

DODATEK č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

Matematický ústav AV ČR, v. v. i.

Žitná 609/25, 115 67 Praha 1

Zastoupený: doc. RNDr. Tomášem Vejchodským, Ph.D., ředitelem

IČO: 67985840

zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT
(dále jen jako „**Objednatel**“ na straně jedné)

a

LabSciNet, S. Novotny, EIRL

31 Allées des Mimosas

83320 Carqueiranne, France

IČO: 539 590 760 00010

(dále jen jako „**Zhotovitel**“ na straně druhé)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo ze dne 10. 7. 2020 (dále jen „Smlouva“).

I.

Předmět dodatku

1. Tímto dodatkem se ruší znění čl. III. „Termín zhotovení díla“ Smlouvy a nahrazuje se novým zněním:
„Smluvní strany se dohodly, že Dílo bude Zhotovitelem provedeno v deseti etapách podle aktualizovaného harmonogramu prací, který je přílohou Dodatku č. 1 Smlouvy. Jednotlivé etapy Zhotovitel předá Objednateli v termínech dohodnutých v aktualizovaném harmonogramu. Nejzazší termín zhotovení díla je sjednán na 31. 3. 2023.“
2. V čl. IV. se slova „v harmonogramu uvedeného v příloze č. 2“ nahrazují slovy „v aktualizovaném harmonogramu prací uvedeném v příloze Dodatku č. 1“.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy se tímto dodatkem nemění.
4. Tento dodatek je sepsán ve dvou stejnopisech, z nichž jedno podepsané vyhotovení obdrží Objednatel a jedno Zhotovitel.
5. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma Smluvními stranami.

V *Praze* dne *2. 11. 2021*

V *Praze* dne *2. 11. 2021*

Zhotovitel

Přílohou tohoto dodatku je: Aktualizovaný harmonogram prací

Aktualizovaný harmonogram prací

Objednatel:

Matematický ústav AV ČR, v. v. i.

Žitná 609/25, 115 67 Praha 1

Zastoupený: doc. RNDr. Tomášem Vejchodským, Ph.D., ředitelem

IČO: 67985840

zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT

Zhotovitel:

LabSciNet, S. Novotny, EIRL

31 Allées des Mimosas

83320 Carqueiranne, France

IČO: 539 590 760 00010

Harmonogram prací: 10 etap nad dvěma oblastmi webu: Front + Back

FRONT: Část webu přístupná veřejnosti

BACK: Část webu určena pro správu obsahu členy MÚ

Etapa 1 1/7/2020-31/8/2020 oblast FRONT Termín ukončení: 31/8/2020	Cena
<i>Templates Front, technologie: Vuejs, OpenSreetMap</i> Celkem 30 webových stránek	
-- změna stránek (struktury i obsahu) a menu podle potřeb pro mobilních zařízení -- responsive design css, styly -- dvojjazyčnost CZ/EN vyžaduje přidání I18n (internationalization plugin) -- zpřístupnit web pro navigátor Internet Explorer (poslední verze) -- implementace na testovací server MÚ: vytvoření ukázky webu pro posouzení templates se zkušebními daty -- testy pro mobilní zařízení, navigátory Chrom, Firefox, Opera IE -- konečné úpravy všech frontálních templates podle odezvy MÚ	██████████
Celkem Etapa 1	██████████

Etapa 2 1/9/2020-30/9/2020 oblasti FRONT + BACK Termín ukončení: 30/9/2020	Cena
<i>Database, technologie sql, php</i> -- úpravy struktury databáze pro verzi 2 webových stránek -- zlepšení indexace, zlepšení rychlosti odezvy sql požadavků -- export dat z databáze verze 1 do databáze verze 2, vytvoření exportních scriptů	██████████
Celkem Etapa 2	██████████

Etapa 3 1/1/2021-30/11/2021 oblast FRONT Termín ukončení: 30/11/2021	Cena
<i>Dynamické stránky hlavního menu, technologie Laravel, Vuejs</i> Celkem 21 dynamických stránek	
<i>titulní stránka NEWS</i> --- detail new --- archive news	██████
<i>menu PEOPLE / LIDÉ</i> --- Research fellows / Vědečtí pracovníci --- Postdocs, students / Postdoktorandi, studenti ----- detailní stránka vědeckého pracovníka (nebo postdoka) --- Staff / Ostatní --- Visitors / Hostující pracovníci	██████
<i>menu RESEARCH / VYZKUM</i> --- Publications / Publikace --- Lectures / Přednášky --- Collaboration / Spolupráce	██████
<i>menu EVENTS / VĚDECKÉ AKCE</i> --- Calendar / Kalendář akcí -----News monitoring: sledování aktuálních událostí na obrazovce MÚ --- Seminars / Semináře ----- Detailní stránka semináře s programy --- Conferences / Konference --- Eduard Čech Lectures / Čechovské přednášky --- Awards / Ocenění -----Best papers in journals published by the Institute	██████
<i>menu ABOUT / O NÁS</i> --- Mission / Poslání --- Structure / Struktura --- Documents / Dokumenty ----- Annual reports / Výroční zprávy --- Contact / Kontakt	██████
-- Implementace na testovací server MÚ, vytvoření ukázky webu pro posouzení s reálnými daty	██████
-- Testy, úpravy podle odezvy MÚ	██████
Celkem Etapa 3	██████

Etapa 4 1/12/2021-15/1/2022 oblast FRONT Termín ukončení: 15/1/2022	Cena
<i>Dynamické stránky bis menu, technologie Laravel Vuejs</i> Celkem 8 dynamických stránek	
menu Departments / Oddělení --- detail oddělení ----- propojení se stránkami Publikace a Přednášky	██████
menu Library / Knihovna --- Library of the Institute / Knihovna ústavu --- Electronic resources / Elektronické zdroje --- Applications of Mathematics / Applications of Mathematics --- Czechoslovak Mathematical Journal / Czechoslovak Mathematical Journal --- Mathematica Bohemica / Mathematica Bohemica	██████
menu Grants / Granty --- Running / Probíhající --- Past / Minulé	██████
menu Positions / Volné pozice Link na stránku automaticky generovanou systémem pro konkursy, https://application.math.cas.cz/Positions	████
-- Implementace na testovací server MÚ, vytvoření ukázky webu pro posouzení s reálnými daty	██████
-- Testy, úpravy podle odezvy MÚ	██████
Celkem Etapa 4	██████

Etapa 6 16/1/2022-31/03/2022 oblast BACK Termín ukončení: 31/3/2022	Cena
<i>Konto klienta, technologie Vujs, Laravel, LDAP</i>	
--- přihlášení s LDAP, zlepšení zabezpečení konta klienta	██████
--- propojení konta klienta webu s kontem intranetu	██████
--- přihlášení pomocí konta Facebooku, Googlu	██████
--- přidělení rolí klientovi podle přístupových práv: ----- uživatel vědeckého profilu: vědecký pracovník, vedoucí semináře, administrátor ----- uživatel administrativního profilu: knihovnik (ASEP), správce grantu, systémový administrátor --- zlepšení přihlašování pomocí alias user (odstranění komplikací s přihlášením pomocí alias a ztrátou role) --- návrh dalších rolí od administrátora MÚ	██████
--- panel klientů pro správu rolí, monitoring přihlášených uživatelů (Dashboard)	██████
Celkem Etapa 6	██████

Etapa 7 1/04/2022-31/07/2022 oblast BACK Termín ukončení: 31/07/2022	Cena
<i>Správa obsahu hlavního menu, technologie Vuejs, Laravel</i> Celkem 22 formulářů	
--- Formulář pro titulní stranu NEWS za použití CKEditor 5 WYSIWYG editor component for Vue.js --- Dashboard news (řazení, archivace) --- Previews --- Testy --- Úpravy podle odezvy MÚ	██████
--- Formuláře pro menu PEOPLE / LIDÉ -----Postdoktorandi, studenti a vědečtí pracovníci ----- Ostatní zaměstnanci ----- Hostující pracovníci ----- Eduard Čech Distinguished Visitor --- Previews	██████
--- Dashboard pro vědecké pracovníky a hostující pracovníky, zlepšení vyhledávání, odstranění nepřehlednosti dlouhých tabulek	██████
--- Formuláře pro menu RESEARCH / VÝZKUM -----Publikace: vytvoření modulárních částí pro zadané typy publikací Article, Book, Paper in proceeding, Chapter in monograph, Report, Preprint, Thesis ----- Přednášky ----- Spolupráce --- Previews	██████
--- Dashboard pro preprinty: převod do publikací, stažení preprintu --- Dashboard pro publikace, zlepšení vyhledávání, odstranění nepřehlednosti dlouhých tabulek	██████
--- Formuláře pro menu EVENTS / VĚDECKÉ AKCE ----- Akce (Events) ----- Konference ----- Program semináře ----- Čechovské přednášky --- Previews	██████
--- Dashboard pro konference, zlepšení vyhledávání, odstranění nepřehlednosti dlouhých tabulek	██████
--- Formuláře pro menu ABOUT / O NÁS ----- Poslání ----- Struktura ----- Dokumenty ----- Výroční zprávy --- Previews	██████
Celkem Etapa 7	██████

Etapa 8 1/8/2022-30/9/2022 oblast BACK Termín ukončení: 30/9/2022	Cena
<i>Správa obsahu his menu, technologie Vuejs, Laravel</i>	
--- Formuláře pro menu Departments / Oddělení --- detail oddělení -- Preview	██████
Formuláře pro menu Library / Knihovna --- Library of the Institute / Knihovna ústavu --- Electronic resources / Elektronické zdroje --- Applications of Mathematics / Applications of Mathematics --- Czechoslovak Mathematical Journal / Czechoslovak Mathematical Journal --- Mathematica Bohemica / Mathematica Bohemica	██████
Formuláře pro menu Grants / Granty --- grant detail --- Preview	██████
--- Dashboard pro granty, zlepšení vyhledávání podle data, typu grantu	██████
Celkem Etapa 8	██████

Etapa 9 1/10/2022- 31/10/2022 oblast BACK Termín ukončení: 31/10/2022	Cena
<i>CRON, automaticky spouštěné úlohy technologie Laravel</i>	
Automatické rozesílání emailů seminářů podle parametru uživatele. --- úpravy skriptů závisících na změnách v databázi --- Testy	██████
Celkem Etapa 9	██████

Etapa 5 1/11/2022- 30/11/2022 oblast FRONT Termín ukončení: 30/11/2022	Cena
<i>SEO, optimalizace pro vyhledávače</i>	
--- optimalizace stránek pro vyhledávání podle posledních doporučení Googlu (Mobile compatibility and mobile-first index)	██████
--- vytvoření stránky Sitemap ve formátu XML	██████
Celkem Etapa 5	██████

Etapa 10 1/11/2022-31/12/2022 oblast FRONT, BACK Termín ukončení: 31/12/2022	Cena
<i>Implementace webu na provozní server, dokumentace technologie Doxygen</i>	
<i>implementace databáze verze 2 s importovanými daty implementace části Front implementace část Back testy</i>	■
<i>dokumentace vytvořena za podpory Doxygen</i>	■
<i>úpravy podle odezvy uživatelů MÚ</i>	■
Celkem Etapa 10	■

Celkem projekt	28370 €
-----------------------	----------------