

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Thomayerova nemocnice

se sídlem: Vídeňská 800, 149 59 Praha 4-Krč
zastoupená: doc. MUDr. Zdenkem Benešem, CSc., ředitelem
IČ: 00064190
DIČ: CZ00064190
(dále jen jako „**zhotovitel**“)
bankovní spojení:

Jméno příjemce plateb	Thomayerova nemocnice
Název banky	XXX
Adresa banky	XXX 1
Kód banky	XXX
Jméno majitele účtu	Thomayerova nemocnice
Číslo účtu	XXX
IBAN	XXX
BIC/SWIFT	XXX

a

Glencore Agriculture Czech s.r.o.

se sídlem: Žukovova 1658/27A, 400 03 Ústí nad Labem
zastoupená: [REDACTED] na základě plné moci
IČ: 24148032
DIČ: CZ24148032
bankovní spojení: XXX
číslo účtu: XXX
(dále jen jako „**objednatel**“)

Objednatel a zhotovitel (dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“) prohlašují, že mají právní osobnost, jsou svéprávní a po vzájemném projednání a shodně uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v provedení studie s názvem: „**Ověření vlivu konzumace oleje obohaceného o vitamin D na hladinu tohoto vitamínu v krevním séru u sledovaných osob**“ dle požadavků objednatele vymezených dále v této smlouvě (dále jen „dílo“ nebo „předmět plnění“), a to řádně, bez vad a nedodělků. Podrobná specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Zhotovitel je povinen obstarat si vše, co je nutné k provedení díla. Studie není klinickým hodnocením ve smyslu zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech).
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek dle této smlouvy.

II. Cena díla

1. Celková cena za provedení díla dle této smlouvy (dále jen „celková cena“) je sjednána v souladu s cenou, na které se zhotovitel s objednatelem dohodli na základě kalkulace osobních a materiálových nákladů uvedených v příloze č. 1 smlouvy.
2. Celková cena za provedení díla činí: 199 000,- Kč bez DPH, tj. 240 790,- Kč vč. 21 % DPH.
3. Celková cena včetně DPH je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná. Celková cena díla může být překročena pouze v případě změny sazby DPH či zákonných poplatků.

III. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“) vystavené zhotovitelem po řádném splnění díla dle této smlouvy. Splatnost faktury činí 30 dnů od jejího prokazatelného doručení objednateli. Platba bude probíhat výlučně bankovním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy, a to v české měně.
2. Fakturu na úhradu poplatku za projednání v etické komisi ve výši 20 000,-Kč bez DPH a administrativního poplatku ve výši 30 000 Kč bez DPH vystaví zhotovitel do 3 dnů od uzavření této smlouvy. Splatnost této faktury je 30 dní ode dne vystavení faktury.
3. Fakturu na zbylou část plnění (za samotné zhotovení díla) ve výši 149 000,- Kč bez DPH zhotovitel vystaví do 7 kalendářních dnů po převzetí a akceptaci díla objednatelem v souladu s čl. VII. této smlouvy. Podmínkou pro vystavení faktury je řádné předání díla; přílohou faktury proto musí předávací protokol dle čl. VII. této smlouvy. Soupis provedených prací a evidence finančních prostředků vynaložených na zhotovení díla bude součástí přílohy zprávy s výsledky studie.
4. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu stanovené v ust. § 435 občanského zákoníku a ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně objednatelem potvrzeného soupisu skutečně provedených prací.
5. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s placením ceny. Důvody vrácení sdělí objednatel zhotoviteli písemně zároveň s vrácenou fakturou. V závislosti na povaze závady je zhotovitel povinen fakturu včetně jejich příloh opravit nebo vyhotovit novou. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněné či opravených faktury.
6. Místem pro doručení faktury je adrese sídla objednatele. Za rozhodný den doručení faktury se považuje den vyznačený na faktuře podatelnou objednatele.

IV. Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle podmínek sjednaných v čl. VII. této smlouvy nejpozději do 31.1.2019. Časový harmonogram je uveden v příloze č. 1 smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla ihned po nabytí účinnosti této smlouvy.

V. Místo plnění

1. Místem provedení díla je sídlo zhotovitele na adrese: Vídeňská 800, 149 59 Praha 4-Krč. a [REDACTED], Šrámkova 3305/38A, 400 11 Ústí nad Labem-Severní Terasa
2. Kontaktní osobou z pověření objednatele ve věcech technických (dále jen „oprávněný zástupce objednatele“) je pro účely této smlouvy určen XXX., tel. XXX, e-mail: XXX.
3. Kontaktní osobou zhotovitele (dále jen „oprávněný zástupce zhotovitele“) je pro účely této smlouvy určena [REDACTED]

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu díla kontrolovat, zda je prováděno v souladu s touto smlouvou.
2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost k provedení díla, a to ve lhůtě, již mu zhotovitel určí.
3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně.
4. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla všechny právní předpisy týkající se předmětné činnosti.

VII.

Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí díla bude smluvními stranami písemně potvrzeno v předávacím protokolu dle odst. 4 tohoto článku.
2. Dílo je řádně dokončeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu dle této smlouvy.
3. Před uskutečněním předání díla bude zhotovitel prokazatelně informovat 10 dní předem oprávněného zástupce objednatele uvedeného ve smlouvě, popř. novému oprávněnému zástupci objednatele, o kterém byl zhotovitel objednatelem písemně vyrozuměn, o připravenosti k předání díla.
4. Dílo bude splněno jeho celkovým předáním a převzetím, a to bez vad a nedodělků v místě sídla zhotovitele, o čemž smluvní strany pořídí předávací protokol. Předávací protokol bude obsahovat alespoň: označení díla, označení a identifikační údaje objednatele a zhotovitele, datum uzavření smlouvy, prohlášení objednatele, že dílo přijímá, popř. popis a specifikace vad, soupis provedených činností, datum a místo sepsání, jména a podpisy oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele.
5. Budou-li po předání a převzetí díla zjištěny vady či nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit je do 14 dnů od vyhotovení předávacího protokolu, v němž jsou takové vady a nedodělky uvedeny.
6. Povinností zhotovitele je dodat dílo bezvadné, tzn. prosté všech vad a nedodělků. Povinnost zhotovitele je splněna předáním bezvadného díla, tj. zpracováním dat a předáním rešerše a závěrečné výzkumné zprávy (podle přílohy č. 1). O této skutečnosti bude smluvními stranami sepsán předávací protokol.

VIII.

Práva z vadného plnění

1. Při uplatňování práva z vadného plnění se smluvní strany budou řídit ustanovením § 2615 a násl. občanského zákoníku.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména
 - a) prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 60 dní;
 - b) jestliže zhotovitel ujistil objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - c) nemožnost odstranění vady díla; nebo

- d) v případě, že se kterékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, a musí být podepsáno odstoupující smluvní stranou, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstoupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
 4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu újmy vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
 5. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou včetně jejích příloh, požadavky objednatele, a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Jestliže zhotovitel tyto povinnosti vyplývající ze smlouvy poruší a nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele a objednatel má právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

X.

Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 31.1..2019.
2. Před uplynutím doby dle odst. 1 tohoto článku lze tuto smlouvu ukončit na základě vzájemné písemné dohody obou smluvních stran, písemnou výpovědí smlouvy ze strany objednatele dle odst. 3 tohoto článku či ze strany zhotovitele dle odst. 4 tohoto článku nebo odstoupením od smlouvy dle článku IX. této smlouvy, a dále v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Objednatel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpověď smlouvy musí být objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli, přičemž výpovědní doba v délce 1 měsíce počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi zhotoviteli.
4. Zhotovitel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoli v jejím průběhu, pokud není schopen plnit své povinnosti z důvodu na straně objednatele (např. neposkytnutí součinnosti objednatele, neplnění povinností objednatele). Výpovědní doba bude v takovém případě činit 2 měsíce a počne běžet následující den po doručení písemné výpovědi objednateli.
5. V případě předčasného ukončení smlouvy dohodou, výpovědí či odstoupením jsou smluvní strany povinny provést vypořádání vzájemných práv a povinností v souladu s právními předpisy.

XI.

Sankce

1. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení úroků z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu, která objednateli vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb..
2. Zhotovitel je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Objednatel je oprávněn bez časového, územního nebo množstevního omezení jakkoli užívat dílo bezúplatně, zejména prezentovat výsledky studie v rámci firemních obchodních aktivit.
4. Přílohy této smlouvy jsou považovány smluvními stranami za informace významné ve smyslu

zákonné definice **obchodního tajemství** (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník), neboť všeobecný přístup k těmto informacím může mít podstatný dopad na ekonomické výsledky a tržní postavení smluvních stran.

5. Zhotovitel je oprávněn používat výsledky studie ve vědeckých kruzích (odborné konference, odborné časopisy) a pro vzdělávací účely.
6. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
7. Případné spory smluvních stran budou řešeny smírnou cestou a v případě, že nedojde k dohodě, budou spory řešeny příslušnými soudy České republiky.
8. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
9. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
10. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněno pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
11. Smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží dvě a objednatel dvě vyhotovení. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
12. Nedílnou součástí této smlouvy je její příloha:

Příloha č. 1 – Cenová kalkulace

Příloha č. 2 – Informovaný souhlas

Příloha č. 3 – Protokol studie

Příloha č. 4 – Stanovisko etické komise

V Ústí nad Labem dne

V Praze dne 2.11.2018

ZA OBJEDNATELE:

ZA ZHOTOVITELE:

Glencore Agriculture Czech s.r.o.

Thomayerova nemocnice
doc. MUDr. Zdeněk Beneš, CSc.

Cenová kalkulace a závěrečné dokumenty studie**Předpokládané náklady a rozpočet projektu:***Materiálové náklady v souvislosti s projektem:*

Analýza vitamínu D v séru osob – cena 120 x 600 Kč	72.000,- Kč
Odběrový materiál	15.000,- Kč
Materiál celkem	87.000,- Kč

Osobní náklady v souvislosti s projektem:

lékaři	49.000,- Kč
nutriční terapeut [redacted]	3.000,- Kč
sestry [redacted]	6.000,- Kč
administrativa [redacted]	1.000,- Kč
administrativní pracovníce	3.000,- Kč
Osobní náklady celkem	62.000,- Kč

Ostatní

Poplatek Etické komisi	20.000,- Kč
Administrativní poplatek	30.000,- Kč
Celkem	50.000,- Kč

Celkové náklady 199.000,-Kč**Ceny jsou uvedeny bez DPH****Předpokládaný výstup projektu (studie):**

Rešerše k tématu vitamínu D
Výzkumná zpráva

Informovaný souhlas účastníka studie

Název a popis studie: Ověření vlivu konzumace oleje obohaceného o vitamin D na hladinu tohoto vitamínu v krevním séru u sledovaných osob

Účastníkům studie bude v rámci denního jídelníčku podáván olej v množství 20 g denně v kontrolní (bez vitamínu D) a intervenované skupině (olej obohacený o vitamin D). Studie bude trvat 6 týdnů. Účastníkům studie bude analyzován obsah 25-hydroxyvitamínu (25(OH) D) v krevním séru – před započítáním studie a po skončení. V rámci studie budou sledovány rozdíly v obsahu vitamínu D v krevním séru mezi intervenovanou a kontrolní skupinou. Účastníci studie získají informaci o obsahu vitamínu D v krevním séru, ta může být u některých osob i velmi nízká a může souviset i s některými zdravotními problémy.

Jméno účastníka studie:

Datum narození:

Pacient byl do studie zařazen pod číslem:

Odpovědný lékař:

1. Já, níže podepsaný (á) souhlasím s mou účastí ve studii. Je mi více než 18 let.
2. Byl (a) jsem podrobně informován (a) o cíli studie, o jejích postupech, a o tom, co se ode mě očekává. Lékař pověřený prováděním studie mi vysvětlil očekávané přínosy a případná zdravotní rizika, která by se mohla vyskytnout během mé účasti ve studii a vysvětlil mi, jak bude postupovat při výskytu jejího nežádoucího průběhu. Beru na vědomí, že prováděná studie je výzkumnou činností. Pokud je studie randomizovaná, beru na vědomí pravděpodobnost náhodného zařazení do jednotlivých skupin lišících se léčbou.
3. Informoval (a) jsem lékaře pověřeného studií o všech lécích, které jsem užíval(a) v posledních 28 dnech, i o těch, které v současnosti užívám. Bude-li mi nějaký lék předepsán jiným lékařem, budu ho informovat o své účasti v klinické studii a bez souhlasu lékaře pověřeného touto studií ho nevezmu.
4. Budu při své léčbě se svým lékařem spolupracovat a v případě výskytu jakéhokoliv neobvyklého nebo nečekaného příznaku ho budu ihned informovat.
5. Po celou dobu studie a další 4 týdny po jejím ukončení nebudu dárce krve.
6. Porozuměl (a) jsem tomu, že svou účast ve studii mohu kdykoliv přerušit či odstoupit, aniž by to jakkoliv ovlivnilo průběh mého dalšího léčení. Moje účast ve studii je dobrovolná.
7. Při zařazení do studie budou moje osobní data uchována s plnou ochranou důvěrnosti dle platných zákonů ČR. Do mé původní zdravotní dokumentace budou moci na základě mého uděleného souhlasu nahlédnout za účelem ověření získaných údajů zástupci sponzora, nezávislých etických komisí a zahraničních nebo místních kompetentních úřadů (v ČR Státní ústav pro kontrolu léčiv). Pro tyto případy je zaručena ochrana důvěrnosti mých osobních dat. Při vlastním provádění studie mohou být osobní údaje poskytnuty jiným než výše uvedeným subjektům pouze bez identifikačních údajů, to je anonymní data pod číselným kódem. Rovněž pro výzkumné a vědecké účely mohou být moje osobní údaje poskytnuty pouze bez identifikačních údajů (anonymní data) nebo s mým výslovným souhlasem.
8. S mojí účastí ve studii není spojeno poskytnutí žádné odměny.
9. Porozuměl jsem tomu, že mé jméno se nebude nikdy vyskytovat v referátech o této studii. Já pak naopak nebudu proti použití výsledků z této studie.
10. Převzal/a jsem podepsaný stejnopis tohoto informovaného souhlasu.

Podpis účastníka:

Podpis lékaře pověřeného touto studií:

Datum:

Datum:

Protokol studie

Ověření vlivu konzumace oleje obohaceného o vitamin D na hladinu tohoto vitamínu v krevním séru u sledovaných osob

Design studie:

- celkem 40-60 účastníků, přibližně 20-30 mužů, 20-30 žen
- věk: 18-85 let, vyloučeny osoby s omezením příjmu tuků ve stravě, osobám by neměl být podáván vitamin D ve formě léku
- olej bude obohacován vitamínem D v množství 25 µg/100 g
- denní jídelníček bude postaven na denním příjmu oleje 20 g v kontrolní (bez vitamínu D) a intervenované skupině (olej obohacený o vitamin D)
- doba trvání studie 5-6 týdnů
- analýza vzorků: stanovení 25-hydroxyvitamínu (25(OH) D) v krevním séru – před započítáním studie a po skončení
- výsledky budou sledovat rozdíly v obsahu vitamínu D v krevním séru mezi intervenovanou a kontrolní skupinou

Organizační zajištění:

1. Studie se uskuteční na účastnících v Domově pro seniory Dobětice.

2. Pro účely studie Glencore Agriculture Czech s.r.o dodá oleje s údaji:

Jedlý rostlinný olej, řepkový olej

Výrobce: Glencore Agriculture Czech s.r.o Žukovova 1658/27A Ústí nad Labem

Datum plnění : DD.MM.RR

Olej pro kontrolní a intervenovanou skupinu bude rozlišen údajem v šarži

Šarže : RRMMDDR001 a RRMMDDA001

Kromě toho, aby nedošlo k záměně, budou oleje výrazně rozlišeny trojúhelníkem a čtvercem na etiketě.

3. [redacted] zajistí ve spolupráci s Thomayerovou nemocnicí rozdělení účastníků do dvou skupin.

4. [redacted] zajistí ve spolupráci s Thomayerovou nemocnicí edukaci účastníků a podepsání informovaného souhlasu.

5. [redacted] zajistí přípravu a podávání stravy každé z obou skupin účastníků, aby účastníci dostávali vždy danou variantu oleje dle příslušnosti do dané skupiny.

6. [redacted] zajistí vypracování jídelníčku pro účastníky studie s použitím 20 g oleje denně v libovolném pokrmu.

7. [redacted] povede po dobu studie evidenci, do jakých pokrmů byl olej použit. Tato evidence bude předána Thomayerově nemocnici po skončení studie a bude součástí závěrečné zprávy.

8. [redacted] zajistí odběry krve osobou k tomu způsobilou před zahájením studie a po jejím skončení v množství 3,5 ml do standardních zkumavek pro srážlivou krev, které dodá Thomayerova nemocnice.

9. Odebrané vzorky krve budou označeny jménem a rodným číslem (jako standardně), na žádance bude uvedena poznámka „Studie Glencore“. Žádanka může být hromadná na všechny vzorky. Vzorky budou uloženy v chladu (2 – 8 °C).

10. Transport vzorků krve zajistí na své náklady do 24 h od odběru firma Glencore Agriculture Czech s.r.o v chladicím boxu, který si pro tento účel obstará, vzorky budou předány do laboratoře Thomayerovy nemocnice v časovém rozmezí od 7:00 do 14:00.

11. Laboratorní výsledky budou předány v listinné podobě hlavnímu zkoušejícímu [redacted]

[redacted], který zpracuje závěrečnou zprávu.