní strana její přijetí potvrdí, popř. na tuto zprávu odpoví stejnou formou do tří (3) dnů po jejím odeslání. V opačném případě bude e-mailová zpráva považována za nedoručenou a odesílající smluvní strana bude povinna bez zbytečného odkladu zaslat druhé smluvní straně na její náklady odpovídající zprávu doporučenou poštou prostřednictvím držitele poštovní licence.

6.6 Pro účely elektronické komunikace označují strany tyto kontaktní emailové adresy:

Objednatel VYMAZÁNO

Zhotovitel VYMAZÁNO

**VII.**

**Ukončení smlouvy**

7.1 Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět a to bez udání důvodu písemnou výpovědí doručenou Zhotoviteli. Výpověď nabývá účinnosti okamžikem doručení druhé smluvní straně.

7.2 Odstoupit od této smlouvy lze v případech stanovených touto smlouvou nebo zákonem.

7.3 Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že:

* 1. Zhotovitel se ocitne v prodlení s dodáním kterékoli části Předmětu plnění v rozsahu po dobu delší než 20 dní;
	2. Zhotovitel odmítne odstranit vady díla;
	3. zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel neplní nebo s přihlédnutím ke všem okolnostem nebude objektivně schopen řádně a včas plnit své závazky podle této smlouvy;

7.4 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit pouze v případě prodlení Objednatele s úhradou Ceny za dílo po datu její splatnosti, pokud je Objednatel v prodlení i přes písemné oznámení Zhotovitele, ze kterého bude vyplývat výslovné upozornění Objendatele na její neuhrazení a jeho možné důsledky, a to pouze za předpokladu, že uplynulo nejméně 90 (slovy: devadesát) dnů ode dne splatnosti daňového dokladu a současně nejméně deset 10 (slovy: deset) pracovních dnů od dne doručení písemného upozornění na možnost odstoupení od této smlouvy.

7.5 Každá ze smluvních stran je oprávněna smlouvu vypovědět bylo-li zahájeno insolvenční řízení proti druhé smluvní straně, podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.

7.5 Výpovědí nebo odstoupením kterékoliv ze smluvních stran nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, úroků z prodlení a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení smluvního vztahu založeného touto smlouvou.

7.6 Odstoupení od smlouvy popř. výpověď musí být učiněny písemně a doručeny druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nebo výpovědi nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od smlouvy a výpovědi se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

7.7 Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.

**VIII.**

**Ostatní ujednání**

8.1 Zhotovitel se zavazuje poskytovat plněné dle této smlouvy svědomitě, řádně, s odbornou péčí a potřebnými odbornými znalostmi.

8.2 Zhotovitel se zavazuje, že zachová jako citlivé veškeré informace, o kterých se v souvislosti s poskytováním plnění dle této smlouvy dozví.

8.3 Zhotovitel se zavazuje, že neuvolní, nesdělí ani nezpřístupní jakékoliv třetí osobě informace získané od Objednatele bez jeho předchozího písemného souhlasu. Závazek mlčenlivosti Zhotovitele zůstává v platnosti i po ukončení této smlouvy.

8.4 Zhotovitel je na základě této smlouvy dále podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

8.5 Zhotovitel tímto vyjadřuje svůj souhlas s uveřejněním této smlouvy 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).

**IX.**

**Odpovědnost za vady a smluvní záruční podmínky**

1. Zhotovitel Objednatele výslovně ujišťuje, že Předmět plnění bude předán bez vad a bude se hodit se ke stanovenému užívání.
2. Zhotovitel odpovídá Objednateli za veškeré škody vzniklé porušením povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, této smlouvy, technických norem (včetně doporučujících) a z obchodních zvyklostí ze strany Zhotovitele. Za vadné plnění povinností z této smlouvy a za případnou škodu tímto vadným plněním způsobenou odpovídá Zhotovitel dle obecně závazných právních předpisů a podmínek stanovených touto smlouvou.
3. Na Předmět plnění dle této smlouvy poskytuje Zhotovitel smluvní záruku v délce trvání 2 (slovy: dvou) let ode dne řádného dodání, tedy ode dne podpisu písemného Zápisu zástupci obou smluvních stran dle čl. IV. odst. 4.4 této smlouvy. Zhotovitel výslovně zaručuje Objednateli, že dodaný Předmět plnění bude nejméně po dobu 2 (slovy: dvou) let způsobilý pro použití k jeho obvyklému účelu, a že si zachová vlastnosti vyžadované touto smlouvou, právními předpisy Evropské unie a právními předpisy České republiky a další vlastnosti obvyklé pro tento Předmět plnění. Záruční doba počíná běžet dnem podpisu Zápisu o dodání Předmětu plnění k užívání Objednateli.
4. V případě, že se v záruční době vyskytne na kterékoliv části Předmětu plnění vada, vyrozumí o tom Objednatel písemně Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje předmětnou vadu odstranit ve lhůtě 20 (slovy: dvaceti) kalendářích dnů ode dne jejího oznámení. V případě výskytu neodstranitelné vady se vždy jedná o podstatné porušení smlouvy, Objednatel má v takovém případě právo od smlouvy odstoupit. Vada se ve smyslu této smlouvy považuje za neodstranitelnou, pokud k odstranění vady nedošlo ve lhůtě 20 (slovy: dvaceti) kalendářních dnů ode dne oznámení vady. Zhotovitel se zavazuje, že odstraňování vady zahájí nejpozději do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů po oznámení vady.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemůže, z důvodu vady kterékoliv části Předmětu plnění, tento užívat v plném rozsahu.
6. Nároky z vad Předmětu plnění se nedotýkají nároku na náhradu škody nebo nároku na smluvní pokutu.

**X.**

**Sankce**

1. Smluvní strany nesou odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci rozsahu škod již vzniklých.
2. V případě prodlení Zhotovitele s termínem dodání jakékoliv části díla, popř. s Objednatelem řádně reklamovaných vad v záruční době, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy: dva tisíce korun českých) za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní pokutu je Objednatel oprávněn započíst na nárok Zhotovitele na úhradu Ceny za dílo dle této smlouvy.
4. Povinností zaplatit smluvní pokutu není dotčen nárok na náhradu škody přesahující smluvní pokutu, ta je vždy hrazena v plné výši, a to bez ohledu na výši smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty dále není dotčena povinnost Zhotovitele splnit závazky vyplývající z této smlouvy.

**XI.**

**Závěrečná ustanovení**

10.1 Otázky neupravené touto smlouvou se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb. občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.

10.2 Veškeré změny či doplňky této smlouvy musí být provedeny písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.

10.3 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, přičemž každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.

10.4 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

Přílohy: Příloha č. 1 – Specifikace Předimplementační analýzy projektu

V Klecanech dne ………… V ………… dne

………………………. ………………………….

Objednatel Poskytovatel