**SMLOUVA O DÍLO a**

**O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB**

s názvem

**„Návrh a implementace metodiky Full Cost na VFU Brno “**

**Název objednatele: Veterinární a farmaceutická univerzita Brno**

Sídlo: Palackého tř. 1/3 (č.p.1946-7), Brno 612 42

Statutární zástupce Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor

zast. Mgr. Danielou Němcovou, kvestorkou

Právní forma: Veřejná vysoká škola

IČ: 62157124

DIČ: CZ62157124

**(dále jen "objednatel")**

na straně jedné

a

**Název zhotovitele:**

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Zastoupená níže podepsaným / -ou:

Bankovní spojení:

Zapsaná:

Číslo účtu:

**(dále jen "zhotovitel")**

na straně druhé

**(společně též „strany“)**

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „obchodní zákoník“) tuto **smlouvu o dílo (dále jen „smlouvu“), jakož i smlouvu inominátní o poskytování služeb**

Článek 1

Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy zhotovit pro objednatele dílo spočívající v činnosti související s projektem **„Posílení finanční udržitelnosti výzkumu na VFU Brno zavedením metodiky úplných nákladů“,** financovaného z Operačního Programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost (OP VK) pod registračním číslem CZ.1.07/2.4.00/16.0009 .

V rámci tohoto projektu byla realizována veřejná zakázka s názvem „Návrh a implementace metodiky Full Cost na VFU Brno“.

Předmět plnění veřejné zakázky shora cit. veřejné zakázky a této smlouvy shodně je:

**Dodávka služeb:**

1. ANALÝZA PODKLADŮ VYPRACOVANÝCH VFU Brno

Analýza potřeb VFU ve vztahu k metodice FC – připomínkování, doporučení a návrh na doplnění zpracované analýzy a podrobného plánu zavádění metodiky s ohledem na cíle metodiky FC

Seznámení s organizační strukturou instituce - s  možností návrhu úpravy

1. NÁVRH METODIKY FULL COST
   * Návrh struktury metodiky FC v souladu s potřebami VFU Brno
   * Návrh získání vstupních dat pro metodiku FC
   * Návrh principů alokace nákladů
   * Návrh výstupů metodiky FC zpracovaného v součinnosti s dodavatelem SW řešení metodiky FC a její implementace
2. NÁVRH HRUBÉHO KONCEPTU INFORMAČNÍHO ŘEŠENÍ FC
   * Vymezení a základní struktura informačního řešení pro FC
   * Algoritmy výpočtů metodiky FC
   * Popis vazeb mezi informačním řešením metodiky FC a ostatními částmi informačního systému (dále IS)
   * Návrh zajištění požadovaných výstupů metodiky FC systému
3. NÁVRH PROCESNÍ ZMĚNY V DŮSLEDKU ZAVEDENÍ METODY FULL COST

Dodavatel zajistí v součinnosti se Zadavatelem identifikace požadavků na procesní změny v důsledku implementace metodiky FC VFU.

1. VYPRACOVÁNÍ METODIKY FULL COST

Dodavatel v součinnosti se zadavatelem vytvoří písemnou směrnici (interní pravidla) vykazování úplných nákladů dle metodického výkladu výzvy 2.4. OP VK, který obsahuje Příloha č. 3 výzvy Č.j.: 270010/2009-41, dále z přílohy č. 10 OP VaVpI.

1. PILOTNÍ TESTOVÁNÍ

**Článek 2**

Cena díla, obchodní a platební podmínky

Objednatel a zhotovitel se dohodli, že cena díla činí celkem

……………………………………………………………………Kč

(slovy: ……………………………………………………………Kč) včetně DPH 20%,

tj. …………………………………………………………………Kč

(slovy: ………………………………………………………… Kč) bez DPH + DPH ve

výši ……….. …………………………………………………….Kč

(slovy: …………………………………………………………...Kč).

V případě, že v době, kdy bude dílo dokončeno, bude uvedená sazba zákonem o dani z přidané hodnoty zvýšena nebo snížena, je zhotovitel oprávněn účtovat k ceně plnění daň z přidané hodnoty podle aktuálního znění zákona ke dni zdanitelného plnění.

**Cena díla bude dělena tímto způsobem:**

Po splnění předmětu definovaném v bodě a) předmětu smlouvy je dodavatel oprávněn fakturovat 20 % z celkové ceny díla.

Po splnění předmětu definovaném v bodě b), předmětu smlouvy je dodavatel oprávněn fakturovat 40 % z celkové ceny díla.

Po splnění předmětu definovaném v bodě c), předmětu smlouvy je dodavatel oprávněn fakturovat 20 % z celkové ceny díla.

Po splnění předmětu definovaném v bodech d), e), f), předmětu smlouvy je zhotovitel oprávněn fakturovat 20% z celkové ceny díla.

1. Smluvená cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nutné ke zhotovení díla, jakož i veškeré náklady související. Dohodnutou cenu lze měnit pouze písemnou dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem.
2. Jestliže bez zavinění zhotovitele dojde v průběhu provádění díla k nutnosti provést dílo odchylně a tím dojde i k možnému zvýšení nákladů a zvýšení smluvní ceny, mohou být zhotovitelem tyto práce provedeny jen na základě  písemného dodatku k této smlouvě a za podmínek touto smlouvou sjednaných.
3. Cenu díla za jednotlivá dílčí plnění objednatel uhradí na základě příslušného daňového dokladu (dále jen „faktury"), který bude vystaven po konečném převzetí dodaného díla. Nezbytnou součástí faktury bude potvrzení objednatele o převzetí díla - protokolem o předání předmětu plnění. Ten bude podepsán pověřenými zástupci obou smluvních stran.
4. Splatnost faktury je 15 dnů od doručení objednateli, přičemž za dobu úhrady se považuje den, kdy byla daná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Platba proběhne výhradně v české měně. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
5. Faktura musí být vystavena zhotovitelem ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně doplnění dalších náležitostí faktury podle § 13a obchodního zákoníku. Faktura bude označena názvem příslušného operačního programu, z něhož je hrazena (OP VK).
6. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti (do data její splatnosti) zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení objednateli náležitě doplněné či opravené faktury.
7. Objednatel je oprávněn dílo použít, zpracovat, poskytovat je třetím osobám a vytvářet kopie, k čemuž dává zhotovitel svůj plný souhlas. Objednatel je oprávněn takto použít i část díla.

Článek 3

Doba, místo a forma zhotoveného díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyhotovit a předat dílo specifikované v článku 1 této smlouvy po částech, nejpozději v těchto termínech:

* část předmětu VZ popsaného v bodě a) do 90 dnů od podepsání smlouvy,
* část předmětu VZ popsaného v bodě b) nejpozději do 30. 4. 2013,
* část předmětu VZ popsaného v bodě c) nejpozději do 31. 5. 2013,
* část předmětu VZ popsaného v bodě d) – f) nejpozději do 15.11. 2013,
* Všechny písemné části a)-f) této smlouvy - zhotoveného díla budou objednateli předány zhotovitelem v listinné písemné podobě v počtu 2 vyhotovení a v elektronické podobě na CD, a to v sídle objednatele.

1. Ukončení prací zhotovitele bude potvrzeno oboustranně podepsaným předávacím protokolem při předání dílčího výstupu.

Článek 4

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel je oprávněn dílo v průběhu jeho provádění kontrolovat prostřednictvím osoby, kterou k tomu písemně zmocní.
2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s plněním smlouvy, v průběhu jejího plnění i po ukončení smlouvy (předání předmětu plnění objednateli). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost dle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu rozšířeném objednatelem.
3. Objednatel je oprávněn ukončit smlouvu dohodou či odstoupením před dokončením díla, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena a na tomto základě provedou vyrovnání vzájemných závazků a pohledávek z toho pro ně vyplývajících. Za podstatné porušení smlouvy se považují veškerá porušení smluvních povinností zhotovitele podle této smlouvy.
4. Odstoupení od smlouvy musí být písemné, jinak je neplatné. Odstoupení je účinné 30. den ode dne, kdy bylo doručeno zhotoviteli. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno zhotoviteli sedmý den od jeho odeslání v poštovní zásilce s doručenkou.
5. V případě odstoupení z důvodu podstatného porušení smluvních podmínek je odstoupení účinné den následující po dni doručení druhé straně v souladu s výše uvedeným odstavcem.
6. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli dle této smlouvy včas součinnost, kterou lze vyžadovat pro splnění smluvních závazků zhotovitele. Objednatel poskytne zhotoviteli informace a dokumentaci, které mohou být potřebné při plnění předmětu smlouvy.

* Objednatel je povinen zajistit součinnost jeho zaměstnanců, zástupců a dalších dodavatelů, jejichž činnost souvisí s vyhotovením díla, v nezbytném rozsahu a v souladu se schváleným harmonogramem plnění zakázky.
* Objednatel nese plnou odpovědnost za plnění zaměstnanců, dalších dodavatelů či zástupců objednatele, kteří vykonávají povinnost nebo úkol objednatele, jejichž výstup je vstupem či má jiný vliv na činnost zhotovitele vyplývající z této smlouvy. Zhotovitel je připraven podle požadavků objednatele spolupracovat přímo s jeho dodavateli či zástupci, avšak nenese zodpovědnost za případné vady, způsobené vadnými, pozdními či chybějícími vstupy výše uvedeného charakteru.
* Objednatel se zavazuje reagovat na žádost zhotovitele o dodatečné informace či níže popsané dokumenty urychleně a s maximální součinností. Zhotovitel je oprávněn kdykoli v průběhu vyhotovování díla požadovat dodatečné informace nebo dokumenty, které bude považovat za přiměřeně důležité pro to, aby mohl zajistit kvalitu, včasnost, úplnost a přesnost provádění díla.
* Další součinnost objednatele vůči zhotoviteli bude definována písemně formou oboustranně odsouhlaseného dokumentu v úvodní fázi plnění předmětu smlouvy.

1. Za správnost všech zhotoviteli předložených podkladů odpovídá objednatel. Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé v důsledku porušení povinností objednatele, zejména:

* nepředáním nebo včasným nepředáním podkladů ke zpracování,
* předáním neúplných podkladů ke zpracování,
* předáním podkladů a informací věcně nesprávných či nepravdivých.

1. Zhotovitel se zavazuje uchovávat všechny případné doklady a účetní záznamy související s předmětem této smlouvy do roku 31. 12. 2025, pokud dle platných právních předpisů ČR není stanovena lhůta delší, a je povinen je uchovávat způsobem, který je stanoven platnými právními předpisy.
2. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli provést kontrolu veškerých dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je předmět plnění této Smlouvy hrazen, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním dle této Smlouvy, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
4. Zhotovitel se zavazuje, v případě potřeby a na žádost objednatele mu poskytnout materiály a podklady pro zpracování monitorovací zprávy.
5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat pravidla publicity Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost pro celou dobu trvání této smlouvy.

Článek 5

Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruční lhůtu na dílo v trvání 24 měsíců, počínaje dnem následujícím po dni předání díla.
2. V případě, že předané dílo vykazuje vady, musí tyto vady objednatel písemně u zhotovitele reklamovat. Písemná forma je podmínkou platnosti reklamace. V reklamaci musí objednatel uvést, jak se zjištěné vady projevují.
3. V případě, že se jedná o zhotovitelem způsobenou vadu, kterou lze odstranit opravou, má objednatel právo na bezplatné odstranění vad nebo nedodělků.
4. Reklamace vad musí být uplatněna nejpozději poslední den záruční lhůty, jinak práva objednatele z odpovědnosti za vady zanikají. Záruka však neběží po dobu, kdy je reklamace objednatele doručena zhotoviteli, a to až do odstranění vad.

Článek 6

Smluvní pokuty

1. V případě nedodržení termínu plnění uvedeného v bodě 3.1. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny části díla dle bodu 2. za každý započatý den prodlení s předáním části díla až do splnění svého závazku.
2. V případě prodlení se zaplacením faktur zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení až do připsání částky na účet zhotovitele.

**Článek 7**

**Pojistná smlouva**

Zhotovitel je nejpozději do 5ti dnů ode dne uzavření této smlouvy povinen uzavřít Pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě při výkonu činnosti s limitem plnění ve výši nejméně 5 mil. Kč. Objednatel připouští možnost plnění a prokázání této povinnosti prostřednictvím subdodavatele pouze tehdy, pokud z pojistné smlouvy předkládané subdodavatelem bude výslovně vyplývat, že případná pojistka pokrývá kromě škody způsobené subdodavatelem i případnou škodu způsobenou samotným zhotovitelem (případně jakýmkoli zhotovitelem v rámci sdružení zhotovitelů).

Článek 8

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
2. Veškeré změny smlouvy lze provést pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dva a zhotovitel jeden.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma stranami.
5. Zhotovitel se zavazuje, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
6. Zhotovitel se zavazuje umožnit řídícímu orgánu Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, případně jím pověřeným subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s předmětem této smlouvy, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zák. č. 235/20004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Zhotovitel bere na vědomí, že Řídící orgán programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost je oprávněn, v rámci kontroly dle předchozí věty, kontrolovat i jeho případné subdodavatele. Zhotovitel je povinen u případných subdodavatelů tuto kontrolu umožnit.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je nabídka zhotovitele podaná v souvislosti s veřejnou zakázkou na předmět této smlouvy a je označena jako příloha č. 1 této smlouvy.
8. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že tuto smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.
9. Kontaktními osobami pro účely této smlouvy jsou:

za objednatele:  *Daniela Němcová*

tel: 541562025 e-mail: nemcovada@vfu.cz

za zhotovitele: „*jméno a příjmení“…………………………………………………………..*

tel: ………………………, e-mail: …………………………….…..

Změna kontaktní osoby musí být písemně oznámena druhé smluvní straně. Účinnost změny nastává okamžikem doručení písemného oznámení příslušné smluvní straně.

V …………………..dne ……….…. 2012 V ………………….…. dne……….2012

Za objednatele: Za zhotovitele:

…………………………. ……….. …………………………………..