

## 315714-2026 - Competition

Czechia – Geological, geophysical and other scientific prospecting services – SYNERGYS – vědeckovýzkumná činnost v oblasti geodynamiky, termohydraulického modelování a pevnostních vlastností hornin II

OJ S 89/2026 08/05/2026

Contract or concession notice – standard regime - Change notice  
Services

### 1. Buyer

---

#### 1.1. Buyer

Official name: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

Email: [suchomj@natur.cuni.cz](mailto:suchomj@natur.cuni.cz)

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a central government authority

Activity of the contracting authority: Education

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Title: SYNERGYS – vědeckovýzkumná činnost v oblasti geodynamiky, termohydraulického modelování a pevnostních vlastností hornin II

Description: Předmětem plnění je realizace komplexních vědeckovýzkumných činností zaměřených na geodynamické jevy a termohydraulickomechanické (THM) modelování.

Činnosti zahrnují zejména monitoring pomalých posunů a seismicity s využitím technologií 3D dilatometrů, globálních navigačních satelitních systémů a krátkoperiodických seismometrů v rámci realizace hlubinných geotermálních vrtů v lokalitě Litoměřice a vyhodnocení termohydraulických a mechanických vlastností hornin pro účely extrakce geotermální energie a ukládání tepelné energie do horninového prostředí s využitím matematického modelování a laboratorních zkoušek. Součástí předmětu plnění je rovněž vyhodnocení netechnických dopadů využívání geotermální energie na regionální úrovni na základě sociologických dat. Zadavatel upozorňuje, že výstupy vědeckovýzkumné činnosti budou zahrnuty do výstupů širokého řešitelského týmu SYNERGYS, jehož součástí jsou rovněž zahraniční experti; z tohoto důvodu je nezbytné, aby výstupy či alespoň jejich klíčové součásti byly dodány rovněž v anglickém jazyce a členové vědeckovýzkumného týmu dodavatele (technici), byli schopni dané výstupy prezentovat a diskutovat v mezinárodním prostředí.

Procedure identifier: 05a0913b-6ff2-4020-817b-b9e3345dc193

Internal identifier: VZ/26/115

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

##### 2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71351000 Geological, geophysical and other scientific prospecting services

##### 2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Country: Czechia

### 2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Ústecký kraj (CZ042)

Country: Czechia

### 2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 5 370 000,00 CZK

### 2.1.4. General information

#### Legal basis:

Directive 2014/24/EU

Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Applicable cross-border law: Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

### 2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0001

Title: SYNERGYS – vědeckovýzkumná činnost v oblasti geodynamiky, termohydraulického modelování a pevnostních vlastností hornin II

Description: Předmětem plnění je realizace komplexních vědeckovýzkumných činností zaměřených na geodynamické jevy a termohydraulickomechanické (THM) modelování. Činnosti zahrnují zejména monitoring pomalých posunů a seismicity s využitím technologií 3D dilatometrů, globálních navigačních satelitních systémů a krátkoperiodických seismometrů v rámci realizace hlubinných geotermálních vrtů v lokalitě Litoměřice a vyhodnocení termohydraulických a mechanických vlastností hornin pro účely extrakce geotermální energie a ukládání tepelné energie do horninového prostředí s využitím matematického modelování a laboratorních zkoušek. Součástí předmětu plnění je rovněž vyhodnocení netechnických dopadů využívání geotermální energie na regionální úrovni na základě sociologických dat. Zadavatel upozorňuje, že výstupy vědeckovýzkumné činnosti budou zahrnuty do výstupů širokého řešitelského týmu SYNERGYS, jehož součástí jsou rovněž zahraniční experti; z tohoto důvodu je nezbytné, aby výstupy či alespoň jejich klíčové součásti byly dodány rovněž v anglickém jazyce a členové vědeckovýzkumného týmu dodavatele (technici), byli schopni dané výstupy prezentovat a diskutovat v mezinárodním prostředí.

Internal identifier: VZ/26/115

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71351000 Geological, geophysical and other scientific prospecting services

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Country: Czechia

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Ústecký kraj (CZ042)

Country: Czechia

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 24/06/2026

Duration end date: 31/12/2027

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 5 370 000,00 CZK

#### 5.1.6. General information

##### Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

#### 5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: Fulfilment of social objectives

Description: Zadavatel vzhledem k povinnosti stanovené v § 6 odst. 4 ZZVZ požaduje, aby účastník předložil ve své nabídce krycí list nabídky s prohlášením o naplňování zásad sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.

Social objective promoted: Other

#### 5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Nabídková cena dle hodnoticího modelu

Description: Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena na základě nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny a kvality. Způsob hodnocení nabídek dodavatelů podle kritérií hodnocení: 1. kritérium hodnocení: Nabídková cena dle hodnoticího modelu (tabulky vyplněné dodavatelem) v Kč bez DPH. Hodnotí se nabídková cena v Kč bez DPH, a to tak, že nejvýhodnější nabídkou je nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH. 2. kritérium hodnocení: Kvalita vědeckovýzkumného týmu. Způsob hodnocení nabídek dodavatelů podle kritérií hodnocení: 1. kritérium hodnocení: Zadavatel bude hodnotit celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH bodovací metodou. Výše nabídkové ceny v Kč bez DPH bude hodnocena podle její absolutní výše a přepočtena vahou kritéria hodnocení. Bodové hodnocení bude vypočteno podle vzorce: počet bodů =  $100 \times (\text{nejnižší nabídková cena} / \text{hodnocená nabídková cena}) \times 0,8$  2. kritérium hodnocení: Zadavatel bude hodnotit kvalitu vědeckovýzkumného týmu jako součet bodů odpovídajících jednotlivým intervalům hodnot H indexu jednotlivých členů vědeckovýzkumného týmu, a to následovně: interval hodnoty H indexu 0-5 = 5 bodů interval hodnoty H indexu 6-10 = 10 bodů interval hodnoty H indexu 11 a více = 15 bodů Maximální počet bodů za celý projektový tým je tedy 60 (4\*15 bodů) Počet přidělených bodů bude hodnocen podle jeho absolutní výše za celý projektový tým a přepočten vahou kritéria hodnocení. Bodové hodnocení bude vypočteno podle vzorce: počet bodů =  $100 \times (\text{hodnocený počet přidělených bodů} / \text{nejvyšší počet přidělených bodů}) \times 0,2$  Pro celkové bodové hodnocení příslušné nabídky budou sečteny počty bodů dosažené v rámci jednotlivých kritérií hodnocení přepočtené vahou. Stanovení pořadí nabídek bude provedeno podle celkového počtu dosažených bodů s tím, že nejvyšší celkový počet dosažených bodů určuje ekonomicky nejvýhodnější nabídku. V případě rovnosti celkového počtu získaných bodů bude vybrán dodavatel, jehož nabídka získá více bodů v rámci 1. kritéria hodnocení (nabídková cena). V případě absolutní shody celkového počtu obdržených bodů v obou hodnotících kritériích rozhoduje o pořadí nabídek los.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 80

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Kvalita vědeckovýzkumného týmu

Description: Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena na základě nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny a kvality. Způsob hodnocení nabídek dodavatelů podle kritérií hodnocení: 1. kritérium hodnocení: Nabídková cena dle hodnoticího modelu (tabulky vyplněné dodavatelem) v Kč bez DPH. Hodnotí se nabídková cena v Kč bez DPH, a to tak, že nejvýhodnější nabídkou je nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH. 2. kritérium hodnocení: Kvalita vědeckovýzkumného týmu. Způsob hodnocení nabídek dodavatelů podle kritérií hodnocení: 1. kritérium hodnocení: Zadavatel bude hodnotit celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH bodovací metodou. Výše nabídkové ceny v Kč bez DPH bude hodnocena podle její absolutní výše a přepočtena vahou kritéria hodnocení. Bodové hodnocení bude vypočteno podle vzorce: počet bodů = 100 x (nejnižší nabídková cena / hodnocená nabídková cena) x 0,8 2. kritérium hodnocení: Zadavatel bude hodnotit kvalitu vědeckovýzkumného týmu jako součet bodů odpovídajících jednotlivým intervalům hodnot H indexu jednotlivých členů vědeckovýzkumného týmu, a to následovně: interval hodnoty H indexu 0-5 = 5 bodů interval hodnoty H indexu 6-10 = 10 bodů interval hodnoty H indexu 11 a více = 15 bodů Maximální počet bodů za celý projektový tým je tedy 60 (4\*15 bodů) Počet přidělených bodů bude hodnocen podle jeho absolutní výše za celý projektový tým a přepočten vahou kritéria hodnocení. Bodové hodnocení bude vypočteno podle vzorce: počet bodů = 100 x (hodnocený počet přidělených bodů/ nejvyšší počet přidělených bodů) x 0,2 Pro celkové bodové hodnocení příslušné nabídky budou sečteny počty bodů dosažené v rámci jednotlivých kritérií hodnocení přepočtené vahou. Stanovení pořadí nabídek bude provedeno podle celkového počtu dosažených bodů s tím, že nejvyšší celkový počet dosažených bodů určuje ekonomicky nejvýhodnější nabídku. V případě rovnosti celkového počtu získaných bodů bude vybrán dodavatel, jehož nabídka získá více bodů v rámci 1. kritéria hodnocení (nabídková cena). V případě absolutní shody celkového počtu obdržených bodů v obou hodnotících kritériích rozhoduje o pořadí nabídek los.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 20

**5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/879822>

**5.1.12. Terms of procurement**

**Terms of submission:**

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/879822>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: English, Czech

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 11/06/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 0 Day

**Terms of contract:**

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no  
Electronic payment will be used: yes

#### 5.1.15. Techniques

##### **Framework agreement:**

No framework agreement

##### **Information about the dynamic purchasing system:**

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

#### 5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Information about review deadlines: Podmínkou pro podání návrhu k ÚOHS je podání námitek k Zadavateli, které je nutné doručit do 15 dnů ode dne, kdy se stěžovatel dozvěděl o domnělém porušení zákona Zadavatelem, nejpozději však do uzavření smlouvy nebo do chvíle, kdy se soutěž o návrh považuje po výběru návrhu za ukončenou. Námitky proti úkonům oznamovaným v dokumentech, které je Zadavatel povinen podle zákona uveřejnit či odeslat stěžovateli, musí být doručeny Zadavateli do 15 dnů od jejich uveřejnění či doručení stěžovateli. Pokud je v zadávacím řízení stanovena lhůta pro podání žádostí o účast, musí být námitky proti podmínkám vztahujícím se ke kvalifikaci dodavatele doručeny Zadavateli nejpozději do skončení této lhůty. Pokud je v zadávacím řízení stanovena lhůta pro podání nabídek, musí být námitky proti zadávacím podmínkám doručeny Zadavateli nejpozději do skončení této lhůty. Námitky proti obsahu výzvy k podání nabídek v dynamickém nákupním systému nebo při zadávání veřejné zakázky na základě rámcové dohody musí být zadavateli doručeny nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek. V soutěži o návrh musí být námitky proti soutěžním podmínkám doručeny nejpozději do konce lhůty pro podání návrhů. Zadavatel může v zadávací dokumentaci nebo soutěžních podmínkách stanovit, že námitky podle § 242 odst. 3 nebo 4 zákona lze podat nejpozději 72 hodin před skončením lhůt podle § 242 odst. 3 nebo 4 zákona. Námitky proti dobrovolnému oznámení o záměru uzavřít smlouvu podle § 212 odst. 2 zákona musí být doručeny Zadavateli do 30 dnů od uveřejnění tohoto oznámení. Zadavatel je povinen námitky vyřídit do 15 dnů. Návrh je nutné doručit ÚOHS i Zadavateli do 10 dnů ode dne, v němž stěžovatel obdržel rozhodnutí, kterým Zadavatel námitky odmítl nebo do 25 dnů od odeslání námitek, pokud Zadavatel o námitkách nerozhodl. Po uzavření smlouvy na veřejnou zakázku či rámcové dohody lze podat pouze návrh na uložení zákazu plnění smlouvy, a to i bez předchozího podání námitek. Návrh na uložení zákazu plnění smlouvy doručí navrhovatel ÚOHS a ve stejnopisu Zadavateli do 30 dnů ode dne, kdy Zadavatel uveřejnil oznámení o uzavření smlouvy způsobem podle § 212 odst. 2 zákona s uvedením důvodu pro zadání veřejné zakázky bez uveřejnění oznámení o zahájení zadávacího řízení, předběžného oznámení nebo výzvy k podání nabídek ve zjednodušeném podlimitním řízení, nejpozději však do 6 měsíců od uzavření této smlouvy. Návrh na uložení zákazu plnění smlouvy podle § 254 odstavce 1 písm. d) zákona doručí navrhovatel ÚOHS a ve stejnopisu Zadavateli do 30 dnů ode dne, kdy Zadavatel uveřejnil oznámení o uzavření smlouvy na základě rámcové dohody podle § 137 zákona nebo oznámení o uzavření smlouvy v dynamickém nákupním systému podle § 142 zákona, nejpozději však do 6 měsíců od uzavření této smlouvy. Ve lhůtě pro doručení návrhu je navrhovatel povinen složit na účet ÚOHS kauci ve výši 1 % z nabídkové ceny navrhovatele za celou dobu plnění veřejné zakázky nebo za dobu prvních čtyř let plnění v případě smluv na dobu neurčitou, nejméně však ve výši 50 000 Kč, nejvýše ve výši 10 000 000 Kč. V případě, že navrhovatel nemůže stanovit celkovou nabídkovou cenu, je povinen složit kauci ve výši 100 000 Kč. V případě návrhu na uložení zákazu plnění smlouvy je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 200 000 Kč. Jde-li o

řízení o přezkoumání postupu pro zadávání koncesí, je navrhovatel povinen ve lhůtě pro doručení návrhu složit na účet ÚOHS kauci ve výši 1 % z předpokládané hodnoty koncese uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek nebo na profilu Zadavatele, nejméně však ve výši 50 000 Kč, nejvýše ve výši 10 000 000 Kč. V případě, že Zadavatel neuveřejní ve Věstníku veřejných zakázek nebo na profilu Zadavatele předpokládanou hodnotu koncese, je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 100 000 Kč. V případě návrhu na uložení zákazu plnění koncesní smlouvy je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 200 000 Kč.  
Organisation providing more information on the review procedures: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

## 8. Organisations

---

### 8.1. ORG-0001

Official name: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta  
Registration number: 00216208  
Department: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta  
Postal address: Albertov 2038/6  
Town: Praha 2  
Postcode: 12800  
Country subdivision (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)  
Country: Czechia  
Email: [suchomj@natur.cuni.cz](mailto:suchomj@natur.cuni.cz)  
Telephone: +420 221951174  
Internet address: <https://www.natur.cuni.cz/fakulta>  
Buyer profile: <https://www.tenderarena.cz/profily/PRFUK>

#### **Roles of this organisation:**

Buyer

### 8.1. ORG-0002

Official name: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže  
Registration number: 65349423  
Postal address: třída Kpt. Jaroše 1926/7  
Town: Brno  
Postcode: 60200  
Country subdivision (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)  
Country: Czechia  
Email: [posta@uohs.cz](mailto:posta@uohs.cz)  
Telephone: +420 542167111  
Internet address: <https://uohs.gov.cz>

#### **Roles of this organisation:**

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

## 10. Change

---

Version of the previous notice to be changed

:

261822-2026

Main reason for change

:

Information updated

Description

:

Zadavatel rozšiřuje předmět plnění o další činnost, která nebyla součástí původní zadávací dokumentace. Konkrétní rozsah a popis této nové aktivity včetně navazujících úprav kvalifikace je uveden v aktualizované verzi zadávací dokumentace.

#### **10.1. Change**

Section identifier: LOT-0001

Description of changes: Předpokládaná hodnota veřejné zakázky bez DPH se mění na 5 370 000 Kč. (BT-27-Procedure),(BT-27-Lot) Vzhledem k povaze vysvětlení zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do 11. 6. 2026 do 11,00 hodin.(BT-131(d)-Lot)

The procurement documents were changed on: 07/05/2026

### **Notice information**

---

Notice identifier/version: 0b49bcff-8406-4317-a95c-db659eed062a - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 07/05/2026 11:41:08 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Czech

Notice publication number: 315714-2026

OJ S issue number: 89/2026

Publication date: 08/05/2026