

Smlouva o dodávce služeb rozvoje a provozu webu

Smluvní strany

1. Český svaz jachtingu

se sídlem: Zátopkova 100/2 Praha 6
kterou zastupuje: Ing. Karel Bauer, CSc.
IČO: 61379387
DIČ: CZ613793387
Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s., Vítězné náměstí, Praha 6
Číslo účtu: 155116980/0600

(dále jen „ČSJ“)

a

2. Petr Šlehofer

se sídlem: Ořechová 1880/19, 326 00 Plzeň – Východní Předměstí
e-mail, tel.: petr.slehofer@email.cz, +420 731643990
kterou zastupuje: Petr Šlehofer
IČO: 73445576
Bankovní spojení: xxxxxxxxxx
Číslo účtu: xxxxxxxxxx

(dále jen „PŠ“)

(společně též „Smluvní strany“)

Preamble

1. Tato Smlouva stanovuje základní obsah právního vztahu na poskytování požadovaného předmětu plnění mezi Smluvními stranami. Ustanovení této Smlouvy je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami výběrového řízení „dodávka modernizace webu www.sailing.cz a jeho správu a rozvoj po dobu 4let“ pro ČSJ, jakož i v souladu s nabídkou PŠ na plnění předmětu Smlouvy.

Článek I. Předmět plnění

1. Předmětem smlouvy je v Etapě 1 a 2. dodávka modernizace webu www.sailing.cz a webové aplikace pro správu členské základy a její aktivity pro ČSJ a v Etapě 3 jeho následná údržba a rozvoj.
2. Navržené řešení je úplné a obsahuje navržení, dodání a poskytnutí všech prací, služeb a prostředků, směřujících k tvorbě, správě a provozu veřejného webu, redakčního systému a aplikace pro evidenci členů a jejich aktivit tak, aby předmět jako celek byl vždy řádně funkční a fungující.
3. Modernizovaný web ČSJ je navržen jako celek, s cílem zabezpečit pro ČSJ vše potřebné tak, aby byl vždy plně funkční, bezporuchový, bezpečný, spolehlivý a nepřetržitě řádně fungující.
4. Součástí předmětu plnění je zejména, nikoliv však pouze:
 - vypracování (včetně obstarání a analýzy veškerých potřebných podkladů) a dodávka veškeré potřebné dokumentace, vypracování funkčních wireframes, dodávka vlastního grafického návrhu nového webu, jeho instalace a integrace, oživení a zprovoznění včetně zajištění vzájemné a bezchybné komunikace se stávajícími systémy ČSJ – zejména systémy pro zadávání a správu výsledků závodů (např. Racecontrol), převod obsahu ze současného redakčního systému (texty, kontakty, obrázky, soubory), odpovídající licence, zabezpečení nabízeného systému;

- dodání redakčního systému (dále jen CMS), kde přístupové místo bude obsahovat vyjma modulů pro nastavení webů, také všechny moduly pro správu obsahu na všech zahrnutých webech. Administrátor ČSJ bude mít možnost přiřadit práva k modulům a tím bude zajištěna uživatelská přizpůsobitelnost CMS;
 - navržení a zajištění dokumentace pro ČSJ pro zajištění součinnosti ČSJ při zajištění prostředí pro provoz prezentací (hosting). Prostedí hostingu je navrženo tak, aby v případě požadavku ČSJ bylo možné hosting a s tím spojené služby kdykoliv a bez jakýchkoliv omezení přenést k jinému provozovateli hostingu nebo cloudových služeb;
 - testování předmětu plnění (zejména testy bezpečnosti, výkonnosti, spolehlivosti a funkčnosti) jakožto součásti akceptačního řízení testování předmětu plnění (zejména testy bezpečnosti, výkonnosti, spolehlivosti a funkčnosti) jakožto součásti akceptačního řízení;
 - poskytování záručních a pozáručních servisních služeb tak, aby předmět plnění byl nepřetržitě provozuschopný, v bezvadném plně funkčním provozním stavu, funkční a fungující, bezpečný a spolehlivý, a to především, nikoliv však pouze, prostřednictvím odstraňování vad;
 - poskytování školení ČSJ určených osob v potřebném rozsahu tak, aby získaly efektivním způsobem schopnost rutinně používat (provozovat) navržený předmět plnění zakázky; dále školicí dokumentace (uživatelská příručka k redakčnímu systému);
 - specifikace požadované součinnosti zadavatele;
 - poskytování veškerých souvisejících služeb včetně projektového řízení, zajištění koordinace a provázanosti veškerých prací a dodávek a konzultační a poradenské činnosti;
 - poskytování služeb podpory, údržby a rozvoje po dobu 4 let v rozsahu dohodnutého finančního rámce dle čl. II.
5. Podrobná specifikace předmětu plnění je obsahem Přílohy č. 1 této Smlouvy. ČSJ požaduje, aby dílo obsahovalo funkcionality současného web (v text označeno „Dnes“) tak nové funkcionality – v textu označeno „Do budoucna“.
 6. PŠ prohlašuje, že na předmět plnění poskytuje záruku v délce 12 měsíců ode dne následujícího po řádném provedení předmětu plnění a jeho protokolárním převzetí ČSJ (akceptace systému).

Článek II. Cena plnění

1. ČSJ se zavazuje zaplatit PŠ za řádně poskytované plnění v souladu se Smlouvou cenu ve výši a lhůtách splatnosti uvedených dále.
2. Celková cena plnění je stanovena dohodou Smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a to na základě cenové nabídky obsažené v příslušné nabídce PŠ, která je Přílohou č. 2 této Smlouvy.
3. Celková cena plnění v Etapě 1 a 2 činí **89 000 Kč** (slovy osmdesát devět tisíc korun českých) včetně DPH. Rozpis ceny a Podrobný rozpis ceny je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
4. Rámcová cena plnění v Etapě 3 činí **30 000 Kč** (slovy třicet tisíc korun českých) včetně DPH za rok. Čerpání v Etapě 3 bude děláno na základě měsíčního paušálu v objemu 1/12 roční rámcové ceny.
5. Cena obsahuje veškeré náklady související s realizací plnění, tedy zejména, nikoliv však pouze, s analýzou stávajícího stavu, návrhem nového řešení, návrhem nového grafického prostředí, programováním, instalací, implementací, integrací, ověřováním, migrací dat, poskytováním konzultačních služeb, testování, projektovému řízení, koordinací dodávek, poskytováním záručních servisních služeb, poskytováním služeb podpory a údržby v rozsahu pět (5) hodin měsíčně po dobu tří (3) měsíců, dokumentací, zprovozněním systému jako celku a další práce nebo činnosti, které budou zapotřebí k řádnému a včasnému plnění celé zakázky a jejímu následnému bezproblémové užívání.

Článek IV. Doba a místo plnění, způsob zadávání prací, změnové řízení

1. PŠ se zavazuje poskytovat plnění dle Smlouvy řádně a včas, a to v dohodnutých termínech a rozsahu a na základě jednotlivých požadavků ČSJ.
2. Doba plnění je dohodnuta pro Etapu 1 od 1. 7. 2016 do 31. 7. 2016. Doba plnění pro Etapu 2 je dohodnuta od 1. 8. 2016 do 30. 11. 2016 a Etapa 3 od 1. 12. 2016 do 30. 11. 2020.
3. Zadávání požadavků na modernizaci a rozvoji webu za ČSJ jsou pověřeny tyto osoby:

- Generální sekretář ČSJ
 - PR manažer ČSJ
 - předseda Sportovně technické komise ČSJ a předseda Komise rozhodčích ČSJ
 - Sběrem požadavků od pověřených osob ČSJ na modernizaci a rozvoj webu ČSJ a jejich objednáváním u PŠ a přebíráním prací od PŠ je pověřen Radim Vašík, e-mail vasikradim@gmail.com
 - V případě, že dojde ke změnám pověřených osob ze strany ČSJ, oznámí ČSJ e-mailem PŠ nové pověřené osoby, jejich kontaktní údaje a rozsah pověření.
4. Podrobnou specifikaci předmětu plnění dle Přílohy 1. je možné upřesnit či změnit na základě požadavků ze strany ČSJ pověřených osob. Pokud požadovaná změna předmětu plnění povede k navýšení ceny, je PŠ povinen změnu ceny odsouhlasit s Radimem Vašíkem.

Článek V. Fakturační a platební podmínky, akceptace

1. Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny plnění bude prováděna na základě daňového dokladu - faktury (dále též jen „faktura“), v částce v Kč bez DPH, ke které bude připočtena příslušná sazba DPH. Objednatel může Zhotoviteli poskytnout zálohu na plnění. Záloha podléhá vyúčtování v rámci fakturace pro akceptaci prací.
2. Fakturace Etapy 1 a 2 bude provedena po Akceptaci díla. Fakturace Etapy 3 bude prováděna čtvrtletně.
3. Faktura může být vystavena na základě pověřenou osobou podepsaného protokolu o Akceptaci (Etapa 1 a 2) nebo oproti oprávněnou osobou odsouhlaseného přehledu objednaných a provedených prací. Protokoly potřebné k fakturaci musí být PŠ v případě Etap 1 a 2 dodány do 7 kalendářních dnů po provedení prací a v případě Etapy 3 do 7 dnů po skončení fakturačního období,
4. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 občanského zákoníku. Přílohou faktury bude akceptační protokol, případně řádně vyplněný a potvrzený výkaz provedených prací za příslušné fakturovací období.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury 30 dnů od data doručení.
6. ČSJ je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje výše uvedené náležitosti, anebo má jiné vady v obsahu podle této Smlouvy. Ve vrácené faktuře musí ČSJ vyznačit důvod vrácení. PŠ je povinen podle povahy vady fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti - celá 30-ti denní lhůta běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury do sídla ČSJ.
7. Cena sjednaná v čl. II. této Smlouvy bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet PŠ uvedený v záhlaví této Smlouvy. Cena se považuje za zaplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu ČSJ ve prospěch účtu PŠ.

Článek VI. Sankční ujednání

1. ČSJ bude v případě nedodržení sjednaných podmínek oprávněn požadovat na PŠ smluvní pokutu v těchto případech:
 - prodlení s dodáním předmětu plnění v odsouhlasených termínech ve výši pět set korun českých (500,- Kč) za každý den prodlení,
 - prodlení PŠ s odstraněním vad:
 - prodlení s odstraněním vady kategorie A (havarijní stav), a to ve výši dva tisíce korun českých (2.000 Kč) za každý den;
 - prodlení s odstraněním vady kategorie B, a to ve výši tisíc pět set korun českých (1.500 Kč) za každý den prodlení;
 - prodlení s odstraněním vady kategorie C, a to ve výši jeden tisíc korun českých (1.000 Kč) za každý den prodlení;
 - prodlení s odstraněním vady kategorie D, a to ve výši pět set korun českých (500 Kč) za každý den prodlení.
 - v případě ztráty nebo zneužití dat nebo v případě jiného neoprávněného nakládání s daty ve výši pět tisíc korun českých (5.000 Kč) za každý jednotlivý případ.

2. V případě prodlení ČSJ se zaplacením faktury může PŠ vyúčtovat ČSJ úrok z prodlení ve výši 0,04 % z nezaplacené částky předmětné faktury za každý den prodlení a ČSJ je povinen tuto sankci uhradit.
3. Uhrazením jakékoliv smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu vzniklé škody.
4. Smluvní strany se dohodly, že celková kumulativní výše všech smluvních pokut, které může jedna ze smluvních stran uplatnit podle této smlouvy vůči druhé smluvní straně, nepřekročí částku 100 000 Kč.

Článek VII. Odpovědnost za vady, záruka

1. PŠ se zavazuje realizovat předmět plnění této Smlouvy v souladu s příslušnými právními předpisy a s maximální péčí a v kvalitě odpovídající jeho odborným znalostem a zkušenostem, kterou lze od něj vzhledem k jeho profesnímu zaměření právem očekávat.
2. PŠ přejímá závazek, že provedené a předané plnění bude způsobilé pro použití ke smluvenému účelu. Na jednotlivá plnění prováděná podle této Smlouvy poskytuje PŠ záruku v délce 12 měsíců ode dne převzetí.
3. PŠ přebírá odpovědnost a závazky vyplývající z případného porušení průmyslových práv a práv duševního vlastnictví týkajících se navrženého řešení a realizace předmětu plnění nebo know-how a služeb, které PŠ použije při realizaci předmětu Smlouvy.
4. PŠ prohlašuje, že:
 - zavazuje se a odpovídá za to, že navržené řešení a veškerá dodaná zařízení, služby a další poskytovaná plnění nebudou mít vady faktické, ani právní,
 - odpovídá za řádné a včasné dodání předmětu plnění zakázky, za výsledek své činnosti a jeho funkčnost, bezpečnost a spolehlivost jako celku, včetně jeho jednotlivých částí, zejména za funkčnost, bezpečnost a spolehlivost,
 - poskytuje záruku, že jím nabízené řešení bude v souladu se zadáním a podmínkami v něm stanovenými a že bude bez vad,
 - poskytuje záruku za bezvadnou jakost a bezporuchovou funkčnost, bezpečnost a spolehlivost plnění,
 - poskytuje záruku, že navržené řešení a poskytované služby a další činnosti budou odpovídat zadání a budou v souladu se všemi právními předpisy a souvisejícími technickými normami, a budou tak způsobilé pro použití k požadovanému, jinak obvyklému účelu, a že si zachová požadované, jinak obvyklé vlastnosti.
5. PŠ se zavazuje, že jím navržené a dodané řešení bude po celou dobu trvání smlouvy nepřetržitě provozuschopné, v bezvadném plně funkčním provozním stavu, funkční a fungující, bezpečné a spolehlivé v souladu se zadáním a nabídkou, v souladu s aktuálními Právními předpisy, a to především, nikoli však pouze, prostřednictvím odstraňování nahlášených a nebo ČSJ zjištěných vad.
6. Vadou je zejména, nikoliv však pouze dokumentovatelný nesoulad skutečných vlastností nabízeného systému jako celku nebo jeho části, s funkční specifikací anebo s příslušným popisem nabízeného systému anebo s vlastnostmi a parametry jeho jednotlivých částí, zejména softwaru a hardwaru anebo s vlastnostmi obvyklými u nabízeného systému. Vadou je dále právní vada plnění.
7. Kategorie vad:
 - **vada kategorie A** (havarijní stav) - vážná vada webového řešení s nejvyšší prioritou, která má kritický dopad na funkčnost systému a která zejména:
 - znemožní či podstatně omezí základní funkcionalitu anebo
 - neumožňuje řádné užívání systému či jeho části, anebo
 - způsobuje vážné provozní problémy na straně zadavatele, anebo
 - způsobuje narušení integrity dat nebo způsobuje ohrožení či porušení bezpečnosti systému a/nebo ochrany informací zadavatele, anebo
 - může zapříčinit nebezpečnost či zástavu celého systému, popř. nefunkčnost ostatních informačních systému zadavatele, anebo

- systém není schopen unést běžnou provozní zátěž a nelze ji řešit náhradním opatřením,
 - lhůta pro odstranění vady – do čtyř (4) dnů od nahlášení nebo po zjištění vady ze strany PŠ.
 - **vada kategorie B** - jakákoliv vada, která zejména:
 - funkcionality webového řešení je znatelně ohrožena,
 - může zapříčinit nebezpečnost či zástavu části řešení, popř. omezenou funkčnost ostatních informačních systému zadavatele, a/nebo
 - systém je schopen unést částečně provozní zátěž a vadu lze řešit náhradním opatřením,
 - lhůta pro odstranění vady – do sedmi (7) kalendářních dnů od nahlášení nebo zjištění vady ze strany PŠ.
 - **vada kategorie C** - jakákoliv vada, která zejména
 - nemá zásadní dopad na provoz webového řešení a služba není omezena kriticky,
 - nemá za následek ztrátu žádné podstatné funkce řešení nebo jiného plnění a/nebo
 - neohroží další provoz systému se skutečnými provozními daty, a/nebo
 - je způsobena drobnými konstrukčními nedostatky,
 - lhůta pro odstranění vady – do čtrnácti (14) dnů od nahlášení nebo zjištění vady ze strany PŠ.
 - **vada kategorie D** - jakákoli jiná vada, která zejména:
 - se projeví pouze občas, anebo
 - je nedostatkem pouze kosmetické povahy a nenarušuje jakkoli provoz systému.
 - lhůta pro odstranění vady – do třiceti (30) kalendářních dnů od nahlášení nebo zjištění vady ze strany PŠ.
8. Závazným způsobem pro nahlášení vady je oznámení o vadě s jejím stručným popisem elektronickou poštou na e-mail petr.slehofer@email.cz, a na telefon +420 731643990;
9. Oprávněné osoby ČSJ k hlášení vad jsou
- Generální sekretář ČSJ
 - PR manažer ČSJ
 - předseda Sportovně technické komise ČSJ a předseda Komise rozhodčích ČSJ.

Článek VIII. Licenční ujednání

1. Předmět plnění, vytvořený PŠ při plnění této smlouvy, resp. jeho část, může být považován za dílo v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění. V takovém případě PŠ spolu s řádným předáním předmětu plnění uděluje ČSJ trvalé výhradní právo ke všem způsobům užití předmětu plnění vyvinutého v rámci plnění závazků PŠ, a to v rozsahu neomezeném. Územní rozsah poskytnutých práv nebude jakkoli omezen (dále také jen „Licence“).
2. Licence je udělena ve prospěch ČSJ výhradně a trvale, a to ode dne úspěšné akceptace předmětu plnění jako celku.
3. PŠ za tímto účelem prohlašuje, že k předmětu plnění, vytvořeném ve prospěch ČSJ neexistují práva třetích osob vyjma takových práv, se kterými bude ČSJ písemně seznámen a s nimiž vyjádří dopředu svůj písemný souhlas.
4. Jednotlivé Licence budou ve smyslu § 49 odst. 2 písm. b) autorského zákona poskytnuty ČSJ bezplatně.
5. PŠ prohlašuje, že uděluje ČSJ souhlas k úpravám a změnám předmětu plnění bez omezení.
6. PŠ prohlašuje, že uděluje ČSJ souhlas s provozováním předmětu plnění i na vlastní, případně libovolně zvolené, infrastruktuře, a to bez jakéhokoliv omezení.

Článek IX. Ochrana informací, údajů a dat

1. Smluvní strany konstatují, že označily při jednání o uzavření smlouvy osobní údaje členů ČSJ jako důvěrné. Na tyto důvěrné informace se vztahuje ochrana podle § 504 a § 2985 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

2. Povinnost mlčenlivosti o důvěrných informacích a ochrana důvěrných informací se vztahuje na Smluvní strany i na všechny třetí osoby, které některá ze smluvních stran přizve s předchozím písemným souhlasem strany druhé, byť i k parciálnímu jednání, nebo které se vzájemně se sdělovanými skutečnostmi jinak seznámí.
3. Důvěrnými informacemi nejsou nebo přestávají být:
 - a) informace, které byly v době, kdy byly smluvní straně poskytnuty, veřejně známé,
 - b) informace, které se stanou veřejně známými poté, co byly smluvní straně poskytnuty, s výjimkou případů, kdy se tyto informace stanou veřejně známými v důsledku porušení závazků smluvní strany podle této dohody,
 - c) informace, které byly smluvní straně prokazatelně známé před jejich poskytnutím,
 - d) informace, které je smluvní strana povinna sdělit oprávněným osobám na základě platných právních předpisů.
4. Závazky smluvních stran uvedené v tomto článku trvají i po skončení smluvního vztahu.
5. V případě, že Smluvní strana poruší ujednání o ochraně informací, náleží druhé - poškozené Smluvní straně smluvní pokuta ve výši třicet tisíc korun českých (30.000 Kč). Tímto se poškozená Smluvní strana nevzdává nároku na úhradu vzniklé škody

Článek X. Ostatní ujednání

1. Účinnost této Smlouvy nastává dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou. Smlouva je uzavírána na dobu neurčitou.
2. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
3. ČSJ se zavazuje k poskytnutí součinnosti minimálně v rozsahu uvedeném v příloze č. 3.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé v průběhu plnění Smlouvy, nedojde-li do 30 dnů k dohodě smluvních stran smírnou cestou, budou na návrh kterékoliv smluvní strany dány k rozhodnutí věcně a místně příslušnému soudu v České republice.
2. Ostatní práva a povinnosti smluvních stran výslovně neupravené ve Smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
4. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze formou písemného smluvního dodatku. Výjimku tvoří změny údajů uvedených v odstavci 3 článku IV. a v odstavci 9. článku VII., kdy postačí prokazatelné písemné oznámení příslušné změny druhé smluvní straně.
5. Tato Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu a její nedílnou součástí jsou přílohy č. 1 a 2:
 - Příloha č. 1 Zadávací dokumentace, která je i specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2 Nabídka obsahující rozpis cen a hodinový ceník služeb a harmonogram
 - Příloha č. 3 Součinnost ČSJ
6. Tato Smlouva nabývá účinnosti podpisem obou smluvních stran.
7. Smluvní strany si před podpisem tuto Smlouvu řádně přečetly a svůj souhlas s obsahem jednotlivých ustanovení této Smlouvy a jejích příloh stvrzují svým podpisem.

V Praze dne

V Plzni dne

.....
Český svaz jachtingu

.....
Petr Šlehofer

Příloha č. 1 – Specifikace požadavků na řešení webu www.sailing.cz

Požadavky na web:

V rámci nového webu a informačního systému ČSJ budou zachovány funkcionality stávajícího systému (i ty, které v tomto dokumentu nejsou zmíněny). V rámci nového webu bude zabezpečena migrace dat ze stávajícího webu (databáze členů, funkcionářů, rozhodčích, HZS, dokumentů, ...). Migrovány nutně nemusí být pouze archivované články.

- **Uživatelé:**

- Funkcionáři a spolupracovníci VV ČSJ – cca 20 lidí
 - Dnes
 - Správa členské základny – evidence členů, klubů a asociací lodních tříd
 - Evidence výsledků a aktivity – centrální termínová listina, žebříčky, aktivita závodníků a rozhodčích
 - Dokumentové úložiště – centrální místo pro ukládání všech směrnic a závazných dokumentů
 - Oficiální sdělení – pozvánky a zápisy z Konference ČSJ a Výkonného výboru ČSJ, vypsání výběrových řízení,
 - Do budoucna
 - Zabezpečit přístup k interním informacím pro členy na základě přihlášení – informace o čerpání rozpočtu
 - Samoobslužná správa změn osobních údajů členů – změna bydliště a kontaktních údajů a přihlašovacích údajů (první přihlášení taktéž automaticky pouze pro registrovaného člena ČSJ zadáním registračního a rodného čísla s následnou kontrolou s databází). Následné přihlašování pomocí registrovaného emailu.
 - Doplnit evidenci udělených ocenění (zlaté, stříbrné, bronzové odznaky, zasloužilý rozhodčí, trenér roku, záchranář roku, ...), udělených funkcí (čestný místopředseda, ...), dále doplnit evidenci udělených medailí z MČR.
- Závodníci – cca 1000
 - Dnes
 - sledují aktuality
 - sledují kalendář
 - sledují i zadávají výsledky ze závodů
 - sledují žebříček
 - používají kontakty
 - čtou dokumenty, zápisy
 - mohou se přihlašovat jednotlivě na závody
 - Do budoucna
 - Přihlašování na závody – pro trenéry možnost přihlásit tým a registrovat motorový člun
 - Spravovat své údaje – adresu, telefon...
 - Informovat o přestupech – platná registrace od – do, omezená registrace dle lodní třídy – verifikace mateřského klubu dne ročního hlášení klubů
 - Notice board na závodě – vypsání, plachetní směrnice, vyhlášky, průběžné výsledky.....
- Rozhodčí – cca 350
 - Dnes
 - Sledují aktuality
 - Sledování aktivity rozhodčích – přes Racecontrol
 - Zadávají výsledky závodů – přes Racecontrol
 - Do budoucna
 - Notice board – vstupy rozhodčích ze závodu

- Zjednodušení importů výsledků a aktivity (např. pouze zasláním Z-souboru)
 - Automatické vkládání CTL z XLS souboru
- HZS – cca 200
 - Do budoucna
 - Zajistit přístup do vkládání aktivity (potom, co komise HZS ČSJ rozhodne, že to požaduje)
 - Trenéři dětí a mládeže – proces registrace členů do závodu
- Kluby / pořadatelé závodů/ asociace lodních tříd
 - Dnes
 - načtení souboru .xls se členy klubů a ALT
 - Do budoucna
 - Umístění informací o ALT, klubu, ... v rámci statické stránky
- Veřejnost
 - Dnes
 - Grafické rozhraní a struktura webu není vizuálně atraktivní
 - Web je primárně obsahově zaměřený na jachtaře
 - Propojení s Facebookem ČSJ - sdílení článku z webu na FB
 - Do budoucna
 - Olympijský jachting – info o RD a jeho činnosti, závody – zatraktivnit a rozšířit stávající stav
 - Jak a kde začít – přehled vybraných klubů (na základě jejich žádosti a schopnosti součinit, kterou posoudí PR manažer) a lodních tříd, kontakty a základní informace
 - Námořní jachting, okruhový jachting, windsurfing – informace a zajímavosti z tuzemských a zahraničních závodů pro veřejnost
 - Události – pozvánky na akce, info z událostí
 - Tiskové zprávy a sekce pro media – možnost pro novináře si stáhnout fotografie ve vysokém rozlišení, loga ke stažení, tiskové zprávy, videa apod.
 - Fotogalerie – snadné vkládání fotografií z akcí, možnost uložení fotografií ve vysokém rozlišení (např. reprezentantů apod) s rychlým náhledem, možnost spravovat fotogalerie – pořadí dle aktuality, změny pořadí zobrazování
 - RSS – zpřístupnit kanály a možnost odebírat novinky (variantně hromadné rozesílání vyžádaných emailů na základě registrace a přihlášení k odběru vybraných sekcí)

Nalezitelnost

- Optimalizace pro SEO Google a Seznam na první straně obrazovky při zadání klíčových slov „jachting“, „plachetnice“, „windsurfing“, „regata“, „jachtař“

Dostupnost

- Očekáváme cca 2000 současných přístupů
- Objem databáze a úložiště
- Natažení hlavních stránek na LTE v rozmezí 2s -5s
- Loading efekt – odezva že se něco děje aby neklikal vícekrát

Přístupnost

- Responsivní design
- Všechny standardní prohlížeče – Explorer 10+, Mozilla, Safari, Chrome
- Zobrazování Youtube, Vimeo

Bezpečnost

- Zabezpečení přístupu na web pomocí certifikátu
- Zvýšení bezpečnosti v rámci šifrování osobních údajů (především rodných čísel)
- Přehesnění celého systému správy rolí a mandátů k webu a IS
- Logování změn provedených na webu s identifikací co bylo změněno, čím bylo nahrazeno, kdo a kdy změnu provedl, ...

Použitelnost

- Stránka se základními kontakty na ČSJ
- Kalendář – čtení, import akcí, editování, export do formátů MS, Google, Apple
- Mapa – Vybrané kluby a vody (40 klubu)
- Filtry na vyhledávání
- Meteo (navrhnout zdroj dat)
- Profily reprezentantů – samo-editovatelný ve standardním formuláři
- Sponzorská sekce – do budoucna na základě konkrétních sponzorů
- Okno pro online zpravodajství ze závodu – Notice Board

Přesvědčivost

- Modernost platformy, web musí využívat platformy maximálně 3 roky staré.
- Možnost samo-úklidu prošlých aktualit a novinek, fotek, ...
- Autentické obrázky – snadnost výměny tematických obrázků.

Web by měl mít takové grafické uspořádání a ovládání aby návštěvníkům dělalo radost jej používat a rádi se na něj vraceli.

Datový model

V současné době spravovaná databáze obsahuje 73 tabulek, z nichž 46 jsou výsledky závodů, statistická data jachtařů a klubů (ročenek) jednotlivých let v historii a testovacích záznamů, které pro další vývoj mají jen nepatrnou důležitost. Pozornost je tedy především věnována primárním registrům, vyžadujícím pravidelnou správu a jsou editovány exportními mechanismy softwarových produktů, které používají jednotliví rozhodčí ČSJ při vyhodnocování závodů.

- Tyto registry je nutné sloučit a zároveň eliminovat nutnost zakládání dalších tabulek případně, že bude třeba začít se správou dalších typů kontaktních informací.
- Zajistit, že veškeré dotazy a výběry dat budou vyjmuty z aplikační programové logiky a budou součástí databáze jako předdefinované pohledy nebo uložené procedury se sledováním změn. Tím bude možné modifikovat přehledová data parametricky bez nutnosti změny zdrojového kódu webu a následného testování takto proprietárně upravených verzí.
- Textové parametry předávané procedurám je nutné validovat pro zabránění vložených dotazů (SQL injection)
- Komunikace s webovými stránkami bude zabezpečena SSL kryptováním zabezpečeným serverovým certifikátem od poskytovatele, který je součástí „Microsoft Root Certification“ programu pro distribuci ověřených certifikačních autorit.
- Web a databáze bude držen v testovacím a produkčním prostředí, kdy pro aplikování změn bude třeba autorizace správce webu s pověřením VV ČSJ.
- Programovací jazyk a použité technologie jsou zcela na rozhodnutí zhotovitele, podmínkou je pouze uložení dat v databázovém serveru MS SQL, s umožněním přístupu správy pomocí SQL Management studia na definovaných portech.

Tabulka obsahující stávající seznam používaných registrů spolu se stručným popisem účelu.

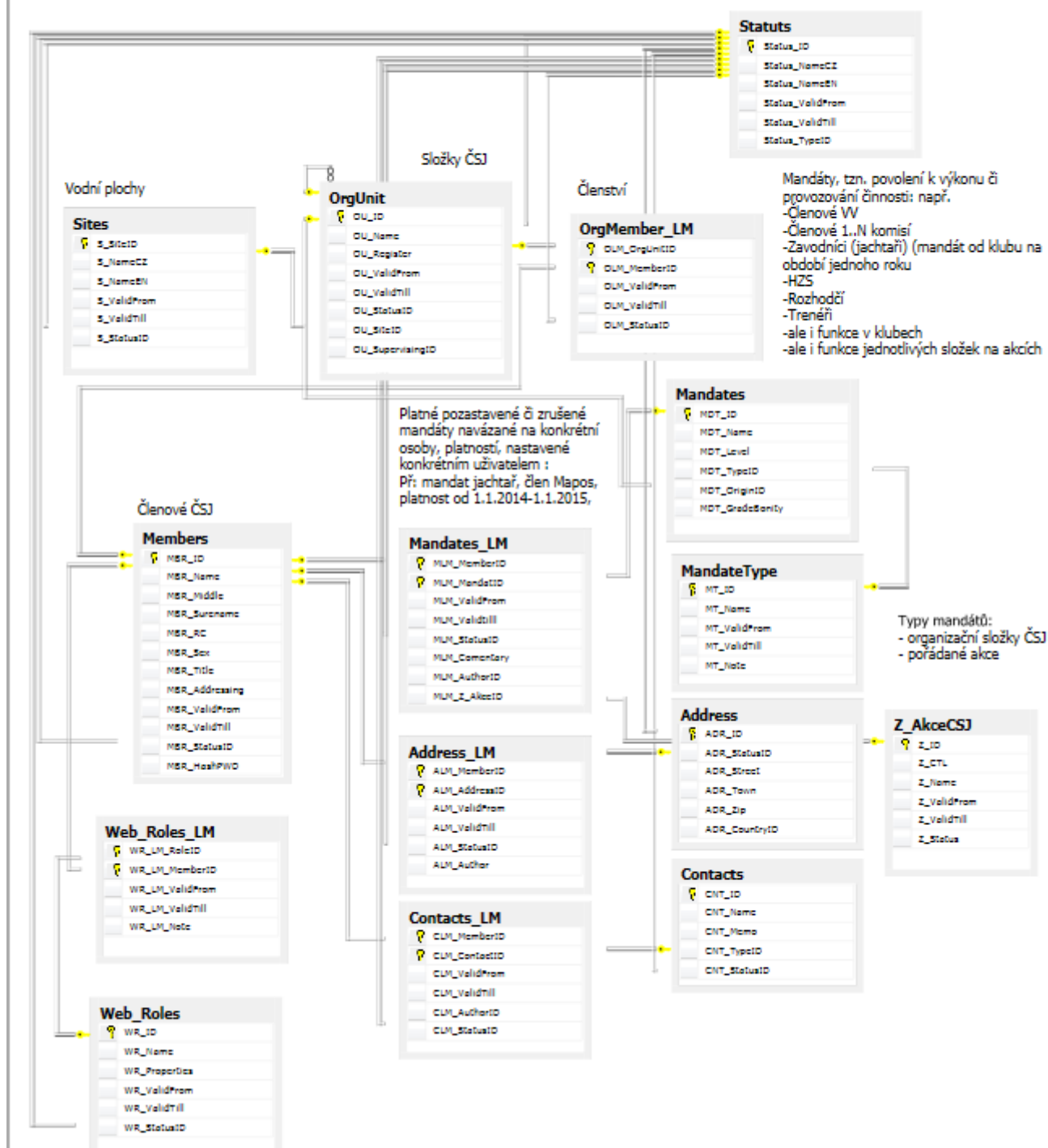
Tabulka	Stávající účel
<i>aktivita</i>	Záznamy aktivity funkcionářů na akcích pořádaných ČSJ
<i>aktivita_fce</i>	Seznam nominačních a nenominačních funkcí spolu s bonifikačním ohodnocením
<i>auth</i>	Autentifikace uživatelů webu
<i>country_codes</i>	Kódy států pro identifikaci na plachtách
<i>ctl</i>	Kalendář závodů aktuální sezóny
<i>dokumenty</i>	Dokumenty odkazované webovými stránkami
<i>dokumenty_kat</i>	Kategorizace jednotlivých dokumentů
<i>files</i>	Soubory /mediání/ připojované k novinkám a zprávám
<i>files_en</i>	Jazyková mutace
<i>files_ksj</i>	Soubory vyhraněné konkrétní subsekcí webu
<i>hzs</i>	Seznam členů hladinové záchranné služby
<i>inspektor</i>	Seznam měřičů a jiných funkcionářů pověřených kontrolní činností
<i>kategorie</i>	Organizační složky ČSJ
<i>kluby</i>	Seznamy klubů a sdružení
<i>kontakty</i>	Kontaktní informace na členy ČSJ

<i>lt</i>	Seznamy jednotlivých lodních tříd a způsoby hodnocení výsledků
<i>news</i>	Aktuality
<i>news_en</i>	Jazykové mutace
<i>news_ksj</i>	Aktuality subsekce webu jednotlivých krajů
<i>prihlasky</i>	Předběžné přihlašování k závodům
<i>rozhod</i>	Seznamy rozhodčích
<i>schvaleni</i>	Proprietární filtrování členů (pravděpodobně úhrada registračních poplatků)
<i>trener</i>	Seznamy registrovaných trenérů

Na základě listovaných registrů byla navržena a založena datová struktura, vyjádřená datovým diagramem:

Struktura ČSJ

Stavy záznamů, defaultně: platný, pozastavený, zrušený,...



Z tohoto diagramu jsou vyjmuty tabulky nutné pro implementaci webového redakčního systému, ty budou záviset na zvoleném řešení.

Dále v tabulce nejsou části struktur, které je nutné přizpůsobit importům softwarového produktu pro vyhodnocování závodů.

Příloha č. 2 – Nabídka IT služeb řešení webu www.sailing.cz

CENOVÁ NABÍDKA

modernizace webu www.sailing.cz a jeho správa a rozvoj

Vypracováno pro: ČESKÝ SVAZ JACHTINGU

Zátokova 100/2, PS40

160 17 Praha 6 Břevnov

Vypracoval: Petr Šlehofer

Ořechová 19

326 00 Plzeň

Vypracováno dne: 26.11.2015

Realizace 1. a 2. etapy

- **technologie**

- programová část: PHP
- databázová část: MSSQL

- **doba realizace**

- etapa 1 30 dnů
- etapa 2 90 dnů

- **proces realizace**

- etapa 1 předložení návrhu datových struktur, testovacího administračního rozhraní a grafických návrhů veřejné části webu (včetně mobilního zobrazení)
- etapa 2 migrace dat + kontrola, testování funkcionalit administračního rozhraní, veřejné části webu, vytvoření veřejné části
- nový web bude realizován na stávajícím hostingu (pod doménou 3.řádu, např. new.sailing.cz) na nové MSSQL databázi.

- **cena:**

- 89 000,Kč

3. etapa provoz a rozvoj

- **údržba a provoz**

- zajištění bezchybného provozu webu zahrnuje běžnou správu, opravy a úpravy datových struktur, případně dalších návazností např. ve veřejné části
- zálohování webu + databáze (je zajištěno dodavatelem webhostingových služeb)
- cena: 30 000,Kč ročně

- **rozvoj**

- programové úpravy rozvoj nových funkcionalit pokud nebudou spadat do kategorie údržby a provoz bude řešeno na základě požadavku od ČSJ zpracována analýza s nabídkou realizace a ceny
 - cena konzultant/ analytik: 300 Kč/hod
 - cena programátor: 400 Kč/hod

Souhrn nabídky

Etapa 1 a 2 – 89 000 Kč

Etapa 3 – 30 000 Kč/rok

Konzultant/analytik 300 Kč/hod

Programátor 400 Kč/hod

nejsem plátce DPH

Petr Šlehofer

Příloha č. 3 – Součinnost ČSJ při plnění

ČSJ se zavazuje v rámci plnění této smlouvy na své náklady zajistit součinnost v tomto rozsahu:

- zajištění platby domény www.sailing.cz
- zajištění potřebného HW a SW infrastruktury - web hostingu pro chod webu www.sailing.cz
- zajištění vzdáleného přístupu do web hostingu pro PŠ
- zajištění času pověřených osob
- zajištění součinnosti ze strany dodavatele SW Racecontrol