

# **ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

*podle § 28 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ)*

**č. j.: VZ24\_2025**

**„Spolupráce na vývoji CMS Diego“**

**OBSAH**

<b>A. ZÁKLADNÍ INFORMACE.....</b>	<b>3</b>
<u>I. Podrobné vymezení předmětu veřejné zakázky .....</u>	<u>3</u>
<u>II. Místo plnění veřejné zakázky .....</u>	<u>4</u>
<u>III. Doba plnění veřejné zakázky.....</u>	<u>4</u>
<u>IV. Obchodní podmínky .....</u>	<u>4</u>
<b>B. KVALIFIKACE .....</b>	<b>4</b>
<u>I. Základní způsobilost podle § 74 ZZVZ .....</u>	<u>5</u>
<u>II. Profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ.....</u>	<u>5</u>
<u>III. Technická kvalifikace § 79 ZZVZ .....</u>	<u>5</u>
<b>C. OSTATNÍ POŽADAVKY, PRÁVA A PODMÍNKY ZADAVATELE.....</b>	<b>6</b>
<b>D. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY.....</b>	<b>7</b>
<b>E. PRAVIDLA PRO HODNOCENÍ NABÍDEK .....</b>	<b>8</b>
<b>F. JISTOTA.....</b>	<b>10</b>
<b>G. POŽADAVKY NA ZPŮSOB PODÁNÍ A OBSAH NABÍDKY .....</b>	<b>11</b>
<u>I. Požadavky na způsob podání nabídky .....</u>	<u>11</u>
<u>II. Obsah nabídky .....</u>	<u>11</u>
<u>III. Zpracování ukázkové aplikace .....</u>	<u>11</u>
<b>H. LHŮTY A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK, LHŮTY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ .....</b>	<b>12</b>
<u>I. Způsob a místo podání nabídek .....</u>	<u>12</u>
<u>II. Lhůty a termíny zadávacího řízení, otevírání nabídek .....</u>	<u>12</u>
<b>I. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACEÍ .....</b>	<b>12</b>
<u>I. Vysvětlení zadávací dokumentace podle § 98 ZZVZ .....</u>	<u>12</u>
<b>J. OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ.....</b>	<b>12</b>
<b>K. PŘÍLOHY A DALŠÍ SOUČÁSTI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE.....</b>	<b>13</b>

## A. ZÁKLADNÍ INFORMACE

Název veřejné zakázky:

„Spolupráce na vývoji CMS Diego“

Druh a režim veřejné zakázky:

- Veřejná zakázka na služby
- Nadlimitní otevřené řízení
- Rámcová dohoda s jedním účastníkem

Číslo jednací zadavatele:

VZ24\_2025

Identifikační údaje zadavatele:

Český rozhlas

zřízen zákonem č. 484/1991 Sb., o Českém rozhlasu

se sídlem Vinohradská 12, 120 99 Praha 2

IČO: 45245053, DIČ: CZ45245053

Osoba oprávněná jednat za zadavatele:

Mgr. René Zavoral, generální ředitel

Kontaktní osoba zadavatele:

Mgr. Kateřina Stantić

Tel.: +420 221 553 578

Mobil: +420 720832373

ID datové schránky: maadje

E-mail: [katerina.stantic@rozhlas.cz](mailto:katerina.stantic@rozhlas.cz)

### I. Podrobné vymezení předmětu veřejné zakázky

**Předmětem veřejné zakázky je spolupráce na vývoji CMS Diego.**

V tomto zadávacím řízení bude uzavřena rámcová dohoda podle § 131 ZZVZ na dobu 4 let mezi zadavatelem a jedním dodavatelem, který podá nabídku v tomto zadávacím řízení a který se na základě provedeného hodnocení umístí na 1. místě.

Podrobný popis plnění je uveden v příloze č. 4 – Technická specifikace této Zadávací dokumentace (dále jen „ZD“).

**Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle číselníku Common Procurement Vocabulary (CPV):**

*Kód CPV*

*Název*

72000000-5 - Informační technologie: poradenství, vývoj programového vybavení, internet a podpora

72200000-7 - Programování programového vybavení a poradenské služby

72300000-8 - Datové služby

72400000-4 - Internetové služby

72600000-6 - Výpočetní podpora a poradenské služby

**Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 8 000 000 Kč (slovy: osm milionů korun českých) bez DPH, přičemž předpokládaná hodnota vzešlé z této veřejné zakázky činí 6 000 000 Kč (slovy: šest milionů korun českých) bez DPH.**

Zadavatel tímto upozorňuje, že finanční plnění odpovídající výši předpokládané hodnoty veřejné zakázky zároveň představuje veškeré finanční prostředky, jimiž zadavatel pro plnění veřejné zakázky disponuje a nebude tak schopen přijmout nabídku s celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH přesahující výši předpokládané hodnoty veřejné zakázky. S ohledem na výše uvedené **nesmí celková nabídková cena účastníka přesáhnout částku 6 000 000,- Kč bez DPH**, jinak bude takový účastník vyloučen ze zadávacího řízení.

Nabídka účastníka musí splňovat veškeré požadavky a podmínky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci včetně všech jejích příloh.

Účastník si může některé části své nabídky označit jako **důvěrné** ve smyslu § 218 ZZVZ či označit konkrétní informace za **obchodní tajemství** ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

**V případě společné nabídky dodavatelů zadavatel v souladu s § 103 odst. 1 písm. f) ZZVZ požaduje, aby všichni dodavatelé podávající společnou nabídku nesli odpovědnost za plnění veřejné zakázky společně a nerozdílně.**

## **II. Místo plnění veřejné zakázky**

Místo plnění: provozovna dodavatele, sídlo zadavatele, datová a serverová infrastruktura zadavatele.

## **III. Doba plnění veřejné zakázky**

Rámcová dohoda bude uzavřena na dobu **48 měsíců ode dne účinnosti rámcové dohody**

Předpokládaný termín zahájení plnění zakázky: **říjen 2025**

Zadavatel si vyhrazuje právo změnit kterýkoliv termín veřejné zakázky před podpisem rámcové dohody.

## **IV. Obchodní podmínky**

### **Závazný návrh rámcové dohody včetně příloh**

Veškeré obchodní a platební podmínky plnění (zejména platební, dodací, záruční, servisní, sankční podmínky) veřejné zakázky jsou podrobně vymezeny v závazném návrhu rámcové dohody (viz příloha č. 2 této ZD). Účastník musí v návrhu smlouvy uvést/doplnit všechny (**žlutě** označené) části obchodních podmínek (**nevyplnění jinak barevně označených částí**, stejně jako **nevyplnění barevně označených částí příloh** závazného návrhu rámcové dohody, **není** považováno za nesplnění zadávacích podmínek a **nebude** mít tak vliv na posuzování nabídky). Účastník není oprávněn měnit a doplňovat závazný návrh rámcové dohody na jiných než označených místech.

Zadavatel provádí čerpání podle svých potřeb a není povinen vyčerpat celou částku z rámcové dohody.

### **Závazný návrh smlouvy o zpracování osobních údajů**

Součástí plnění veřejné zakázky je zpracování osobních údajů zadavatele, který vystupuje v roli správce. Dodavatel bude vystupovat v roli zpracovatele. Účastník musí v návrhu smlouvy o zpracování osobních údajů uvést/doplnit všechny (**žlutě** označené) části smluvních podmínek.

**Účastník není oprávněn měnit a doplňovat závazný návrh smlouvy o zpracování osobních údajů na jiných než označených místech.**

## **B. KVALIFIKACE**

Dodavatel je povinen prokázat kvalifikaci v souladu s § 73 až 79 ZZVZ v rozsahu dále stanoveném zadavatelem.

**Dodavatel předkládá doklady prokazující kvalifikaci v prosté kopii.** Zadavatel vylučuje v souladu s § 86 odst. 2 ZZVZ možnost nahrazení předložením dokladů čestným prohlášením.

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení (§ 86 odst. 5 ZZVZ).

Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, tento výpis nahrazuje doklad prokazující

- a) základní způsobilost podle § 74 ZZVZ,
- b) profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

Zadavatel přijme výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce.

**Dodavatel může povinnost předložení dokladu splnit taktéž v souladu s § 45 odst. 4 ZZVZ odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy (nebo v obdobném systému vedeném v jiném členském státě), který umožňuje neomezený dálkový přístup. Takový odkaz musí obsahovat internetovou adresu a případně údaje pro přihlášení a vyhledání**

požadované informace, jsou-li takové údaje nezbytné. Dodavatel může tímto způsobem zejména odkázat např. na Obchodní rejstřík, Živnostenský rejstřík, Seznam kvalifikovaných dodavatelů.

### **I. Základní způsobilost podle § 74 ZZVZ**

Dodavatel je povinen prokázat základní způsobilost v rozsahu § 74 odst. 1 písm. a) až e). Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že pravidla § 74 odst. 2 písm. a) až c) ZZVZ a § 74 odst. 3 písm. a) a b) ZZVZ se použijí obdobně.

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti předložením prostých kopií dokladů dle § 75 odst. 1 ZZVZ, tj.:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ

### **II. Profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ**

Dodavatel prokáže splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením **výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence**, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

### **III. Technická kvalifikace § 79 ZZVZ**

K prokázání kritérií technické kvalifikace zadavatel požaduje po dodavateli předložit:

**1) Seznam významných dodávek nebo služeb poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením výběrového řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele:**

Dodavatel prokáže toto kritérium technické kvalifikace, pokud v posledních 3 letech realizoval alespoň 2 zakázky v min. hodnotě 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milion korun českých) bez DPH, jejímž předmětem byla dodávka CMS (software zajišťující správu dokumentů), rozvoj tohoto systému nebo jeho vývoj pro obsahový web s dostupným multimediálním obsahem pro běžné internetové uživatele. Dodaný CMS musel obsahovat minimálně 600 000 článků v základním rozsahu titulek, perex, obrázků a doplňující multimediální obsah (text, audio nebo video).

Dodavatel dále prokáže toto kritérium technické kvalifikace, pokud v posledních 3 letech realizoval alespoň 2 další zakázky, každou v min. hodnotě 400.000,- Kč (slovy: čtyři sta tisíc korun českých) bez DPH. Předmětem každé z těchto zakázek musela být migrace nebo integraci dat z nebo do CMS Drupal verze 7 a vyšší.

Dodavatel předloží seznam významných referenčních zakázek formou čestného prohlášení, které bude obsahovat též předmět a hodnotu zakázky (tzn. částku vyplacenou dodavateli za poskytnutou službu), dobu plnění, údaj o jejím řádném a odborném provedení a kontakty na konkrétní osoby (ze strany objednatele dokladané zakázky), které mohou uvedené údaje potvrdit. Rovnocenným dokladem k prokázání kritéria je zejména smlouva s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění dodavatele.

Přílohou čestného prohlášení bude i detailní popis plnění každé referenční zakázky v rozsahu textu cca 1 normostrana A4 (tj. přibližně 1000 - 1800 znaků textu) včetně zahrnutí případných screenshotů či ukázek plnění.

**2) Seznam zaměstnanců nebo spolupracovníků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli:**

Dodavatel prokáže toto kritérium technické kvalifikace, pokud z předložených dokumentů bude vyplývat, že má pro realizaci této veřejné zakázky k dispozici nejméně 2 osoby:

- 1x hlavní programátor se zkušeností vývoje projektů v Symfony
  - na symfony projektech pracoval minimálně 400 hodin v období posledních 24 měsíců před zahájením zadávacího řízení

- orientace a zkušenosti v technologiích a nástrojích použitých v CMS Diego dle přílohy č. 4 této ZD
- 1x programátor PHP se zkušeností vývoje CMS pro obsahový web
  - CMS obsahující minimálně 500.000 článků v základním rozsahu titulek, perex, obrázků a doplňující multimediální obsah (text, audio nebo video)
  - na projektu pracoval minimálně 400 hodin v období posledních 24 měsíců před zahájením zadávacího řízení
  - projekt je dostupný na internetu pro běžné uživatele, má vlastní CMS systém
  - orientace a zkušenosti v technologiích a nástrojích použitých v CMS Diego dle přílohy č. 4 této ZD

Přílohou seznamu zaměstnanců na straně dodavatele bude soubor strukturovaných profesních životopisů zaměstnanců včetně jejich čestného prohlášení dodavatele o pravdivosti údajů obsažených v životopise a samostatným popisem realizovaného projektu v rozsahu textu cca normostrany A4 (viz výše) včetně identifikace zadavatele nebo zaměstnavatele a kontaktu na prokázání reference.

Profesní životopisy budou obsahovat minimálně tyto údaje:

- a) jméno a příjmení;
- b) postavení zaměstnance pro zadávanou veřejnou zakázku;
- c) vztah k dodavateli (zaměstnanec dodavatele / poddodavatel dodavatele atd.);
- d) dosažené vzdělání;
- e) délku relevantní odborné praxe;
- f) odkazy na obdobné zakázky, u kterých má zaměstnanec relevantní zkušenosti. Odkazy musejí obsahovat konkretizaci poskytnutého plnění členem týmu v rámci dokládané zakázky, zejm. detailní popis plnění každé referenční zakázky v rozsahu textu cca 1 normostrana A4 (tj. přibližně 1000 - 1800 znaků textu) včetně zahrnutí případných screenshotů či ukázek plnění. U každé referenční zakázky musí být dále uvedena doba jejího plnění a kontakty na konkrétní osoby (ze strany objednatele dokládané zakázky), které mohou uvedené údaje potvrdit.

Zadavatel vymezuje některé parametry kvalifikace v české měně CZK (Kč). V případě, že účastník prokazuje kvalifikaci v jiných měnách než v CZK, použije pro přepočítání na CZK poslední čtvrtletní průměrný kurz devizového trhu příslušné měny k CZK stanovený a zveřejněný ČNB ke dni uveřejnění oznámení o zahájení zadávacího řízení.

Prokazování kvalifikace získané v zahraničí se řídí ustanovením § 81 ZZVZ.

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně (§ 82 ZZVZ). Společné prokazování kvalifikace se řídí ustanovením § 84 ZZVZ.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob se řídí ustanovením § 83 ZZVZ.

## C. OSTATNÍ POŽADAVKY, PRÁVA A PODMÍNKY ZADAVATELE

### Zadavatel

- a) Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení v nabídce v souladu s § 105 odst. 1 ZZVZ předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit, s uvedením přesné identifikace poddodavatele a popisu jeho činností na zakázce – viz Krycí list.
- b) Údaje uvedené v jednotlivých částech zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Těmito podklady je účastník povinen se řídit při zpracování nabídky a předkládání informací o kvalifikaci.
- c) Zadavatel **nepřipouští** varianty nabídek podle § 102 ZZVZ.
- d) Zadavatel může zrušit zadávací řízení v případech podle § 127 ZZVZ.
- e) Zadavatel může **vyloučit** účastníka zadávacího řízení, který je **akciovou společností** nebo **má právní formu obdobnou akciové společnosti a nemá vydány výlučně zaknihované akcie** (§ 48 odst. 7 ZZVZ).

- f) Zadavatel může změnit, upřesnit nebo doplnit zadávací podmínky v zákonné lhůtě postupem dle ZZVZ.
- g) Zadavatel **neposkytuje** náhradu nákladů, které účastník vynaloží na účast v zadávacím řízení.
- h) Zadavatel může posunout termíny realizace, pokud jsou stanoveny pevným datem a dojde k průtahům se zadáním veřejné zakázky.
- i) **Od 18. 10. 2018, jsou ve smyslu § 279 odst. 2 ZZVZ zadavatel a dodavatel povinni spolu komunikovat výhradně elektronickou formou (přes elektronický nástroj JOSEPHINE v rámci zadavatelského profilu zadavatele, prostřednictvím datové schránky nebo emailovou cestou s elektronickým podpisem). Na komunikaci, která bude zadavateli zaslána jinou než elektronickou cestou, nebude brán zřetel.**

#### **Vybraný dodavatel**

- a) Zadavatel tímto **upozorňuje**, že je dle ustanovení § 48 odst. 9 ZZVZ **povinen vyloučit** účastníka zadávacího řízení, pokud je tento akciovou společností nebo má formu obdobnou akciové společnosti a **nemá vydány výlučně zaknihované akcie** v případě, že **by se stal vybraným dodavatelem**. Pokud se vybraným dodavatelem stane účastník zadávacího řízení, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a má sídlo v zahraničí, bude zadavatelem požádán, aby ve stanovené lhůtě předložil písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu tohoto účastníka zadávacího řízení, zároveň s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílu akcionářů vycházejí.
- b) Zadavatel dále upozorňuje, že dle čl. XV. závazného návrhu rámcové dohody je vybraný dodavatel povinen mít po celou dobu plnění smlouvy/rámcové dohody uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jeho činností z této smlouvy s minimálním limitem plnění **2 000 000,- Kč**, přičemž tento limit žádným způsobem nezbavuje prodávajícího povinnosti uhradit zadavateli škodu jím způsobenou v plné výši. Vybraný dodavatel je povinen doklad či potvrzení (např. pojistný certifikát) o uzavření uvedené pojistné smlouvy předložit zadavateli nejpozději před uzavřením smlouvy na plnění veřejné zakázky, a to v rámci součinnosti dle § 104 ZZVZ. Nedoložení dokladu o uzavření pojistné smlouvy dle tohoto ustanovení bude považováno za neposkytnutí řádné součinnosti k uzavření smlouvy.
- c) Vybraný dodavatel, který je právnickou osobou, bude povinen před podpisem rámcové dohody zadavateli předložit informaci o tom, zda je vybraný dodavatel mikropodnik, malý podnik nebo střední podnik dle Prováděcího nařízení komise /EU/2016/7 ze dne 5. 1. 2016, kterým se zavádí standardní formulář jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky.
- d) Zadavatel na tomto místě **upozorňuje**, že je dle dikce ustanovení § 122 odst. 7 ZZVZ **povinen vyloučit** vybraného dodavatele v případě, kdy:
  - 1. je-li tento právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo možné zjistit údaje o jeho skutečném majiteli ve smyslu ustanovení § 122 odst. 4 ZZVZ z evidence skutečných majitelů (pokud bude zápis zpřístupněn v evidenci skutečných majitelů až po vyloučení vybraného dodavatele, tak se k němu dle ZZVZ **nepřihlíží**);
  - 2. tento nepředloží údaje, doklady nebo vzorky na základě výzvy zadavatele k předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o jeho kvalifikaci a/nebo dokladů a vzorků, jejichž předložení je podmínkou uzavření rámcové dohody, a zadavatel si je vyhradil v zadávací dokumentaci dle ustanovení § 104 ZZVZ;
  - 3. u něhož výsledek zkoušek vzorků neodpovídá zadávacím podmínkám.

## **D. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY**

Nabídková cena bude stanovena pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých dodávek, prací, činností, ostatních nákladů, rizik, zisku, finančních vlivů (např. inflace) po celou dobu realizace předmětu plnění veřejné zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a v závazném návrhu smlouvy.

Pro **zpracování nabídkové ceny účastník použije „Závazný návrh rámcové dohody“** (příloha č. 2 této ZD), kde účastník **v kapitole IV. vyplní cenovou nabídku za 1 hodinu práce**. Zpracování ceny v jiné než předepsané struktuře bude hodnoceno jako nesplnění podmínek zadávacího řízení.



Pokud účastník ocení kteroukoliv část nabídkové ceny nulovou nebo mimořádně nízkou nabídkovou cenou, bude požádán o písemné zdůvodnění způsobu stanovení mimořádně nízké nabídkové ceny dle § 113 odst. 4 ZZVZ, případně o objasnění údajů dle § 46 ZZVZ.

Daň z přidané hodnoty bude vypočtena dle příslušných právních předpisů ČR platných ke dni podání nabídky.

Nabídková cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů. Případné překročení nabídkové ceny je možné jen pokud bude v souladu se ZZVZ.

## E. PRAVIDLA PRO HODNOCENÍ NABÍDEK

Nabídky účastníků budou hodnoceny ve smyslu § 114 odst. 1 ZZVZ podle jejich ekonomické výhodnosti.

Hodnocení nabídek bude provedeno v souladu s § 114 odst. 2 ZZVZ podle ekonomické výhodnosti, která bude hodnocena na základě nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny a kvality.

Kritéria hodnocení na základě kterých budou nabídky hodnoceny, jsou:

- Nabídková cena 60 %
- Kvalita 40 %

### Kritérium č. 1: Nabídková cena

(váha kritéria – 60 %)

Pro vyhodnocení tohoto kritéria hodnocení zadavatel požaduje v nabídce předložit výši nabídkové ceny v členění a za podmínek uvedených v části G. této ZD (Požadavky na zpracování nabídky a nabídkové ceny).

Bodové hodnocení pro kritérium č. 1 bude stanoveno tak, že nabídce s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH bude přidělen plný počet bodů, tj. 100 bodů, přičemž každá další nabídka obdrží počet bodů odpovídající stonásobku poměru nejnižší nabídkové ceny a nabídkové ceny příslušné hodnocené nabídky.

### Kritérium č. 2: Kvalita

(váha kritéria – 40 %)

Pro vyhodnocení tohoto kritéria hodnocení zadavatel požaduje v nabídce předložit kód ukázkové aplikace ve frameworku Symfony dle zadání viz část G. této ZD, bod C.

Zadavatel bude v rámci kvalitativního hodnocení hodnotit následující subkritéria (A - D).

Hodnocení probíhá dle na trhu běžných kvalitativních požadavků na kvalitu kódu v jazyce PHP a frameworku Symfony.

<b>A) Kvalita kódu včetně práce s objekty, úsporností</b> V rámci hodnocení tohoto subkritéria se posuzuje: <ul style="list-style-type: none"><li>Přehlednost struktury kódu, čitelnost a konzistence;</li><li>Modularita (jednoduchost controllerů, logika, absence „god classes“);</li><li>Udržitelnost (pojmenovávání tříd, metod a proměnných, oddělení funkcí do služeb/bundlů);</li><li>Testovatelnost (kód připravený pro unit/integration testy, dependency injection);</li><li>DRY princip (míra duplikace vs. abstrahování, centralizace logiky);</li><li>Efektivita algoritmů (SQL bez N+1, indexy, absence zbytečných cyklů, rozumná spotřeba zdrojů);</li><li>Návratové typy a parametry (preferováno silné typování, DTO namísto „holých“ array, vhodné passing by reference vs. copy);</li><li>Robustnost aplikace (ošetření chyb, exception handling, smysluplné hlášky, fail-safe design).</li></ul>	<b>0 – 30 bodů</b>
<b>B) Vhodnost užití testů:</b> V rámci hodnocení tohoto subkritéria se posuzuje:	<b>0 – 10 bodů</b>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přítomnost a typy testů (unit, integration, případně funkční/HTTP);</li> <li>• Zaměření na klíčové funkcionality (ne marginálie);</li> <li>• Pokrytí kritických cest (nikoli jen procenta, ale smysl);</li> <li>• Determinističnost, izolace (DB fixtures/transactions);</li> <li>• Rychlost a spustitelnost v CI.</li> </ul>	
<b>C) Využití veřejných knihoven Symfony pro zvýšení efektivity zpracování úkolu:</b> V rámci hodnocení tohoto subkritéria se posuzuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Správná volba a smysluplné použití komponent;</li> <li>• Kvalitní konfigurace a idiomatické využití;</li> <li>• Žádný „cargo cult“ – nepoužívají se knihovny samoúčelně;</li> <li>• Respektování verzování (konkrétní semver místo *).</li> </ul>	<b>0 – 10 bodů</b>
<b>D) Dokumentace projektu</b> V rámci hodnocení tohoto subkritéria se posuzuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• README.md – obsahuje postup spuštění aplikace testů; migrací..env.example – ukázka konfigurace;</li> <li>• Popis architektury (stručně, např. ADR – Architecture Decision Record);</li> <li>• Samopopisný a strukturovaný kód (není zahlcen komentáři, ale orientace je jasná);</li> <li>• Onboarding nového vývojáře (projekt jde rychle zprovoznit).</li> </ul>	<b>0 – 10 bodů</b>

**Zadavatel přidělí hodnotící body za míru naplnění parametrů v rámci jednotlivých subkritérií následovně:**

**A) Kvalita kódu včetně práce s objekty, úspornosti** **0 – 30 bodů**

0 bodů	Kód je nefunkční nebo naprosto nevyhovující (extrémní množství chyb, nelze spustit/testovat).
6 bodů	Kód obsahuje závažné chyby se zásadním dopadem na funkčnost (např. chybí modularita, extrémní duplikace, neřeší chyby).
12 bodů	Kód obsahuje větší množství chyb, které významně snižují udržitelnost či výkon přesto je základní funkčnost zachována.
18 bodů	Kód funguje, ale má čitelnost či modularitu pod průměrem, objevují se menší chyby (např. drobná duplicita, slabší error handling).
24 bodů	Kód je přehledný, modularizovaný, DRY vykazuje pouze drobné nedostatky bez vlivu na funkčnost.
30 bodů	Kód je konzistentní, idiomatický, bez chyb, dobře testovatelný, výkonný a robustní (produkční kvalita).

**B) Vhodnost užití testů** **0 – 10 bodů**

0 bodů	Testy zcela chybí nebo jsou pouze symbolické.
3 body	Testy existují, ale jsou nedůkladné, obsahují závažné chyby (např. neřeší hlavní funkcionality).
5 bodů	Testy pokrývají jádro aplikace, ale vykazují drobné nedostatky (např. neřeší edge cases).
7 bodů	Testy jsou komplexní, dobře strukturované, téměř bezchybné, běží v CI.
10 bodů	Testy jsou komplexní, bezchybné, pokrývají kritické i okrajové případy, běží deterministicky a rychle.

**C) Vhodnost využití veřejných knihoven Symfony pro zvýšení efektivity zpracování úkolu** **0 – 10 bodů**

0 bodů	Veřejné komponenty Symfony nejsou použity, nebo jsou použity špatně.
3 body	Použití je povrchní, nesprávná konfigurace, chybný výběr.
5 bodů	Použití je průměrné, funkční, ale neidiomatické (např. redundantní knihovny).

7 bodů	Použití je vhodné, idiomatické, s drobnými nedostatky.
10 bodů	Použití je komplexní, kvalitní, efektivní a zcela bezchybné (produkční úroveň).

**D) Dokumentace projektu**
**0 – 10 bodů**

0 bodů	Dokumentace chybí nebo je nekonkrétní, plná závažných chyb. Není možný onboarding vývojáře.
3 body	Dokumentace existuje, ale je povrchní, neobsahuje podrobnosti, je obtížně použitelná.
5 bodů	Dokumentace je průměrná, obsahuje základní kroky, ale s drobnými chybami nebo nedostatky. Onboarding vývojáře je možný jen těžko.
7 bodů	Dokumentace je komplexní, obsahuje většinu kroků, je dobře odůvodněná, s minimálními chybami.
10 bodů	Dokumentace je úplná, přesná, bezchybná, onboarding vývojáře je rychlý a jasný.

Hodnotí se aplikace jako celek: architektura jednotlivých komponent, logika a design funkcionalit, přístup autora k řešení problémů, důraz na efektivitu práce autora, zvolený postup a jeho funkčnost oproti ostatním možným postupům, využití funkcionality a jednotlivé dílčí kroky. **Cílem není prokázat schopnost dodat hotovou aplikaci, ale demonstrovat kvalitu pracovního postupu.**

**Postup hodnocení:**
**1. Bodování subkritérií**

- Každé subkritérium je rozděleno na konkrétní **hodnoticí parametry**.
- Každý parametr má popis a bodovou škálu (0 až 30, resp. 10 bodů, dle konkrétního subkritéria), která určuje, kolik bodů může účastník získat.
- Zadavatel přidělí body podle míry naplnění parametru a uvede slovní odůvodnění, kdy vyšší hodnota znamená lepší hodnocení.

**2. Součet bodů**

- Body za všechna subkritéria se sečtou.
- Maximální možný počet bodů za celé kritérium č. 2 je **60 bodů**.

**3. Normalizace výsledků kritéria č. 2**

- Nabídka s nejvyšším dosaženým počtem bodů (tj. 60 bodů) získá **100 bodů**.
- Ostatní nabídky obdrží počet bodů odpovídající vzorci:

$$\text{Body nabídky} = 100 \times \frac{\text{Body dané nabídky}}{\text{Body nejlepší nabídky}}$$

**V rámci celkového hodnocení nabídek** přidělí zadavatel každé nabídce **v každém samostatném kritériu** (tj. nabídková cena a kvalita) 0 až 100 bodů, kdy vyšší hodnota znamená lepší hodnocení. Hodnoty přidělených bodů u jednotlivých nabídek v jednotlivých kritériích budou upraveny vynásobením vahou příslušného kritéria (např. 40 % znamená násobek 0,4). Teprve poté budou body u každé nabídky sečteny, čímž vznikne celkové bodové hodnocení každé nabídky, podle kterého bude určeno výsledné pořadí všech hodnocených nabídek.

**Ekonomicky nejvýhodnější nabídkou bude nabídka, která získá nejvyšší počet bodů součtem za obě kritéria hodnocení.**

## F. JISTOTA

Zadavatel nepožaduje poskytnutí jistoty podle § 41 ZZVZ.

## G. POŽADAVKY NA ZPŮSOB PODÁNÍ A OBSAH NABÍDKY

Případné nedodržení způsobu podání nabídky (tzn. pokud dodavatel podá nabídku jiným než níže uvedeným způsobem) bude zadavatelem považováno za nesplnění podmínek účasti v zadávacím řízení.

### I. Požadavky na způsob podání nabídky

- a) Nabídky v elektronické podobě je účastník povinen zaslat prostřednictvím elektronického nástroje JOSEPHINE. Zadavatel není provozovatelem tohoto elektronického nástroje, ale je pouze jeho uživatelem. Veškeré informace týkající se postupu odeslání nabídek jsou podrobně popsány v „uživatelské příručce“ volně dostupné v systému JOSEPHINE. (viz. [https://store.proebiz.com/docs/josephine/cs/Zkraceny\\_navod\\_ucastnika.pdf](https://store.proebiz.com/docs/josephine/cs/Zkraceny_navod_ucastnika.pdf))

Účastník vloží svoji nabídku do prostředí systému JOSEPHINE před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Elektronický nástroj zadavatele je dostupný na webové adrese: <https://josephine.proebiz.com/cs/>.

- b) V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje účastníka (viz. příloha č. 1 – Krycí list nabídky).
- c) Nabídka včetně veškerých dokumentů a příloh bude zpracována v českém jazyce. Doklady mohou být předloženy také v jazyce slovenském. Doklady o vzdělání mohou být předloženy v latinském jazyce bez předkladu.
- d) **Dodavatel může podat v zadávacím řízení jen jednu nabídku.** Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

### II. Obsah nabídky

**Nabídka bude seřazena v uvedeném pořadí do těchto oddílů:**

- Krycí list nabídky (příloha č. 1 této ZD)
- Obsah nabídky
- Prokázání kvalifikace
  - Základní způsobilost
  - Profesní způsobilost
  - Technická kvalifikace
- Návrh rámcové dohody včetně všech příloh, pokud tyto přílohy již nebyly předloženy v jiné části nabídky, včetně vyplněné cenové nabídky
- Ostatní doklady vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky (doklady, které nelze podřadit pod některou z předchozích kategorií)

### III. Zpracování ukázkové aplikace

**Požadavek na zpracování ukázkové aplikace:**

Zdrojový kód odevzdá uchazeč ve formě odkazu na repozitář v prostředí Github či obdobném, včetně popisu realizace řešení včetně kritického vlastního zhodnocení v rozsahu minimálně A4.

Vytvořte jednoduchou Symfony aplikaci v poslední LTS verzi pomocí Symfony CLI:

- PHP 8.3
- databáze MySQL nebo MariaDB v Dockeru
- entita příspěvku (Post)
- entita komentáře (Comment)
- implementujte jednoduchou administraci s možností editace příspěvku, u komentářů postačí jen listování a mazání softdeletem
- veřejná homepage s výpisem příspěvků, zobrazeným počtem komentářů a možností přidat komentář (postačí úplně obyčejné HTML, případně Bootstrap)
- přihlašování do administrace (homepage bude otevřená)
- databázové fixtures s demo daty
- zachovejte historii commitů včetně jmen autorů
- verzujte v Gitu

## H. LHŮTY A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK, LHŮTY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

### I. Způsob a místo podání nabídek

Nabídku lze podat pouze elektronicky přes nástroj JOSEPHINE dle postupu popsaneho v části G. této ZD.

### II. Lhůty a termíny zadávacího řízení, otevírání nabídek

**Lhůta pro podání nabídek: 1.12. 2025 do 10:00 hodin.**

**Otevírání nabídek** proběhne bezodkladně po uplynutí lhůty pro jejich podání za přítomnosti členů komise pro otevírání nabídek zadavatele. Otevírání nabídek je **neveřejné**.

Nabídky, které budou zadavatelem obdrženy po lhůtě pro podání nabídek, se nepovažují za podané a v průběhu zadávacího řízení k nim nebude zadavatel přihlížet.

## I. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

### I. Vysvětlení zadávací dokumentace podle § 98 ZZVZ

Dodavatel je oprávněn po zadavateli písemně (elektronicky) požadovat vysvětlení zadávací dokumentace. **Písemná žádost** musí být zadavateli doručena nejpozději **8 pracovních dní** před uplynutím lhůty pro podání nabídek, a to:

- **E-mailem**, který je opatřen elektronickým podpisem,
- nebo prostřednictvím **datové schránky**,
- nebo prostřednictvím elektronického **nástroje JOSEPHINE**.

Zadavatel odešle vysvětlení zadávací dokumentace v souladu s § 98 ZZVZ nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti. Zároveň zadavatel uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace, včetně přesného znění žádosti bez identifikace příslušného dodavatele, na profilu zadavatele <https://profily.proebiz.com/profile/45245053>.

## J. OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

Zadavatel dále v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, směrnicí Evropského parlamentu a Rady 95/46/ES ze dne 24. 10. 1995 o ochraně fyzických osob v souvislosti s ochranou osobních údajů po dobu trvání její účinnosti a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „GDPR“) od data jeho účinnosti uvádí, že osobní údaje předané účastníkem zadavatelé zadavatel zpracovává za účelem řádného hodnocení podaných nabídek a splnění dalších zákonných povinností zadavatele uložených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění, přičemž zadavatel je správcem osobních údajů ve smyslu obecně závazných právních předpisů.

Osobní údaje bude zadavatel jako správce osobních údajů zpracovávat jako součást nabídky, a to buď ve spisovně listinných dokumentů a archivu správce, nebo v interní elektronické databázi ve smyslu ustanovení § 211 ve spojení s ustanovením § 279 odst. 2 ZZVZ v rámci útvaru správce řešícího veřejné zakázky.

Ke spisovně listinných dokumentů, archivu i k interní elektronické databázi mají přístup pouze zaměstnanci správce řešící veřejné zakázky resp. pracovníci spisovny a archivu. Osobní údaje nebudou zásadně předávány jiným osobám, s výjimkou předání podle zákona.

Nabídky účastníků a dokumenty související s nabídkami účastníků obsahující osobní údaje budou skartovány (a osobní údaje zlikvidovány) v termínech stanovených zákonem a spisovým řádem správce. Subjekty osobních údajů mají právo požádat správce o informaci o zpracování svých osobních údajů. Zjistí-li nebo budou-li se subjekty osobních údajů domnívat, že správce provádí zpracování jejich osobních údajů v rozporu s právními předpisy, mohou požádat správce o vysvětlení, a/nebo požádat, aby správce odstranil takto vzniklý stav. Správce také pro tyto účely zřizuje funkci pověřence pro ochranu osobních údajů (kontakt: [poverenec@rozhlas.cz](mailto:poverenec@rozhlas.cz), popř. další informace na webové adrese

[www.rozhlas.cz](http://www.rozhlas.cz)). Pokud jsou subjekty osobních údajů přesvědčeny, že správce porušil při spravování jejich osobních údajů jemu uložené povinnosti zákonem, mohou se obrátit na Úřad pro ochranu osobních údajů.

## **K. PŘÍLOHY A DALŠÍ SOUČÁSTI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

Příloha č. 1 – Krycí list nabídky včetně čestného prohlášení

Příloha č. 2 – Závazný návrh rámcové dohody

Příloha č. 3 – Závazný návrh smlouvy o zpracování osobních údajů

Příloha č. 4 – Technická specifikace

Příloha č. 5 – Manuál registrace v systému JOSEPHINE