

SMLOUVA O DÍLO

Modernizace webu FN HK

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Fakultní nemocnice Hradec Králové
Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové
IČO: 00179906 DIČ: CZ00179906

Zastoupený: MUDr. Alešem Hermanem, Ph.D. - ředitelem

Bankovní spojení: ČNB
Č. účtu: 24639511/0710

Zhotovitel: OLC Webdesign s.r.o.
Technologická 941/12, 779 00 Olomouc
IČO: 04665619 DIČ: CZ04665619

Zastoupený: 

Bankovní spojení: Fio banka, a.s.
Č. účtu: 2702340244 / 2010
Obchodní rejstřík: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 64691

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

Zhotovitel se zavazuje dodat včetně úspěšného zprovoznění a objednatel převzít dílo „Modernizace webu FN HK“ na doméně www.fnhk.cz.

Předmět díla zahrnuje funkčnost dle specifikace v příloze č. 1 této smlouvy.

Předmět díla nezahrnuje:

- náklady na provoz hardware po dokončení vývoje předmětu díla (tzv. produkční),
- náklady na hardware a software třetích stran (např. operační systémy, servery apod.),
- pozáruční servis po dokončení předmětu díla,

- platby za internetové domény,
- překlad textů z češtiny do cizích jazyků,
- materiály (texty, fotografie) dodané objednatelem, který je odpovědný za jejich autorská práva pro použití v díle (pokud není ve specifikaci v příloze č. 1 uvedeno jinak).

III.

CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Smluvní strany se dohodly na ceně 425 000,- Kč za celé dílo. Cena je uvedena bez DPH.

Cena bude uhrazena zhotoviteli po předání díla (na základě akceptačního protokolu) bez vad a nedodělků, které by samy o sobě či ve své souvislosti znemožňovaly či významně omezovaly užívání díla.

Objednatel zaplatí fakturu za celý předmět plnění převodem na bankovní účet zhotovitele. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. Objednatel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu splatnosti faktury zaplatí poskytovateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,025% z dlužné částky za každý den prodlení.

Cena díla je konečná a není přípustné žádné navýšení bez předchozí písemné dohody.

Zhotovitel je plátc DPH. Objednatel je plátc DPH.

Cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nutné ke zhotovení díla, jakož i veškeré náklady související.

Faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat, kromě veškerých náležitostí daňového a účetního dokladu dle platných právních předpisů, také prohlášení, že ke dni jejího vystavení není zhotovitel veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě, kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení za nespolehlivého plátce daně dle § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Objednatel, jako příjemce zdanitelného plnění, je oprávněn, v případě, že zhotovitel je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za zhotovitele. Uhrazení částky odpovídající výši daně z



přidané hodnoty na účet správce daně za zhotovitele bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu zhotoviteli.

IV. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Realizace předmětu díla bude uskutečňována dle harmonogramu uvedeného níže:

Termín zahájení prací: 11. září 2024

Termín dokončení díla (finální verze): 31. prosince 2024

Místem plnění předmětu zakázky je sídlo objednatele, a to jeho Odbor výpočetních systémů.

Harmonogram	Termín
Analytické a přípravné práce	15 pracovních dní od nabytí účinnosti Smlouvy
Vytvoření a příprava grafického provedení webu (hlavní strana a 10 obsahových stránek) včetně jeho odsouhlasení a zapracování připomínek	15 pracovních dní od ukončení a schválení analytických a přípravných prací
Tvorba webových stránek – Realizační fáze	30 pracovních dní od ukončení a schválení grafického provedení
Uvedení do provozu včetně testování	10 pracovních dní od dokončení Realizační fáze

Zhotovitel a objednatel se zavazují dodržovat uvedený harmonogram.

Objednatel je povinen poskytnout nezbytnou součinnost zhotoviteli při vývoji předmětu díla, a to zejména:

- Reakce na zpřesňující dotazy k požadované funkčnosti díla nejpozději do 3 pracovních dnů.
- Připomínky k předaným částem díla dle jednotlivých milníků nejpozději 5 pracovních dnů od předání.

V případě neposkytnutí součinnosti ze strany objednatele se konečný termín posouvá o dobu, po kterou byl objednatel v prodlení s dodáním podkladů nebo s poskytnutím součinnosti.

Po odsouhlasení grafické podoby a započetí programátorských prací budou veškeré dodatečné grafické a programátorské úpravy, související s touto změnou, fakturovány mimo rámec smlouvy, a to dle platné hodinové sazby zhotovitele.

Zhotovitel se zavazuje zprovoznit předmět díla – finální verzi na internetu v termínu dokončení díla. Zhotovitel odpovídá za provedení díla v souladu s příslušnými právními předpisy. V případě nedodržení termínu dokončení díla je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení s dokončením díla o tři týdny může být důvodem k odstoupení objednatele od smlouvy.

Dále je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vad vytčených objednatelem v akceptačním protokolu, a to ve sjednané lhůtě – tato smluvní pokuta činí 300,- Kč za každý i započatý den prodlení.

Dále je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných objednatelem v průběhu záruční doby, a to ve výši 300,- Kč za každý i započatý den prodlení.

V. KOMUNIKACE

Smluvní strany se dohodly, že každá jmenuje alespoň 1 osobu odpovědnou za komunikaci. Uvedené osoby budou průběžně komunikovat a od jiných, než ve smlouvě uvedených osob zhotovitel objednávky nepřijímá.

Zhotovitel a Objednatel určili následující osoby odpovědné za komunikaci:

Za zhotovitele: 

Za objednatele: 

VI. LICENČNÍ UJEDNÁNÍ A OCHRANA AUTORSKÝCH PRÁV

S ohledem na to, že dílo (počítačový program) vytvořené dle této smlouvy, je ve smyslu ust. § 58 odst. 7 autorského zákona dílem zaměstnaneckým, dohodly se strany smlouvy na následujících podmínkách výkonu majetkových autorských práv k dílu takto:

1. Objednatel se úplným zaplacením ceny díla stává držitelem výhradní a neomezené licence v souladu s § 2360 OZ k užití všech částí předmětu plnění podle Smlouvy, které jsou nebo se stanou autorským dílem (dále též „Autorské dílo“), tj. licenci neomezenou časově, územně, množstevně, způsoby, technologií užití ani jinak (dále též „Licence“). Za účelem předcházení jakýchkoliv sporů smluvní strany činí nesporným, že práva na užití díla zahrnují všechny oblasti užití, včetně:
 - a. zhotovování rozmnoženin Autorského díla v neomezeném počtu a rozšiřování těchto rozmnoženin;

- b. užívání a reprodukce Autorského díla (technikou, jež je k dispozici),
 - c. překládání, zpracování, spojování, upravování či jiných změn Autorského díla či jeho části, včetně opravování vad Autorského díla a aktualizace dat pro potřeby objednatele,
 - d. uložení do paměti počítače nebo jiného elektronického média,
 - e. jednorázové i opakované předvádění, publikace, šíření v jakékoliv formě,
 - f. úpravy či změny, jeho spojení s jiným dílem či jeho zařazení do díla souborného.
2. Odměna za výše uvedenou licenci je součástí celkové ceny díla stanovené v článku III. této Smlouvy.
3. Zhotovitel dále objednateli poskytuje dokumentaci ke kompletním zdrojovým kódům v rozsahu komentovaného kódu.
4. Smluvní strany si ujednaly, že Objednatel získává tzv. nevýhradní licenci dle § 2361 OZ k následujícím níže uvedeným částem díla. V níže uvedených produktech není oprávněn poskytovat licenci třetí straně, je však oprávněn dílo prodat jako celek (po prodeji již není oprávněn dílo užívat). Objednatel není oprávněn s následujícími částmi díla jakkoli samostatně disponovat (pouze je využívat, případně upravovat pro vlastní potřebu), neboť k těmto je výhradním držitelem licence nadále zhotovitel:
 - a. CMS – redakční systém a základ systému
5. Majetková autorská práva k vytvořenému dílu získává objednatel teprve okamžikem zaplacení celé ceny díla dle čl. III této smlouvy. V případě, že dílo dle této smlouvy nebude dokončeno z důvodů neuhrazení ceny díla, nemá objednatel právo nehotové dílo dokončit a nepřechází na něj ani majetková autorská práva k dílu. V případě, že dílo dle této smlouvy nebude dokončeno z důvodů na straně zhotovitele, objednatel získá majetková autorská práva, k již zaplacené a částečně převzaté části díla a dále objednatel má právo nehotové dílo dokončit nebo nechat dokončit třetí stranou.
6. Zhotovitel poskytuje jednoletou bezplatnou záruku na opravy programových chyb vyskytujících se v dodaném díle umístěném na internetu, které objednatel nahlásí. Záruka pozbývá platnosti v případě zásahu objednatele (nebo jím pověřenou osobou) do zdrojových kódů finální verze.

VII. VŠEOBECNÁ UJEDNÁNÍ

Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.

V případě, že by některé ustanovení této smlouvy bylo nebo se v budoucnu stalo z jakýchkoliv důvodů neplatné, nezpůsobuje neplatnost ostatních částí smlouvy. Smluvní strany se zavazují bezodkladně nahradit po vzájemné dohodě toto ustanovení jiným, odpovídajícím svým obsahem účelu zrušeného ustanovení.

Tato smlouva je vyhotovena ve dvou exemplářích, přičemž jeden exemplář obdrží objednatel a jeden exemplář zhotovitel. Bude-li tato smlouva uzavřena elektronicky, bude vyhotovena v jediném stejnopise.

Na právní vztahy neupravené touto smlouvou se vztahují příslušná ustanovení občanského zákoníku a příslušných zákonů České republiky.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Popis díla

V Olomouci dne

Datum: 2024.09.10
13:20:35 +02'00'

Zhotovitel

V Hradci Králové dne

Datum: 2024.09.11
12:16:03 +02'00'

MUDr. Aleš Herman, Ph.D. - ředitel
Objednatel

PŘÍLOHA I.

Předmětem plnění této smlouvy je dodávka a konfigurace nového, moderního webového systému a přenos dat ze stávajícího webového systému FN HK do toho nového.

Využití technologií PHP 8.3 (a vyšší verze), framework Symfony a databáze MariaDB 10.X.X.

Část dat (např. kontakty na zaměstnance) je přebírána z databáze MySQL na intranetovém serveru objednatele.

I. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Cílem je vytvoření modernizované verze webu v nové instanci webového serveru, založené na aktuálních verzích Apache2, PHP 8 a MariaDB dle specifikace:

- Nová instance bude připravována za současného provozu instance staré, poté dojde k přepnutí provozu ze staré instance webového serveru na instanci novou. Implementace nového systému nesmí ohrozit funkci stávajícího webu.
- vnější vzhled (grafika) bude odpovídat grafickému návrhu vypracovanému zhotovitelem a schválenému objednatelem
- web bude responzivní, stránky se budou zobrazovat korektně jak na obrazovce PC, tak na mobilních telefonech a tabletech
- Struktura webu bude vycházet z nově vypracovaných wireframů homepage, mobilního zobrazení stránky a stránky kliniky. Tyto wireframe jsou dostupné na:
 - [Hlavní strana](#)
 - [Hlavní strana - Mobilní zobrazení](#)
 - [Pracoviště](#)
- Bude modernizován či přepracován stávající programový kód webových stránek
- Nový server bude poskytovat stejnou funkcionalitu jako server starý, včetně všech modulů specifikovaných v odstavci IV.
- Veškerá relevantní data z databáze starého serveru budou před přepnutím provozu přenesena na nový server

II. POŽADOVANÁ ROZŠÍŘENÍ

Databáze - modernizace struktury, úprava vnějších stránek pro správnou komunikaci s modernizovanou databází

Administrace webu - rozšířené využití přístupových práv

Zhotovitel bude mít po celou dobu přípravy nového webu vzdálený přístup k oběma serverům, starému i novému.

III. PODOBA A FUNKČNOST

Bude dodržena stávající podoba a funkčnost webových stránek z pohledu uživatele která je dostupná na adrese <https://www.fnhk.cz/>.

IV. SPECIFICKÉ MODULY

Web FN HK využívá tyto specifické moduly, které budou ve stávající funkcionalitě přeneseny do nového řešení:

1. Aktuality - krátké zprávy zobrazené na hlavní stránce webu, u nichž je možno nastavit datum, od kterého budou zobrazeny, a datum expirace, po jejímž uplynutí je zpráva automaticky přesunuta do archivu aktualit, který je rovněž přístupný z hlavní stránky. - stejným způsobem jsou řešeny aktuality pro jednotlivá pracoviště, s tím, že se zobrazují na hlavní stránce pracoviště. Na ní se nalézá i odkaz (link) do archivu expirovaných aktualit daného pracoviště.
2. Zpravodaj - chronologicky seřazená čísla zpravodaje (soubory PDF) s náhledy titulních stran
3. Časopis SCAN - chronologicky seřazená čísla časopisu Scan (soubory PDF) s náhledy titulních stran
4. Personál a kontakty (Telefonní seznam) - vyhledávání zaměstnanců z centrální databáze na intranetovém serveru a tabulka základních kontaktních údajů nemocnice
5. Interaktivní mapa areálu
6. Management FN HK - stránka základních kontaktních informací o vedení FN HK (ředitel a náměstci)
7. Kariéra - stránka s nabídkou volných míst, která vkládají pracovníci personálního odboru do databáze - možnost filtrovat nabízené pozice podle odbornosti (lékařské-nelékařské-nezdravotnické)
8. Poradna pro odvykání kouření - pravidelné a automatizované zasílání instrukcí na e-mail budoucích nekuřáků; e-mailové adresy jsou vkládány do databáze v administraci webu
9. Stránky klinik a pracovišť - stránky každého pracoviště tvoří ucelenou část webu, k jejíž administraci je možno přidělit oprávnění, aniž by dotýčný administrátor měl možnost editovat ostatní obsah webu

10. Grantové úkoly - informace o grantových úkolech, vkládané do databáze pověřenými pracovníky; tyto úkoly jsou přiřazeny konkrétním pracovištím a zobrazují se na jejich stránkách
11. Veřejné zakázky - pouze přenesení stávajícího modulu do nového webu. Modul se již nepoužívá, ale musí být k dispozici, aby bylo možno prohlížet záznamy o veřejných zakázkách z období jeho používání (do 11.7.2011).

V. ADMINISTRACE WEBU

Administrace webu FN HK obsahuje níže uvedené funkce, které budou ve stávající podobě přeneseny do nového řešení:

1. Správa ucelených podčástí webu
 - každé pracoviště má svoji podčást
 - dále jsou vytvořeny podčásti pro některé tematicky ucelené sady webových stránek
 - je možno založit, upravit či smazat takovouto podčást webu - eviduje se:
 - a. Zda je podčást aktivní (viditelná)
 - b. Název podčásti
 - c. Zkratka názvu
 - d. Intra ID – číslo pracoviště, pokud stránka patří pracovišti zahrnutému v organizační struktuře FN HK
 - e. Náhledový obrázek
 - f. Informace, zda podčást patří mezioborovému centru (ano/ne)
2. Editace stránek
 - stránky v každé ucelené podčásti jsou organizovány ve stromové struktuře, které při prohlížení odpovídá struktura položek v levém bočním menu
 - části stránky jsou zobrazovány v pořadí, jaké jim bylo přiřazeno při editaci
 - každá stránka sestává z jedné či více částí, které mohou být jednoho z těchto typů:
 - a. HTML text
 - b. Soubory ke stažení
 - c. Obrazová galerie
 - d. Textová tabulka
 - e. Video galerie s náhledy videí, která jsou uložena na YouTube
3. Správa aktualit - možnost přidávat, odebírat a upravovat aktuality zobrazované na hlavní stránce - data o aktualitě:
 - a. Datum aktuality
 - b. Datum „zobraz od“ (od kdy má být aktualita viditelná)

- c. Datum „zobraz do“ (datum expirace, po kterém je aktualita automaticky přesunuta do Archivu aktualit)
 - d. Nadpis aktuality
 - e. Stručný obsah aktuality, viditelný v seznamu aktualit hned pod jejím nadpisem
 - f. Text aktuality
 - g. Příložené soubory (jeden i více)
 - h. Příložené obrázky (jeden i více)
 - i. Příložené video (jedno) – odkaz na video umístěné na YouTube
- 4. Správa údajů o budovách zobrazovaných v interaktivní mapě - eviduje se název a číslo pracoviště, GPS souřadnice, souřadnice v mapě, náhledový obrázek, doprovodný text a stav (aktivní – zobrazit / neaktivní – nezobrazovat)
- 5. Správa reklamních bannerů - možnost přidávat a odebírat reklamní bannery, které se zobrazují na hlavní stránce; též upravovat jejich pořadí a zapínat/vypínat jejich zobrazení
- 6. Správa newsletterů zasílaných odvykajícím kuřákům - odvykajícímu kuřákovi se zasílá každý den jeden motivační newsletter - evidují se:
 - a. Údaje o odvykajícím: e-mail, datum registrace a datum započetí odvykání
 - b. Jednotlivé newslettery: nadpis (subject) a text e-mailu, číslo dne (kolikátý den odvykání se má e-mail odvykajícímu odeslat)
- 7. Správa dat nabídek volných pracovních míst (<https://www.fnhk.cz/kariera>) - eviduje se:
 - a. Kategorie (vybírá se ze seznamu – viz níže)
 - b. Název pozice
 - c. Pracoviště
 - d. Úvazek
 - e. Provoz
 - f. Datum uzávěrky (nezobrazuje se)
 - g. Nástup (datum)
 - h. Počet míst (nezobrazuje se)
 - i. Text nabídky
 - j. Vhodné pro absolventy (ano/ne)
 - k. Adresa zaměstnavatele
 - l. Kontaktní osoba
 - m. Kontaktní telefon
 - n. Kontaktní e-mail
 - o. Příložené soubory (volitelně)

8. Správa seznamu kategorií volných pracovních míst - pro použití v modulu popsáném v předchozím bodě
 - eviduje se: název kategorie a její pořadí ve výpisu, nadřazená kategorie
9. Registrace na pořádané akce (kongresy, semináře, kurzy)
 - pro každou registraci administrátor vytvoří formulář, který může obsahovat položky těchto typů:
 - a. Kolonka pro text / číselnou hodnotu
 - b. Checkbox pro otázku typu ano/ne
 - c. Checkbox s číselnou hodnotou pro cenu, která je jeho zaškrtnutím odsouhlasena
 - d. Sada radio buttonů, volitelně s cenou, jako u checkboxu
 - e. Podtržení
 - f. Volný text jen pod formulářovým polem
 - g. Volný text přes celou šířku formuláře
 - h. E-mail – povinná položka, na vloženou adresu se posílá potvrzení registrace
 - Položky formuláře, u nichž to dává smysl, mohou být označeny jako povinné
 - Pro každou registraci se dále eviduje:
 - a. Název (povinná položka)
 - b. Datum expirace, po kterém přestane být možno se na akci registrovat
 - c. Krátký popis
 - d. Max. počet registrací (číselný limit)
 - e. Dlouhý popis
 - f. GPS souřadnice místa konání
 - g. Adresa místa konání
 - h. Kontaktní osoby
- i. Správa uživatelů
 - možnost přidávat, odebírat a upravovat uživatele oprávněné k administraci (části) webu
 - eviduje se login, heslo, jméno, příjmení, e-mail, tel. číslo a skupina, kam uživatel patří (nyní „user“ nebo „admin“).
- j. Správa uživatelských práv
 - možnost nastavit pro každý login, ke které části administrace webu bude mít přístup:
 - a. Aktuality na hlavní stránce
 - b. Jedno či více pracovišť
 - c. Aktuality na stránce pracoviště
 - d. Libovolný specifický modul (viz výše), u kterého to dává smysl
 - Nástroj pro export seznamu oprávnění je podle uživatele / oprávnění (pro kontrolní účely) ve formátu XLS

VI. ANGLICKÁ VERZE

Stávající web FN HK také nabízí anglickou verzi stránek, která je ovšem co do rozsahu redukováná.

Anglickou verzi lze rovněž editovat v administraci, je možno přepínat mezi editací české a anglické verze.

Obsah anglické verze bude také 1:1 přenesen do nového řešení.

VII. PŘÍSTUPNOST

Přístupnost webových stránek v souladu se zákonem č. 99/2019 Sb.

Webové stránky FN HK budou dodané v souladu se zákonem o přístupnosti, směrnicí Evropského parlamentu a Rady č. (EU) 2016/2102, ze dne 26. 10. 2016, o přístupnosti internetových stránek a mobilních aplikací subjektů veřejného sektoru a normou č. EN 301 549 V2. 1.2 (2018-08).

Podrobnější informace jsou na stránce <https://www.fnhk.cz/o-fakultni-nemocnici/prohlaseni-o-pristupnosti>.