

06. 12. 2019

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

1. Objednatel: Česká zemědělská univerzita v Praze

Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbát

Zastoupený: Ing. Karlem Půbalem, PhD., kvestorem

IČO: 60460709

DIČ: CZ60460709

(dále jen „objednatel“) na straně jedné,

a

2. Zhotovitel: LESPROJEKT - SLUŽBY s.r.o.

Sídlo: Martinov 197, 277 13 Záryby

Zastoupený: Karlem Charvátlem, jednatelem

IČO: 47537256

DIČ: CZ47537256

zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 17499

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají tuto smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1** Předmětem smlouvy je na jedné straně závazek zhotovitele ke zhotovení díla spočívajícího v provedení prací (dále jen „dílo“), a to v rozsahu stanoveném v Příloze č. 1 smlouvy – Specifikace prací, která je nedílnou součástí smlouvy.
- 2.2** Předmětem smlouvy na straně druhé je závazek objednatele dokončené dílo převzít a zaplatit za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu ve výši a způsobem dále stanovenými v této smlouvě.

III.

Doba a místo plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:

Zahájení prací: ihned po účinnosti smlouvy

Dokončení a předání díla: 31. ledna 2020

3.2 Místem plnění je sídlo zhotovitele. Místem předání a převzetí díla je sídlo objednatele.

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1** Cena za dílo v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a vychází z cenové nabídky zhotovitele.
- 4.2** Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za provedení díla dle čl. 2.1 smlouvy sjednanou cenu ve výši 280.000,- Kč bez DPH (slovy: dvěsetosmdesát tisíc korun českých). DPH bude stanovena a odvedena dle platných právních předpisů.
- 4.3** Cena je sjednána jako nejvýše přípustná. Cena obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla, včetně veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou ve smlouvě výslovně uvedena, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem a s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl.
- 4.4** Cena za dílo bude objednatelem uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem. Fakturu je zhotovitel povinen vystavit do 30 dnů po řádném a včasném předání a převzetí díla, příp. po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení, a to na základě předávacího protokolu.
- 4.5** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury objednateli.
- 4.6** Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli. Fakturu je zhotovitel povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Centrum inovací a transferu technologií, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že objednateli nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.7** Cena za dílo nebo její část bude zhotoviteli převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud zhotovitel nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede objednatel úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl objednatel v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí zhotovitel bezodkladně objednateli.

V.

Provádění díla a jiná ustanovení

- 5.1** Zhotovitel je povinen provést veškeré úkony a činnosti, poskytnout veškerá plnění objednateli tak, aby dílo dokončil řádně a ve sjednaném termínu předal k užívání objednateli, a to za podmínek sjednaných touto smlouvou, k tomu se objednatel zavazuje zhotoviteli poskytnout nezbytnou součinnost.
- 5.2** Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním díla a jeho rozsahem. Jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu se smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a že bude mít vlastnosti a jakost odpovídající obvyklému účelu díla.
- 5.3** Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a třetím osobám porušením povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě nebo porušením právním předpisů a norem.
- 5.4** Smluvní strany se dohodly, že jakákoliv část nebo součást díla zhotovená zhotovitelem přejde přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování).
- 5.5** V případě, že dílo nebo jeho část splní náležitosti autorského díla (dále jen „autorské dílo“) ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „autorský zákon“), poskytuje zhotovitel současně s vytvořením a předáním autorského díla výhradní licenci užití autorské dílo všemi způsoby uvedenými v § 12 autorského zákona po dobu trvání majetkových práv k autorskému dílu, bez časového a územního omezení, s tím, že objednatel bude oprávněn postoupit oprávnění vyplývající z licence na třetí osobu nebo poskytnout oprávnění tvořící součást licence třetí osobě (podlicence). Objednatel je oprávněn autorské dílo sám dále jakkoli upravovat, včetně vytváření odvozených děl s tím, že objednatel je výlučným držitelem majetkových práv k takovým upraveným a odvozeným dílům. Licenci poskytnutou podle tohoto odstavce není povinen objednatel využít. Odměna za licenci je součástí ceny díla dle čl. IV odst. 4.2 smlouvy.
- 5.6** Udělením oprávnění k užití díla vzniká zhotoviteli povinnost strpět zásah do práva dílo užit v rozsahu vyplývajícím z této smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že nesmí poskytnout licenci třetí osobě a že není oprávněn k užití díla způsobem, ke kterému objednateli udělil licenci.
- 5.7** Zhotovitel odpovídá objednateli za právní bezvadnost práv nabytých touto smlouvou, tj. za to, že užitím díla podle smlouvy nemůže dojít k neoprávněnému zásahu do práv třetích osob ani k jinému porušení právních předpisů, že případné majetkové nároky třetích osob byly vypořádány. Zhotovitel rovněž odpovídá za škodu vzniklou v souvislosti s uplatněním práv třetích osob.

VI.

Předání a převzetí díla, záruka a odstraňování vad

- 6.1** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Bližší podmínky předávacího řízení jsou uvedeny v Příloze č. 1 smlouvy. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí díla, který bude podepsán pověřeným zástupcem objednatele i zhotovitele. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i soupis případných vad a nedodělků díla, které nebrání řádnému užívání díla, s dohodnutým termínem jejich odstranění. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla. Nedodělkem se rozumí nedokončené práce.

- 6.2** Zhotovitel vyzve k převzetí díla objednatele písemně nejméně 3 kalendářní dny předem.
- 6.3** Zhotovitel je rovněž povinen předat v předávacím řízení objednateli veškerou dokumentaci související s prováděním díla a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 6.4** Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku za jakost po dobu 12 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla, příp. po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení.
- 6.5** V případě vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady zdarma.
- 6.6** Odstraňování vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno zhotovitelem v nejkratší možné době, a to způsobem a v rozsahu dle dané vady tak, aby odstranění vad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace vady, nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, a to bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1** Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s dokončením a předáním díla v termínu sjednaném v této smlouvě. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.2** Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení ve sjednané lhůtě.
- 7.3** V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý den prodlení s odstraněním vady.
- 7.4** V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn uplatnit vůči objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.5** Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).
- 7.6** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 8.1** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá smlouva dnem jejího uveřejnění v registru smluv 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), ve znění pozdějších předpisů.

- 8.2** Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 8.3** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.
- 8.4** Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoli sankcí od této smlouvy zejména v případech, kdy:
- bude zhotovitel v prodlení s dodáním i části díla oproti dohodnutému termínu,
 - nebude zhotovitelem dodána i část díla ve smluvené kvalitě, či v kvalitě díla obvyklé,
 - postupuje-li zhotovitel při provádění díla v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce objednatele, či s právními předpisy.
- 8.5** Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 8.6** Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s platbou faktury o více jak 30 dnů od data splatnosti faktury za provedení díla.
- 8.7** Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nezanikají nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

IX.

Závěrečná ustanovení

- 9.1** Ve vzájemném styku obou smluvních stran ve věcech souvisejících s touto smlouvou, kromě zástupců uvedených v čl. 1.1 a 1.2 smlouvy, jsou zejména při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, odsouhlasování faktur, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části zmocnění jednat:
- za objednatele: Ing. Jan Jarolímek, PhD., PEF ČZU
za zhotovitele: Karel Charvát
- 9.2** Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 9.3** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 9.4** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 9.5** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé

smluvní straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.

9.6 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

- a) Příloha č. 1 – Specifikace prací;
- b) Příloha č. 2 – Nabídka zhotovitele.

9.7 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy v registru smluv dle předchozí věty zajistí objednatel.

9.8 Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.

9.9 Smlouva je uzavírána v souvislosti s projektem „Realizace proof-of-concept aktivit ČZU na podporu transferu technologií a znalostí do praxe“, reg. č. CZ.07.1.02/0.0/0.0/17_049/0000815, který je spolufinancován Evropskou unií prostřednictvím Operačního programu Praha – pól růstu ČR.

9.10 Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.

9.11 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

26-11-2019

V Praze dne

V PRAZE dne 4. 12. 2019

Za objednatele:

Česká zemědělská univerzita v Praze

Za zhotovitele:

LESPROJEKT - SLUŽBY s.r.o.

Ing. Karel Půbal, PhD., kvestor

Martin Charvát, jednatel

KAREL

LESPROJEKT
služby
LESPROJEKT SLUŽBY s.r.o.
Martinov 197 277 13 Paryby
CZ47537256

Příloha č. 1

Vývoj modulů do LMS Labyrint (KZ02)

Vývoj modulů do již existující aplikace. Moduly umožní vypisovat a graficky vizualizovat statistiky o průběhu studia jednotlivých studentů a využívání materiálů jednotlivých kurzů.

Běžové prostředí

- Webový server: Apache 2.4
- PHP: PHP 7.2
- PHP Framework: nette 3.0
- Databázový server: MySQL 5

+ další vhodné webové technologie javascript, HTML, CSS apod.

Termín vyhotovení

do 31.1.2020

Předání a instalace SW

- Předání a převzetí díla se uskuteční v sídle objednatele.
- Zdrojové kódy budou obsahovat všechny zdrojové kódy a knihovny pro spuštění aplikace a SQL skripty pro vytvoření databáze.
- Zhotovitel poskytne zaškolení, seznámení s kódem a asistenci při instalaci aplikace do prostředí objednatele.
- Vytvořené moduly budou začleněny do stávající aplikace.
- Kompletní zdrojové kódy budou předány na flash disku.

Modul 1 Grafická vizualizace průběhu studia

Dynamický graf zobrazující informace o průběhu studia jednotlivých studentů. Data o činnostech jsou načítána z databáze.

Přístupová práva k modulu

- *Student* – zobrazení vlastní vizualizace svého studia.
- *Učitel* – zobrazení vizualizace studentů ve své skupině
- *Lektor* – zobrazení vizualizace studentů studující jeho předměty
- *Manažer, administrátor a super administrátor* – zobrazení vizualizace všech studentů

Graf

- Graf zobrazuje činnosti, typy činností – ikony:
 - Začátek studia (šipka doprava).
 - Konec studia (šipka doleva).
 - Závěrečný test (kosočtverec velký).
 - Self test (kosočtverec malý).
 - Dotazník (čtverec malý).
 - Stažení hlavního studijního materiálu (kruh velký).

- Stažení ostatních studijních materiálů (kruh malý)
- Po najetí myší na konkrétní ikonu činnosti bude zobrazen detail obsahující:
 - Kurz.
 - Aktivita.
 - Název modulu.
 - Název materiálu.
 - Čas.
 - Datum.
- Osa X – čas (datum).
- Osa Y – kurzy.
- Možnost dynamické změny rozsahu os X, Y, přibližovat/oddalovat.
- Volba pro zobrazení jen jednoho konkrétního absolvovaného kurzu.
- Graf bude opatřen legendou.

Modul 2 Výpis statistik průběhu studia

Modul slouží k výpisu statistik o využívání kurzů jednotlivými studenty.

Ve statistikách jsou zobrazována (započítávána) data jen od aktivit uživatelů s právem student.

Přístupová práva k modulu

- *Učitel* – zobrazení statistik ze své skupiny
- *Lektor* – zobrazení statistik jeho předmětů
- *Manažer, administrátor a super administrátor* – zobrazení všech statistik.
-

Průchod statistikami:

1. úroveň – výběr kurzu.
2. úroveň – výběr skupiny, datum od do.
3. úroveň – výpis názvů studijních materiálů daného kurzu (ve skupinách podle modulů) a hodnoty kolikrát byl daný materiál využit. Za každý modul součet všech aktivit.
4. úroveň – výpis jmen konkrétních uživatelů, který materiál využily.



Česká zemědělská univerzita v Praze
Centrum inovací a transferu technologií

Kamýcká 129

165 21 Praha 6 – Suchbát

Věc: Cenová nabídka na „Vývoj modulů do LMS Labyrint (KZ02)“

Na základě Vaší poptávky si Vám dovoluujeme zaslat následující cenovou nabídku:

Cena za „Vývoj modulů do LMS Labyrint“ podle Vámi zaslané dokumentace činí
=280 000,-Kč bez DPH.

Termín dodání do 31. ledna 2020.

Ing. Karel Charvát, jednatel společnosti


LESPROJEKT SLUŽBY s.r.o.
Martinov 197 277 13 Záruby
CZ47537256

LESPROJEKT - SLUŽBY s.r.o.,

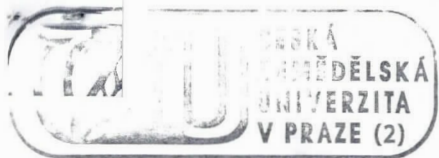
Martinov 197,

277 13 Záruby

Spisová značka: C 17499 vedená u Městského soudu v Praze

IČO: 47537256

DIČ: CZ47537256



LEZBROJEKT