

## **ZADAVATEL POPTÁVKY:**

STEZA Zlín, spol. s.r.o. , Hradská 888, 760 01 Zlín , IČ 26270986, dále jen „zadavatel“

## **PŘEDMĚT POPTÁVKY:**

Předmětem poptávky je vytvoření webového portálu pro sportoviště [www.stezazlin.cz](http://www.stezazlin.cz) zadavatele

### **1. Informace o předmětu poptávky**

Předmětem poptávky je zhotovení a grafické zpracování nového webového portálu pro veřejná sportoviště provozovaná zadavatelem. Nový portál bude dostupný na adrese [www.stezazlin.cz](http://www.stezazlin.cz). Předmětem zakázky je dále zpracování stávajících webových prezentací jednotlivých sportovišť a sportovních klubů do struktury nového webu [www.stezazlin.cz](http://www.stezazlin.cz). Seznam jednotlivých sportovišť a sportovních klubů zadavatele a jejich stávající weby jsou uvedeny v bodu 3.1. Webová prezentace se musí přizpůsobit grafickému manuálu zadavatele a navrhované struktuře webu. Grafický manuál společnosti a navrhovaná struktura webu jsou v příloze zadání.

### **2. Nový webový portál „[www.stezazlin.cz](http://www.stezazlin.cz)“**

Struktura webového portálu je popsána v příloze a měla by obsahovat následující sekce:

- rozcestník na všechna sportoviště a sportovní kluby zadavatele
- odkazy na společnost zadavatele („O společnosti“, „Kontakty“, „Volná místa“, „Sociální síť“ atd.)
- akce (probíhající či připravované akce, kalendář akcí s možností vyhledávání)
- aktuality
- kurzy a lekce
- sportovní kluby
- o nás
- sociální síť (ikony s odkazy na sociální síť)

Všechny stránky by měly vycházet ze šablon s možností uživatelského přizpůsobení počtu a editace všech grafických i textových prvků stránky.

### **3. Vytvoření webových stránek [www.stezazlin.cz](http://www.stezazlin.cz)**

#### **3.1 Stávající webové stránky sportovišť**

Stávající obsah webu Lázně Zlín [www.laznezlin.cz](http://www.laznezlin.cz) (areály Hradská, koupaliště Panorama, koupaliště Zelené) zůstane zachován. Na novém webu StezaZlín.cz bude na stávající stránky vytvořen odkaz.

#### **3.2. Stránky nových sportovišť**

Nová sportoviště, které zatím nemají web stránky jsou Zimní stadiony. Na novém webu by měla mít url: [www.stezazlin.cz/zimnistadiony](http://www.stezazlin.cz/zimnistadiony). V budoucnosti přibudou další sportoviště s jejichž prezentací na webu musí být počítáno v návrhu řešení. Struktura jejich web stránek bude obdobná jako u stránek Zimní stadiony.

### **4. Technické požadavky**

#### **4.1 Webové stránky**

##### **4.1.1. Grafika, design, responzivita**

Součástí plnění je změna grafiky stávajících webů a umožnění větší personifikace webu dle moderních trendů. Webové stránky budou vytvořeny v tzv. responzivním designu, který umožňuje zobrazení i na mobilních telefonech a tabletech s různým rozlišením a provozovaných na různých platformách (např. iOS Apple, Android, Microsoft Windows, Linux, BlackBerry). Součástí mobilní verze stránek bude i možnost manuálního přepnutí na desktopovou verzi. Stránky budou nabízet fulltextové vyhledávání ve veškerém obsahu webu. Stránky musí umožňovat provoz fotogalerie s přizpůsobením velikosti zobrazených fotografií dle rozměrů displeje. K vytvoření stránek by měla sloužit vhodná

šablona s možností uživatelského přizpůsobení počtu a editace všech grafických i textových prvků stránky.

#### 4.1.2. Kompatibilita a bezpečnost

Dodavatel zajistí bezpečnost a provozuschopnost stránek ve stávajících i budoucích verzích webových prohlížečů, jako je např. Microsoft Edge, Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Safari atd. minimálně po dobu 5 let. Dodavatel zajistí obecnou bezpečnost webových stránek a také bezpečnost přístupu k zabezpečenému obsahu webových stránek pomocí SSL protokolu a důvěryhodnými certifikáty.

#### 4.1.3. Hosting, zálohování a obnovení webu

Dodavatel doporučí nebo zajistí spolehlivý hosting web stránek s dostupností technické podpory. Dodavatel musí zajistit pravidelné zálohování webových stránek současně na více úložištích - na úložištích poskytovatele hostingu, ve vlastních úložištích a na úložištích zadavatele. V případě technické poruchy nebo nedostupnosti webu z jiných důvodů (např. DDOS útoku), pak dodavatel musí garantovat obnovení a zprovoznění webu ze záloh v termínu maximálně do 6 hodin od zjištění nebo nahlášení nedostupnosti, resp. narušení obsahu webu. Dodavatel také musí garantovat dostupnost technické podpory.

#### 4.1.4. Detaily webu

Všechny webové stránky by měly vycházet z vhodně vybraných a dostatečně upravitelných šablon. Z webových stránek budou vytvořeny odkazy na sociální sítě zadavatele, dále na mapy google a mapy.cz s umístěním všech sportovišť zadavatele.

V horní části webu každého sportoviště budou v sekci „Obsazenost sportovišť“ tyto pravidelně aktualizované informace: otevřeno/zavřeno, otevírací hodiny, počty lidí na sportovišti, teplota vzduchu (u bazénu i teplota vody). Technické řešení a html kód ke zveřejnění těchto dat a informací na webu zajistí externí dodavatel.

### 4.2. SEO optimalizace

Přechod stávající webové prezentace na nový web musí být koordinováno odborníkem na SEO s cílem maximalizovat rychlost webu, optimalizovat prostupnost a pozice webu ve vyhledávačích a v maximální míře zachovat všechny současné URL. V součinnosti s naším marketingovým pracovníkem dodavatel zajistí registraci webu ve všech důležitých vyhledávačích.

### 4.3. Administrační systém

Správa webu bude zpřístupněna přes Administrační (redakční) systém dostupný z webového rozhraní. Administrační systém musí umožnit správu obsahu, struktury webu a dalších jeho částí.

Redakční systém musí umožňovat rozšíření funkcí či jejich úpravu dle aktuálních nebo i pozdějších požadavků zadavatele.

Přístup do Administračního systému bude zabezpečený přístupovým jménem a heslem.

Stránky Administračního systému budou zabezpečeny přes SSL.

Každý uživatel administrátorského rozhraní bude mít přístupová práva, které mu umožní vkládat a editovat články pouze v těch kategoriích, ke kterým má oprávnění.

Administrační systém umožňuje prohlédnout výsledky změn před zveřejněním uživatelům.

Součástí plnění bude zaškolení uživatelů pro práci s administračním rozhraním.

Všechny příspěvky k obsahu webu (novinky, akce, články atd.) bude možné vytvořit/upravit v administračním systému ve WYSIWYG editoru s minimálně těmito možnostmi:

- vkládání obrázků
- možnost samostatné galerie

- základní editace fotografie v modulu (změna velikosti, rotace)
- možnost automatické změny velikosti obrázků při pořizování do galerie
- možnost udržovat informace ke každé fotografii (název, kategorie, popis, název obce, URL adresa pro odkaz do mapy)
- možnost zveřejnění dat s časovou platností od – do (novinky, akce, články)
- možnost vkládat URL
- vkládání příloh v libovolném formátu (DOC, XLS, PDF, aj.)
- tvorba tabulek
- možnost všech typů zarovnání a zvýrazňování textu
- možnost zásahu přímo do zdrojového kódu
- možnost vkládání odkazů na videa z YouTube (přehrání videa z YouTube přímo z webu [www.stezazlin.cz](http://www.stezazlin.cz) nebo z webů sportovišť)
- možnost vkládání a přehrávání vlastních videí
- odesílání souborů na server z administračního rozhraní
- výstupem Administračního systému je validní (X)HTML podle obecně platných zásad, zaručující kompatibilitu s prohlížeči napříč platformami
- vyplnění meta informací k přidávanému obsahu a souvisejících položek majících význam pro SEO

#### **4.4. Moduly webové prezentace**

Součástí webové prezentace budou tyto technické prvky a moduly:

4.4.1. Prezentace z online kamer na jednotlivých sportovištích

4.4.2. Administrační rozhraní pro správu obsahu webu pro pracovníky zadavatele (viz bod 4.3.)

4.4.3 Modul „Obsazenost sportovišť“ s technickým řešením třetí strany

## **Příloha č. 1: Technická specifikace plnění**

1. Vytvoření webové aplikace musí být vytvořeno, pokud možno v co nejnovější a stabilní verzi použitého programovacího jazyka. Všechny používané knihovny a nástroje musí být vzájemně kompatibilní.
2. Aplikace musí být dostupná prostřednictvím webového rozhraní.
3. Aplikace musí být optimalizovaná pro různé typy zařízení (stolní počítače, tablety, mobilní telefony).
  - 3.1. Aplikace musí podporovat alespoň poslední tři verze nejrozšířenějších prohlížečů: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Opera, Safari, Vivaldi a to včetně mobilních prohlížečů pro Android a iOS.
4. Aplikace musí umožňovat ukládání a načítání dat ze vzdáleného serveru.
5. Aplikace musí být škálovatelná a odolná vůči vysokému počtu přístupů.
6. Aplikace musí být zabezpečená a odolná vůči útokům.
  - 6.1. Aplikace musí obsahovat možnost vícefaktorového ověřování uživatelů.
7. Aplikace musí být testovatelná a musí být k dispozici testovací prostředí.
  - 7.1. V průběhu vývoje a také během záruční doby provozu musí být aplikace průběžně testována a laděna.
  - 7.2. Veškeré chyby a nedostatky budou po konzultaci se zadavatelem odstraněny v co nejrychlejším termínu.
8. Aplikace musí být dokumentována a musí být k dispozici dokumentace pro vývojáře i uživatele.
9. Aplikace musí být optimalizovaná pro vyhledávače a musí splňovat základní SEO principy.
  - 9.1. Detailní požadavky na SEO optimalizaci, včetně požadavků na klíčová slova, meta popisy a další SEO faktory budou upřesněny během technických konzultací.
10. Aplikace musí být snadno rozšířitelná a přizpůsobitelná potřebám uživatelů v budoucnosti.
11. Součástí zakázky musí být řešení zálohování a rychlé obnovy webu na místních a cloudových úložištích zadavatele.

-