



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Ústecký kraj

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příloha 5: Smlouva o dílo (Návrh smlouvy)
uzavřená dle ust. § 536 a násl. Obchodního zákoníku

I. Smluvní strany

Objednatel:

Zadavatel: Most 2000 – občanské sdružení pro kulturu a vzdělání

IČ: 708 30 495

Sídlo: Čsl. armády 1530/29, 434 01 Most

Kontaktní a doručovací adresa (projektová kancelář): Topolová 1234, 434 01 Most

Název projektu: **Nadání je třeba rozvíjet**

Číslo projektu: **CZ.1.07/1.2.35/02.0025**

Jednající a kontaktní osoba: Ing. Klára Malhausová, jednatelka, e-mail: **Most2000@email.cz**, tel.: 725 034 862

(dále jen **objednatel**)

a

Zhotovitel:

Název: BrusTech s.r.o.

Sídlo: U Rybníka 24, 434 01 Most

Jednající: Ing. David Smetánka, Ph.D.

IČ: 273093021

DIČ: CZ273093021

Tel.: 608 258 528

E-mail: **it@brustech.cz**

(dále jen **zhotovitel**)

II. Předmět smlouvy

1. Smlouvu uzavírá objednatel se zhotovitelem v rámci zakázky malého rozsahu na zakázku s názvem „**SW vzdělávací nástroj**“, která je součástí projektu „**Nadání je třeba rozvíjet**“, reg. č.: **CZ.1.07/1.2.35/02.0025**, financovaného ze zdrojů Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.
2. Předmětem zakázky je **vytvoření vzdělávacího softwaru** určeného k rozvíjení znalostí a dovedností nadaných a mimořádně nadaných žáků prvního stupně základní školy a zajištění jeho bezproblémového provozování.
3. Předmět zakázky je detailně uveden v příslušné části zadávacích podkladů k této zakázce. Tyto dokumenty jsou nedílnou součástí této smlouvy a jsou uvedeny jako příloha.
4. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v souladu s nabídkou a dle platné Příručky pro příjemce. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za služby cenu podle čl. III této smlouvy.

III. Cena

1. Cena díla je specifikována v tabulce:

Položka	Cena bez DPH	DPH (21 %)	Cena vč. DPH
SW vzdělávací nástroj	127.000	26.670	153.670

2. K ceně se připočítává DPH v platné sazbě ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Cena je stanovena pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci. Cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kursu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs a stabilitu měny. Uvedená cena v sobě přitom obsahuje veškeré náklady na realizaci zakázky (tj. včetně nákladů výslovně neuvedených – např. poštovné, cestovné, doprava, poplatky, apod.).
4. Na základě oboustranně potvrzených předávacích protokolů bude provedena fakturace. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle platné legislativy. V případě, že faktura nebude splňovat odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji ve lhůtě splatnosti zaslat zpět zájemci k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti poté počíná běžet znovu od opětovného obdržení náležitě doplněného či opraveného dokladu. Splatnost faktur bude 60 dní ode dne doručení objednateli.
5. Dodavatel je oprávněn fakturovat po řádném ukončení realizace zakázky.
6. Veškeré účetní doklady ponesou označení názvu a registračního čísla projektu.
7. Úhrada ceny zakázky je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžité závazky je splněny dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatel.
8. Smluvní strany se zavazují zaplatit za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši 0,05 % z neuhrazené částky do jejího zaplacení. Splatnost úroku z prodlení 60 dnů ode dne doručení faktury druhé smluvní straně.
9. Zhotovitel zaplatí objednateli v případě nedodržení termínu podle čl. IV. smlouvy smluvní pokutu ve výši 25 % ceny díla. Pokud zhotovitel neprovede dílo ani v přiměřené lhůtě poskytnuté objednatel k dokončení díla, může objednatel od smlouvy odstoupit a požadovat od zhotovitele další smluvní pokutu ve výši 75 % ceny díla. Poskytnutí přiměřené lhůty k dokončení díla, nedohodnou-li se strany jinak, nemá vliv na právo objednatel.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

naplnění této smlouvy.

- Objednatel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech informacích, které získá od zhotovitele a nesmí tyto informace použít ve prospěch svůj nebo třetí osoby.
- Objednatel je povinen včas vyplatit zhotoviteli odměnu na základě ustanovení této smlouvy.
- Objednatel dává zhotoviteli souhlas k použití základních informací o provedeném díle (název společnosti, místo realizace, název projektu, přibližný rozpočet, výše a zdroj podpory) a jejich zveřejnění na propagačních a tiskových materiálech zhotovitele za účelem referencí.

VII. Komunikace mezi smluvními stranami

- Smluvní strany se výslovně dohodly na tom, že za doručené se považují písemnosti doručené držitelem poštovní licence a dále dokumenty doručené na adresy elektronické pošty (e-mail) uvedené v záhlaví této smlouvy.

VIII. Závěrečná ustanovení

- Zhotovitel má povinnost umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky. Dále je zhotovitel povinen uchovat účetní záznamy (účetní doklady, účetní knihy, odpisové plány, účtový rozvrh, inventurní soupisy a záznamy dokladující formu vedení účetnictví) po dobu stanovenou podmínkami pro archivaci v rámci OP VK, tj. do roku 2025.
- Obě strany prohlašují, že s obsahem smlouvy souhlasí a smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nikoliv v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- Všechny změny této smlouvy musí být uzavřeny s oboustranným souhlasem pouze písemně a to ve formě číslovaných dodatků.

Příloha č. 1: Specifikace předmětu plnění

Za objednatele

V Mostě dne 17. 12. 2013

Za zhotovitele

V Mostě dne 17. 12. 2013



Ing. Klára Malhausová
jednatelka sdružení



Ing. David Smetánka, Ph.D.
BrusTech
BrusTech s.r.o.
U Rybníka 24, 434 01 Most
IČ: 27309321
DIČ: CZ27309321



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Ústecký kraj

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příloha č. 1: Specifikace předmětu plnění

Základní požadavky: Část SW vzdělávací nástroj

Software bude zpracován do podoby internetové online aplikace (webová stránka), která bude neustále k dispozici neomezenému počtu zájemců o vzdělání. Dále bude obsahovat interaktivní prvky a možnost rychlého vyhledávání.

Struktura vzdělávacího softwaru:

- 1) Úvodní informace o projektu a vzdělávacím softwaru, zadavateli a zdrojích financování projektu (data dodá zadavatel).
- 2) Vzdělávací software – dodavatel vytvoří administrativní prostředí pro zadávání několika typů pracovních úloh pro nadané děti (typové úlohy jsou specifikovány v samostatné příloze). Dodavatel následně to tohoto administrativního prostředí zpracuje dále uvedené množství pracovních úloh. Samotnou obsahovou náplň SW zpracuje dodavatel vybraný v rámci části II. této zakázky, přičemž zpracované podklady po kontrole a finalizaci předá dodavateli zadavatel. Vytvořené administrativní prostředí umožní zadavateli po ukončení realizace zakázky samostatné zadávání dalších standardizovaných příkladů – alespoň 1 předvolba typových příkladů (textová odpověď).
- 3) Evidence hodnocení studujících – v rámci administrativního prostředí bude mít zadavatel (resp. odborní pedagogové) možnost slovně či číselně vyhodnocovat práci cílové skupiny s jednotlivými úlohami. Dodavatel v této souvislosti vytvoří nástroj pro sdělování zpětné vazby cílové skupině (nadanému dítěti) – např. formou automaticky generovaného e-mailu či zprávy do uživatelského účtu uživatele (pozn.: jedná se o hodnocené kritérium).
- 4) Každý uživatel (nadaný žák) si bude moci zřídit vlastní uživatelský účet, pod kterým budou evidována jeho data (např. historie zpracovaných úloh, komunikace s pedagogy apod.). Nástroj bude koncipován pro zřízení minimálně 200 uživatelských účtů.
- 5) Interní komunikační fórum. Pro sledování zpětné vazby a komunikaci s uživateli bude zřízeno diskusní fórum nebo chat, kde bude moci kdokoli zanechat dotaz či připomínku ke vzdělávacím materiálům.
- 6) Neveřejná administrativní sekce. Dodavatel zajistí, aby měl zadavatel po přihlášení do systému kdykoli přístup do administrativního prostředí portálu. Pracovníkům zadavatele bude umožněno, aby mohli v případě potřeby upravovat jednotlivé texty, testové otázky a mohli též snadno a intuitivně přidávat nová témata a materiály. Zadavatel bude mít dále k dispozici evidenci a správu studujících.

Technické požadavky:

- Možnost cílové skupiny samostatně pracovat s vloženými úkoly.
- Správa studijních materiálů (možnost vkládání nových a editace stávajících příkladů a vzdělávacích materiálů).
- Možnost využití datového úložiště pro archivaci a možnost stažení veškerých vzdělávacích materiálů.
- Systém umožní uživateli vytvářet tištěnou variantu zpracovaných vzdělávacích textů (tzn. možnost tvorby tzv. e-book).
- V případě poruchy, která dočasně znemožní řádné využití softwarového nástroje, zajistí dodavatel zprovoznění nástroje do 24 hodin od nahlášení poruchy (postačí e-mail na dodavatelem uvedenou adresu).
- V případě poruchy, která neznemožňuje řádné využívání softwarového nástroje, zajistí dodavatel nápravu do 72 hodin od nahlášení poruchy (postačí e-mail na dodavatelem uvedenou adresu).
- Nástroj dostupný na internetu bez potřeby instalace dalšího software. V případě nutnosti instalace dalšího SW se musí jednat o volně přístupný (bezplatný a hardwarově nenáročný) SW (např. Acrobat Reader pro otevření dokumentů .pdf apod.).
- Systém umožní uživateli v jeho uživatelském účtu snadné navrácení se k dříve studovanému dokumentu/rozpracovanému úkolu v konkrétní označené pasáži („elektronická záložka“).
- Systém umožní uživateli v jeho uživatelském účtu vytvářet poznámky ke studovaným podkladům.
- Systém umožní filtraci výsledků (testů) uživatelů dle různých kritérií a procházení jejich výsledků. Uchazeč umožní práci s výsledky jednotlivých uživatelů a jejich následnou filtraci; statistické výsledky bude možné exportovat. Pedagog bude mít možnost nahlížet do výsledků práce nadaného žáka a u příkladů, kde není možné automatické vyhodnocení, bude moci vkládat své slovní vyjádření (hodnocení).
- Systém umožní vkládání obecných a dalších informací a jejich editaci, a to především na vstupní stránce webového rozhraní. Jednat se bude zejména o: anketu, základní informace a novinky.
- Podpora multimédií, možnost vkládání obrázků, videa, audia a flash objektů.
- Podpora full-indexace přiložených souborů (DOC, PDF), schopnost vyhledávání napříč celým portálem.
- Zadavatel nemusí platit žádné licenční poplatky. Kompletní řešení a servis dle požadavků v zadávací dokumentaci bude poskytován pouze v rámci výše smlouvené ceny zakázky, tj. bez dalších placených prací.
- Časový spínač pro spuštění ankety.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Ústecký kraj

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- Dodavatel zajistí plnou kompatibilitu v běžných internetových prohlížečích (min. Explorer, Google Chrome, Firefox).
 - Dodavatel zajistí takové řešení, které bude v intervalu 24 hodin zálohovat na jiném serveru veškerá data uložená na SW nástroji tak, aby bylo minimalizováno riziko ztráty uložených dat.
 - Součástí zakázky je zprovoznění SW nástroje na internetu, založení domény a pronájem serveru pro uložení veškerých potřebných dat (SW nástroj a Obsahová náplň).
 - Dodavatel zajistí takové technické řešení, aby bylo možné software bez omezení využívat na běžně dostupném virtuálním serveru. Zadavatel plánuje umístit a zde dlouhodobě provozovat po uvedeném datu konce projektu výukový SW na server s následujícími maximálními parametry:
 - Diskový prostor: 60 GB.
 - Operační paměť: 3 GB.
 - Na serveru budou uložena veškerá data (Vzdělávací nástroj i jeho obsahová část).
- Dodavatel vytvoří výstup zakázky tak, aby jej bylo možné na takovém serveru provozovat (bude se jednat o běžně dostupný virtuální server, s obecně nízkými provozními náklady (cca do 1.500,- Kč měsíčně. Pozn.: nejedná se o zadávací podmínku, jen o obecnou informaci pro dodavatele). Případnou instalaci a nastavení potřebných doplňků, které nebudou součástí výchozí konfigurace serveru, zajistí dodavatel ve vlastní režii tak, aby tím zadavateli nevznikla žádná povinnost placení licencí. Předpokládá se tedy využití především open source software. Pro případ havárie systému bude součástí dodávky též popis nastavení serveru a detailní postup zprovoznění celé aplikace. Dodavatel přesune a zprovozní software vč. do té doby zadavatelem vloženého obsahu na výše specifikovaný server. Tento přesun bude proveden v závěrečné fázi realizace zakázky (duben 2014). Zadavatel k tomu poskytne potřebnou součinnost. Více viz harmonogram zakázky.
- Dodavatel proškolí minimálně 5 zástupců zadavatele na ovládání administračního prostředí softwarového nástroje, seznámí je s funkcionalitami nástroje a představí efektivní postupy práce se SW nástrojem. Rozsah zaškolení bude alespoň 2 hodiny. Zaškolení proběhne na místě určeném a zajištěném zadavatelem v Ústeckém kraji.

Obecné požadavky

Autorské právo

Dodavatel zajistí, aby bylo celé dílo bezvadné z hlediska autorských a licenčních práv. Dodavatel umožní zadavateli výsledný produkt volně využívat a šířit. Výsledný produkt bude rovněž poskytnut k volnému využití a šíření zprostředkujícímu a řídicímu orgánu programu OP VK.