

SMLOUVA O DÍLO č. 100116

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. Smluvní strany

1. Zhotovitel:

Cosmotron Bohemia, s.r.o.

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

zastoupen: Ing. Naděžda Andrejčíková, PhD. - jednatelkou

bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXX

číslo účtu : XXXXXXXXXXXXXXXX

IČ: 25518453

DIČ: CZ25518453

(dále jen Zhotovitel)

a

2. Objednatel :

Středočeská vědecká knihovna v Kladně, příspěvková organizace

Gen. Klapálka 1641, 272 01 Kladno

Zastoupena: Ing. Jiřím Mikou, ředitelem

IČ: 00069892

bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXX

číslo účtu : XXXXXXXXXXXXXXXX

(dále jen Objednatel)

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka prací (dále jen „dílo“) pro projekt „Online platby v KIS ARL“, rozpis prací díla je v souladu s rozpisem prací uvedeným v cenové nabídce ze dne 25. 11. 2015 a je uveden v příloze č.1. Součástí díla je také zpracování dokumentace, kterou Zhotovitel poskytne Objednateli buď přímo nebo zveřejněním v odborné zákaznické sekci na webu cosmotron.cz.

III. Doba plnění, dodání díla a místo plnění

1. Dílo bude předáno do ostrého provozu do 31. 10. 2016.
2. Předání díla bude odsouhlaseno přejímajícím zápisem (předávacím protokolem) po podpisu oběma smluvními stranami.
3. Místem plnění je: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

IV. Cena díla

1. Cena za dílo je stanovena dohodou smluvních stran v této výši:
 - 465 000,00 Kč bez DPH
 - 562 650,00 Kč včetně 21% DPH.

V. Platební podmínky

1. Celková cena podle této smlouvy je splatná jednorázově po dodání díla. Datem dodání díla se rozumí datum podpisu předávacího protokolu. Podkladem k úhradě bude faktura daňový doklad (dále jen faktura).
2. Po dodání díla je Zhotovitel oprávněn vystavit fakturu ve výši dle čl. IV.
3. Faktura bude zaslána doporučeně ve dvojím vyhotovení s rozepsáním jednotlivých položek a je splatná do 21 dnů ode dne doručení Objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla Objednateli doručena třetího pracovního dne po odeslání. K faktuře bude připojen potvrzený přejímací zápis.
4. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit Zhotoviteli bez zaplacení fakturu, která nemá uvedené náležitosti. Současně s vrácením faktury sdělí Objednatel Zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je Zhotovitel povinen fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení Objednateli opravené nebo nově vyhotovené faktury s příslušnými náležitostmi.

VI. Předání a převzetí díla

1. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli na vyžádání přístup k serveru, na kterém bude dílo realizováno, a dále potřebnou součinnost při provádění díla.
2. Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli připravenost k přejímajícímu řízení nejpozději 3 dny před smluvním termínem. Objednatel po dohodě se Zhotovitelem stanoví termín přejímajícího řízení.

3. O předání a převzetí díla bude sepsán přejímací zápis, včetně soupisu případných zjištěných vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění.
4. Jestliže Objednatel odmítá převzetí díla, je povinen specifikovat v přejímacím zápisu důvody.
5. Po odstranění vad a nedodělků, pro které Objednatel odmítl dílo převzít a jejichž oprávněnost byla potvrzena Zhotovitelem, se uzavře přejímací řízení.

VII. Vady díla, záruky

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku 24 měsíce ode dne ukončení přejímacího řízení. Pro účely této smlouvy smluvní strany pod zárukou rozumějí, že dílo bude v uvedené záruční lhůtě způsobilé k běžnému užívání v souladu s jeho obvyklým účelem a zachová si po tuto dobu potřebné vlastnosti včetně plné funkčnosti. Zhotovitel zabezpečí na předmět smlouvy ode dne podpisu předávacího protokolu o dobu trvání záruky záruční servis.
2. Pokud se v uvedené lhůtě vyskytnou na zhotoveném díle vady nebo chyby, je Zhotovitel povinen je odstranit. Objednatel je povinen vady nebo chyby po jejich zjištění oznámit Zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději do uplynutí dohodnuté záruční doby. V případě uplatnění reklamace záruční doba přestává plynout dnem oznámení reklamace a začíná znova plynout od následujícího dne po dni odevzdání opraveného řešení.
3. Oznámení vad nebo chyb díla musí být zasláno v písemné podobě prostřednictvím funkce pro nahlášení požadavku v zákaznické sekci www.cosmotron.cz, a to v co nejkratším čase po zjištění závady, a zároveň telefonicky, přičemž telefonické nahlášení má pouze informativní charakter. V oznámení Zhotoviteli musí být vada nebo chyba přesně definována a Objednatel při jejím řešení musí poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost.
4. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na reklamaci do 1 pracovního dne od oznámení vady nebo chyby způsobem uvedeným v odst. 3.
5. Vady nebo chyby díla vzniklé v důsledku chybné obsluhy, úmyslně, v důsledku nedbalosti, neoprávněným zásahem Objednatele, v důsledku jednání třetí osoby, změnou parametrů spolupracujících programů, změnou hodnot způsobenou programy třetích stran, chybou hardware nebo změnou parametrů hardware nejsou pokryty zárukou. Tyto vady nebo chyby může Zhotovitel odstranit za úplatu, jejíž výška bude určena součinem skutečně vynaloženého času a hodinové sazby Zhotovitele.

VIII. Odstoupení od smlouvy, smluvní pokuty

1. V případě, že Objednatel neposkytne Zhotoviteli potřebnou součinnost, je Zhotovitel oprávněn bez sankcí posunout termín předání díla o počet dní, ve kterých nebyla součinnost Objednatele poskytnuta.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že Zhotovitel je v prodlení s plněním dle termínu uvedeném v čl. III, odst. 1 o více než 28 kalendářní dní nebo v případě, že Zhotovitel neprovede dílo v dohodnutém, resp. ani náhradním termínu, a to pokud se jedná o prodlení zapříčiněné na straně Zhotovitele.

3. Obě smluvní strany se dohodly, že Objednatel zaplatí Zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení s úhradou ceny díla nebo doplatku ve výši 1,0 % z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1,0 % denně z celkové ceny díla za nedodržení termínu dokončení díla dle čl. III, odst. 1 této smlouvy, pokud se jedná o prodlení zapříčiněné na straně Zhotovitele.
5. Smluvní strany jsou kromě ve smlouvě uvedených sankcí oprávněny požadovat náhradu případné škody.

IX. Licenční ujednání

1. Zhotovitel poskytuje objednateli právo k užití díla (dále jen „Licence“). Licence je omezena účelem užití, který je dán projektem „Online platby v KIS ARL“. Licence je přímo vázaná na software Advanced Rapid Library.

X. Závěrečná ujednání

1. Pokud nebylo v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se právní vztahy smluvních stran zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Smluvní strany prohlašují, že § 577 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, se nepoužije. Určení množství, časového, územního nebo jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoliv zasahovat. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích s platností originálu, z nichž 1 obdrží Objednatel a 1 Zhotovitel.
3. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými očíslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Pro tento účel nebude za písemnou formu považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.

V XXXXXXXXXXXXX

dne.....

Zhotovitel

V XXXXXXXXXXXXX

dne.....

Objednatel:

Příloha č.1 – Rozpis prací díla

Projekt Online platby v KIS ARL

Cílem projektu je vývoj a implementace modulu elektronických online plateb do knihovního systému Advanced Rapid Library (ARL). Podpora online plateb je potřebná pro zapojení knihovny do připravovaného Centrálního portálu knihoven (CPK).

Existuje velké množství platebních metod, v hrubém dělení jsou to např.

- rychlá platba z internetbankingu (okamžitý převod na cílový účet)
- platební kartou (3D-secure, okamžitý převod na cílový účet), ve finále to jde přes nadnárodní karetní centrum GPE (Global Payments Europe)
- platební peněženky (PayPal, PaySec, ...)
- klasický převod z účtu (trvá typicky do druhého dne)
- mobilní platby (odečtení z kreditu, přičtení do faktury, placené SMS)
- ostatní (SuperCash - Sazka, ...)

Implementace do KIS může být buď jednotlivě s každým provozovatelem určité metody, což je velmi pracné, neekonomické a časově nereálné. Nebo přes některou platební bránu, která agreguje co nejvíce platebních metod a sama zajišťuje za určitou provizi API komunikaci s jejich poskytovateli. Navíc když brána bude v budoucnu přidávat nové platební metody, tak na klientské straně už není potřeba nic měnit, API k bráně zůstává stejné.

Předběžně navrhuje se zařadit do výběru 2 nejčastěji používané agregátory plateb v ČR:

- PayU - <http://www.payu.cz>, http REST API
- GoPay - <https://www.gopay.cz>, http SOAP API

Návrh integrace do ARL

Funkčnost online plateb v KIS ARL bude dostupná pouze registrovaným uživatelům po přihlášení do konta čtenáře v IPACu. Budou mít k dispozici následující možnosti:

- v kontě čtenáře, kde vidí svůj celkový dluh, bude tlačítko „Zaplatit dluh online“
- po přesměrování na platební bránu a provedení platby zpracuje API ARL potvrzení o zaplacení a promítne do transakcí čas a způsob uhrazení dluhu
- v kontě čtenáře, kde vidí svůj stav finančního konta, bude tlačítko „Vložit kredit online“
- po přesměrování na platební bránu a potvrzení platby bude proveden vklad na finanční konto v ARL, z něho budou automaticky hrazeny ostatní zpoplatněné služby v knihovně (např. MVS, DDS, ...)
- dokončení registrace – po vyplnění předregistračního formuláře v IPACu bude novému čtenáři nabídnuta možnost „Zaplatit registraci online“, dokončení může být podmíněno i přihlášením (spárováním) k účtu MojeID s ověřenou validací totožnosti, v ARL bude zaznamenána transakce platby za registraci a nastavena platnost průkazu
- prodloužení registrace – po upozornění na blížící se vypršení platnosti průkazu bude v kontě čtenáře nabídnuta možnost „Prodloužit registraci online“, po potvrzeném zaplacení v platební bráně bude v ARL zaznamenána transakce platby za registraci a nastavena nová platnost průkazu
- online způsob zaplacení bude promítnut do výstupů a statistik
- ošetření chybových stavů, kdy ARL dostane od platební brány zprávu, že online platba nebyla dokončena

Obsah projektu

Předmětem plnění je analýza, vývoj, integrace a testování v následujícím rozsahu:

Zpracování funkčního konceptu online plateb v knihovním systému ARL.

Výstup: dokument „Funkční koncept“

Analýza obchodních a technických podmínek vybraných agregátorů (platebních bran) a možností integrace do KIS ARL.

Výběr jednoho agregátoru a instalace komunikačního toolkitu v testovacím prostředí.

Výstup: fungující API rozhraní, které bude komunikovat s platební bránou.

Zpracování technického konceptu integrace online plateb do knihovního systému ARL.

Výstup: dokument „Technický koncept“

Realizace zaintegrování online plateb do ARL dle konceptu.

Výstup: nová verze ARL dodaná formou upgradu

Realizace přepracování finančního konta ARL na nový datový model.

Výstup: nová verze ARL dodaná formou upgradu

Testování funkčnosti modulu online plateb a finančního konta v ARL.

Výstup: testovací protokoly.

Odevzdání finální dokumentace projektu.

Výstup: dokumentace vložená do zákaznické wiki, případně vyexportovaná do pdf.