

261822-2026 - Zadávání

Česko – Geologický, geofyzikální a jiný vědecký průzkum – SYNERGYS – vědeckovýzkumná činnost v oblasti geodynamiky, termohydraulického modelování a pevnostních vlastností hornin II

OJ S 74/2026 16/04/2026

Oznámení o zahájení zadávacího nebo koncesního řízení – standardní režim

Služby

1. Kupující

1.1. Kupující

Oficiální název: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

E-mail: suchomj@natur.cuni.cz

Právní forma kupujícího: Veřejnoprávní subjekt ovládaný ústředním orgánem státní správy

Činnost veřejného zadavatele: Vzdělávání

2. Řízení

2.1. Řízení

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

Popis: 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.

Identifikátor řízení: 05a0913b-6ff2-4020-817b-b9e3345dc193

Interní identifikátor: VZ/26/115

Typ řízení: Otevřené

Řízení se zrychlí: ne

2.1.1. Účel

Charakter smlouvy: Služby

Hlavní klasifikace (cpv): 71351000 Geologický, geofyzikální a jiný vědecký průzkum

2.1.2. Místo plnění

Nižší územní jednotka země (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Země: Česko

2.1.2. Místo plnění

Nižší územní jednotka země (NUTS): Ústecký kraj (CZ042)
Země: Česko

2.1.3. Hodnota

Odhadovaná hodnota bez DPH: 4 950 000,00 CZK

2.1.4. Obecné informace

Právní základ:

Směrnice 2014/24/EU

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

Použitelné přeshraniční právo: Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

2.1.6. Důvody pro vyloučení

Zdroje důvodů pro vyloučení: Zadávací dokumentace

5. Část

5.1. Část: LOT-0001

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

Popis: 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.

Interní identifikátor: VZ/26/115

5.1.1. Účel

Charakter smlouvy: Služby

Hlavní klasifikace (cpv): 71351000 Geologický, geofyzikální a jiný vědecký průzkum

5.1.2. Místo plnění

Nižší územní jednotka země (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Země: Česko

5.1.2. Místo plnění

Nižší územní jednotka země (NUTS): Ústecký kraj (CZ042)

Země: Česko

5.1.3. Odhadovaná doba trvání

Datum zahájení: 24/06/2026

Datum konce trvání: 31/12/2027

5.1.5. Hodnota

5.1.6. Obecné informace

Vyhrazená účast:

Účast není vyhrazena.

Projekt veřejných zakázek plně nebo částečně financovaný z prostředků EU

Na zakázku se vztahuje Dohoda o vládních zakázkách: ne

5.1.7. Strategické zadávání zakázek

Cíl strategického zadávání zakázek: Plnění sociálních cílů

Popis: 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.

Prosazovaný sociální cíl: Jiné

5.1.9. Kritéria pro výběr

Zdroje výběrových kritérií: Zadávací dokumentace

5.1.10. Kritéria pro zadání

Kritérium:

Typ: Cena

Jméno/název: Nabídková cena dle hodnoticího modelu

Popis: 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:

$\text{počet bodů} = 100 \times (\text{nejnižší nabídková cena} / \text{hodnocená nabídková cena}) \times 0,8$

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: $\text{počet bodů} = 100 \times (\text{hodnocený počet přidělených bodů} / \text{nejvyšší počet přidělených bodů}) \times 0,2$ 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.

Kategorie kritéria pro zadání s vahou: Váha (procenta, přesně)

Číslo spojené s kritériem pro zadání zakázky: 80

Kritérium:

Typ: Kvalita

Jméno/název: Kvalita vědeckovýzkumného týmu

Popis: 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:

$\text{počet bodů} = 100 \times (\text{nejnižší nabídková cena} / \text{hodnocená nabídková cena}) \times 0,8$ 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: $\text{počet bodů} = 100 \times (\text{hodnocený}$

$\text{počet přidělených bodů} / \text{nejvyšší počet přidělených bodů}) \times 0,2$ 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.

Kategorie kritéria pro zadání s váhou: Váha (procenta, přesně)

Číslo spojené s kritériem pro zadání zakázky: 20

5.1.11. Zadávací dokumentace

Adresa zadávací dokumentace: <https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/879822>

5.1.12. Podmínky zadávání zakázek

Podmínky podání:

Elektronické podání: Požadována

Adresa pro podání: <https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/879822>

Jazyky, v nichž lze podávat nabídky nebo žádosti o účast: angličtina, čeština

Elektronický katalog: Nepovolena

Varianty: Nepovolena

Lhůta pro doručení nabídek: 20/05/2026 11:00:00 (UTC+02:00) východoevropský čas, středoevropský letní čas

Doba, po kterou musí nabídka zůstat platná: 0 Den

Smluvní podmínky:

Plnění zakázky musí být provedeno v rámci programů chráněného zaměstnání: Ne

Elektronická fakturace: Požadována

Bude použito elektronické objednávání: ne

Bude použita elektronická platba: ano

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žádná rámcová dohoda

Informace o dynamickém nákupním systému:

Žádný dynamický nákupní systém

5.1.16. Další informace, mediace a přezkum

Organizace příslušná pro přezkum: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Informace o lhůtách pro přezkum: 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.
Organizace poskytující další informace o podání návrhů na přezkum: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organizace

8.1. ORG-0001

Oficiální název: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
Registrační číslo: 00216208
Odbor: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
Poštovní adresa: Albertov 2038/6
Obec: Praha 2
PSČ: 12800
Nižší územní jednotka země (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)
Země: Česko
E-mail: suchomj@natur.cuni.cz
Telefon: +420 221951174
Internetová adresa: <https://www.natur.cuni.cz/fakulta>
Profil kupujícího: <https://www.tenderarena.cz/profily/PRFUK>
Úlohy této organizace:
Kupující

8.1. ORG-0002

Oficiální název: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže
Registrační číslo: 65349423
Poštovní adresa: třída Kpt. Jaroše 1926/7
Obec: Brno
PSČ: 60200
Nižší územní jednotka země (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)
Země: Česko
E-mail: posta@uohs.cz
Telefon: +420 542167111
Internetová adresa: <https://uohs.gov.cz>
Úlohy této organizace:
Organizace příslušná pro přezkum
Organizace poskytující další informace o podání návrhů na přezkum

Oznámení - informace

Identifikátor oznámení/verze: cf256eb6-2534-4412-913b-0c6ffd066da9 - 01
Druh formuláře: Zadávání
Typ oznámení: Oznámení o zahájení zadávacího nebo koncesního řízení – standardní režim
Podtyp oznámení: 16
Datum odeslání oznámení: 15/04/2026 14:55:26 (UTC+02:00) východoevropský čas, středoevropský letní čas
Jazyky, v nichž je toto oznámení oficiálně k dispozici: čeština
Číslo zveřejnění oznámení: 261822-2026
Číslo vydání v řadě S Úř. věst.: 74/2026
Datum zveřejnění: 16/04/2026

