

# Podklady pro výběr dodavatele na úpravu webových stránek ČSHS

## Představení společnosti

Jsme Česká společnost pro hmotnostní spektrometrii (IČ: 22858938, sídlo: 17. listopadu 1192/12, 771 46 Olomouc), občanské sdružení, jež si dává za cíl napomáhat rozvoji hmotnostní spektrometrie v České republice, poskytovat svým členům a dalším osobám se zájmem o tuto analytickou metodu podporu v získávání znalostí v oboru, prezentovat dosažené pokroky a rozšiřovat obecné povědomí o hmotnostní spektrometrii. Jsme zprostředkovatelem komunikace v oboru a poskytujeme platformu pro setkávání. Hlavní událostí roku je vždy vědecká konference, kde se lze setkat s ostatními kolegy z oboru a prezentovat své výsledky. Hlavními návštěvníky stránek jsou proto členové společnosti a zájemci o dění v oboru v ČR.

## Cíl

Naší snahou je převést současný zastaralý design webové stránky společnosti CzechMS.org (vizte Obrázek 1) využívající Český hosting – PHP jazyk a MariaDB databázi do stavu více odpovídající modernímu designu při zachování nebo zlepšení UX a rychlosti webu.

## Rozsah požadovaných úprav

Výběrové řízení se bude vypisovat ve 2 variantách:

### 1. Varianta - Nový vzhled

Požadavky:

- vytvořit moderní vzhled stránek, který by odpovídal současné době
- volit spíše umírněný styl, žádné křiklavé barvy (vzor např. <https://www.biocev.eu>)
- zachovat současné funkcionality a základní strukturu html, ideálně jen změnit css
- responzivní web, kompatibilní s běžnými prohlížeči, odpovídající současným bezpečnostním standardům
- minimalizovat JavaScript/cookies/závislosti na třetích stranách
- minimalizovat datový objem

## 2. Varianta - Nový vzhled a funkcionality

Požadavky na vzhled:

- vytvořit moderní vzhled stránek, který by odpovídal současné době
- volit spíše umírněný styl, žádné křiklavé barvy ( např. <https://www.biocev.eu>)
- responzivní web, kompatibilní s běžnými prohlížeči, odpovídající současným bezpečnostním standardům
- minimalizovat JavaScript/cookies/závislosti na třetích stranách
- minimalizovat datový objem

Požadavky na funkce:

- ve dvou jazykových mutacích (cz, en)
  - přepínání mezi jazyky by mělo zachovat zobrazovanou stránku
  - zobrazit upozornění, pokud přepnutím jazyka stránka neexistuje
- registrace uživatelů
  - iniciále, email, heslo, instituce, kontaktní údaje, fakturační údaje
  - ověření potvrzovacím emailem
  - souhlas s podmínkami, souhlas se zasíláním informací, souhlas s přístupností pro ostatní
- přihlášení uživatele (email a heslo)
  - aktualizace uživatelských údajů
  - obnova hesla
  - fakturace - evidence, změny, rušení, znovuvystavení
  - některé oblasti webu přístupné jen po přihlášení
- registrace na akce (konference, semináře atd.)
  - pro členy (po přihlášení) i nečleny
  - v akci příznak jestli je jen pro členy
  - pro nečleny iniciále, email, instituce, fakturační údaje
  - pro nečleny ověření potvrzovacím emailem
  - možnost výběru obědu, doprovodného programu atd.
  - email o úspěšné registraci pro členy i nečleny
- podávání abstraktů na akce
  - pro členy i nečleny
  - název, autoři a jejich afiliace (různý počet obojího), text abstraktu (základní formátování), poděkování, citace

- zobrazování zpráv z databáze
  - jazyk
  - formátování textu
  - typ zprávy (akce, inzerce, pracovní příležitosti, ...)
  - včetně obrázků
  
- správcovské rozhraní (vizte Obrázek 2)
  - přidávání zpráv (dva jazyky, různé typy, formátování)
  - možnost přihlásit se jako libovolný registrovaný uživatel (úprava údajů v registracích, fakturách a při podávání abstraktu)
  - přidávání pořádaných akcí (editovatelné datum pro registrace a podávání abstraktů)
  - registrace účastníků akcí (zvaní přednášející, firemní účastníci)
  - souhrny/reporty (počty členů, registrací, fakturací atd.)
  - export registrací, abstraktů, tvorba jmenovek
  
- další možnosti
  - úprava webu bez editace html (úprava textů, přidávání/odebírání log sponzorů)
  - záloha datábází
  
- Podmínkou je, že zdrojové kódy budou majetkem společnosti a web bude zachovávat funkčnost bez další budoucí podpory dodavatele.

## **Podklady**

ČSHS dodá pro tvorbu webu doménu, hosting, texty, fotografie a další grafické podklady jako loga.

## **Harmonogram**

Termín pro podání nabídek a případné dotazy: 31.3.2026

Předpokládaný termín výběru dodavatele je: 7.4. 2026

Požadovaný termín zahájení: 8.4.2026

Optimální termín dokončení: 22.6.2026

Nejzazší termín dokončení: 1.9.2026

## Požadavky na nabídku

V případě zájmu předložte svou nabídku obsahující stručné informace o Vás (Vaší společnosti), Vašich zkušenostech s tvorbou webových stránek (případně referencí), návrhu řešení, harmonogramu prací a cenu (harmonogram plateb) za jednotlivé varianty úprav pro optimální termín dokončení a pro nejzazší termín dokončení emailem na [chair@czechms.org](mailto:chair@czechms.org) do 31.3.2026.

## Hodnotitel a kritéria

Hodnotitelem bude výbor ČSHS, který z předložených nabídek bude vybírat na základě těchto hodnotících kritérií: kvalita navrženého řešení, zkušenost s prací v oboru, termín dodání a cena.

## Kontakty

Pro podání nabídek a jakýchkoliv doplňujících dotazů prosím využijte emailovou adresu [chair@czechms.org](mailto:chair@czechms.org)

The screenshot shows the website of the Czech Society for Mass Spectrometry (ČSHS). The header includes the society's name and logo, and a navigation menu with links to Home, Society, Actions, Membership, Seminars, Useful, and Contacts. The main content area features several news items, including announcements for conferences, job openings, and seminars. A sidebar on the right contains a user login form, partner logos (LabRulez, MSACL), and a list of interesting links.

**14. Konference České společnosti pro hmotnostní spektrometrii** 09.03.2026  
S radostí oznamujeme, že 14. Konference ČSHS proběhne 4.-6. listopadu 2026 na Přírodovědecké fakultě Univerzity Hradec Králové. Detaily naleznete [zde](#).

**12th Nordic Conference on Plasma Spectrochemistry and Ionization Principles in Mass Spectrometry: From Elements to Molecules!** (Loen, Norsko) 19.02.2026  
Vážení příznivci hmotnostní spektrometrie, rádi bychom vás informovali, že ve dnech 14.-18. června 2026 proběhne v Loenu (Norsko) v [hotelu Alexandra](#) již 12. ročník [Nordic Conference on Plasma Spectrochemistry and Ionization Principles in Mass Spectrometry: From Elements to Molecules](#). Standardní registrační poplatek činí 8 000 NOK (~17 300 CZK) a 3 500 NOK (~7 500 CZK) pro studenty v případě registrace do 30. dubna 2026. Registrace je však možná až do 13. června 2026.

**Nabídka pracovní pozice (Amedis, Praha)** 09.02.2026  
Vážení přátelé rádi bychom vás informovali, že [Amedis](#) - distributor společnosti SCIEX hledá servisního technika pro LC/MS/MS a další separační techniky. Pokud máte zájem o tuto pracovní pozici, kontaktujte T. Korbu na e-mailu: [korba@amedis.cz](mailto:korba@amedis.cz)

**Nabídka pracovní pozice (Institut Maxe Plancka pro výzkum pevných látek ve Stuttgartu, Německo)** 28.11.2025  
Vážení příznivci hmotnostní spektrometrie, rádi bychom vám oznámili, že výzkumná skupina pod vedením [Kelvina Angara](#) z Institutu Maxe Plancka pro výzkum pevných látek ve Stuttgartu nabízí volné pracovní místo na pozici postdoktorandského výzkumného pracovníka v oblasti vývoje přístroje pro "měkké přístání iontů". Podrobnější informace o pracovní pozici můžete nalézt [zde](#) nebo na tomto [odkazu](#).

**Setkání uživatelů softwarových nástrojů Compound Discoverer & Proteome Discoverer** 09.11.2025  
Každoroční setkání uživatelů softwaru Thermo Scientific™ Compound Discoverer™ a Proteome Discoverer™ se bude konat v německých Brémách od 9. do 11. prosince 2025. Kromě setkání uživatelů bude před setkáním uspořádáno celodenní školení.  
Setkejte se s dalšími uživateli, poslechněte si o reálných aplikacích a prozkoumejte nový softwarový vývoj s experty společnosti Thermo Fisher. Setkání PD a CD budou probíhat paralelně. Více informací naleznete [zde](#).

**UŽIVATELSKÝ ÚČET**  
E-mail  
Přihlásit  
[Staňte se členem ČSHS](#)  
[Zapomněli jste heslo?](#)

**PARTNERI SPOLEČNOSTI**  
**LabRulez** ICHS  
**LabRulez** GCHS  
**MSACL** Clinical Mass Spectrometry  
**ZAJÍMLIVÉ ODKAZY**  
[LabRulez](#)  
Přehledný a vysoce informativní web (nejen) o analytické hmotnostní spektrometrii  
[České muzeum hmotnostní spektrometrie](#)  
Unikátní technické muzeum věnované hmotnostní spektrometrii  
[Česká terminologie hmotnostní spektrometrie](#)  
České názvosloví hmotnostní spektrometrie zveřejněno na stránkách Masarykovy university v Brně.  
(Archiv)

Obrázek 1: Současný vzhled webových stránek

SEARCH

CMSC Ever

ADD ITEM

- Articles
- Quick Links
- MS Terms
- Login Tokens
- CMSC Events
- CMSC Sections
- CMSC Registrations
- CMSC Speakers

LIST ITEMS

- Articles
- Quick Links
- Invoices
- MS Terms
- Users
- ISBN
- Login Tokens
- CMSC Events
- CMSC Sections
- CMSC Registrations
- CMSC Abstracts

ORDER ITEMS

- CMSC Sections

### Add Item (CMSC Events)

Year

CZ Title

EN Title

Event Dates (start / end)  
 /   
dd.mm.yyyy

Registration Deadlines (start / end)  
 /   
dd.mm.yyyy

Registrations Limit  
  
Maximum registrations allowed

Abstract Deadlines (start / end)  
 /   
dd.mm.yyyy

Abstractbook Visibility  
  
dd.mm.yyyy

Registration Fee (regular / student)  
 /

Members Fee (regular / student)  
 /

Lunch Price

Obrázek 2: Současný vzhled administrátorské sekce webových stránek