

606762-2026 - Competition

Croatia – Experimental development services – Izrada konceptualnog i preliminarog dizajna izmjenjivača topline - DONES

OJ S 170/2026 03/09/2026

Contract or concession notice – standard regime - Change notice
Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

Email: avereget@irb.hr

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Izrada konceptualnog i preliminarog dizajna izmjenjivača topline - DONES

Description: Nabava inženjerskih usluga projektiranja Konceptualnog dizajna (CD) i Preliminarog dizajna (Basic Design - BD) sustava za odvođenje topline (eng. Secondary Heat Removal System – SHRS) i podsustava za osiguranje od propuštanja termalnoga ulja (eng. Oil Recovery System – ORS) u sklopu međunarodnog projekta IFMIF-DONES.

Procedure identifier: a511cbcd-28b0-4b1e-bcc4-7245de6e149f

Internal identifier: 01.014.135

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: Otvoreni postupak

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73120000 Experimental development services

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Additional information: Lokacija odabranog ponuditelja

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 450 000,00 EUR

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document, Notice

Participation in a criminal organisation: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji

Corruption: Korupcija

Fraud: Prijevarena

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima
Money laundering or terrorist financing: Pranje novca ili financiranje terorizma
Child labour and including other forms of trafficking in human beings: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima
Purely national exclusion grounds: Neisplata plaće
Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: Sudjelovanje u zabranjenom sporazumu u smislu propisa o zaštiti tržišnog natjecanja
Breaching obligation relating to payment of taxes: Plaćanje poreza
Breaching obligation relating to payment of social security contributions: Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: Izrada konceptualnog i preliminarog dizajna izmjenjivača topline - DONES
Description: Nabava inženjerskih usluga projektiranja Konceptualnog dizajna (CD) i Preliminarog dizajna (Basic Design - BD) sustava za odvođenje topline (eng. Secondary Heat Removal System – SHRS) i podsustava za osiguranje od propuštanja termalnoga ulja (eng. Oil Recovery System – ORS) u sklopu međunarodnog projekta IFMIF-DONES.
Internal identifier: 01.014.135

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73120000 Experimental development services

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Additional information: Lokacija odabranog ponuditelja

5.1.3. Estimated duration

Start date: 05/10/2026

Duration end date: 30/07/2027

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 450 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: Innovative purchase

Description: Aspekti se odnose na: Tehničke specifikacije

Innovation procurement: The procured works, supplies or services are novel or significantly improved compared to other works, supplies, or services already on the market., The procured works, supplies or services involve research and development activities.

5.1.8. Accessibility criteria

Accessibility criteria for persons with disabilities are not included with the following justification

Justification: Prilikom definiranja predmeta nabave naručitelj nije uzimao u obzir kriterije dostupnosti za osobe s invaliditetom(članak 208. stavak 1 Zakona o javnoj nabavi) budući da u planiranju nabave nije predviđeno da će predmet nabave koristiti osobe s invaliditetom.

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice, Procurement Document

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: References on specified services

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: Relevant educational and professional qualifications

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: Certificates by independent bodies about quality assurance standards

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: Technicians or technical bodies for quality control

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

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

Award criterion number: 40

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 1 - Voditelj projekta

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.

Detaljan opis kriterija za bodovanje specifičnog iskustva stručnjaka nalazi se u priloženom dokumentu Kriterij za odabir ponude Naručitelj će bodovati samo ono iskustvo koje premašuje iskustvo traženo u točki 5.2.2.3. za nominirane stručnjake, što znači da se iskustvo koje se koristi za dokazivanje uvjeta sposobnosti neće bodovati, a u slučaju da se radi o istom iskustvu.

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

Award criterion number: 10

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 2 -Strojarski inženjer A

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 5.

Detaljan opis kriterija ta bodovanje specifičnog iskustva stručnjaka nalazi se u priloženom dokumentu Kriterij za odabir ponude.

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

Award criterion number: 5

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 2 -Strojarski inženjer B

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 5.

Detaljan opis kriterija ta bodovanje specifičnog iskustva stručnjaka nalazi se u priloženom dokumentu Kriterij za odabir ponude

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

Award criterion number: 5

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 4 - Elektroinženjer A

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 5.

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

Award criterion number: 5

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 4- Elektroinženjer B

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 5.

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

Award criterion number: 5

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 5- HAZOP/LOPA Stručnjak

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.

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

Award criterion number: 10

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 6 - -Stručnjak za funkcionalnu sigurnost A

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.

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

Award criterion number: 10

Criterion:

Type: Quality

Name: Iskustvo stručnjaka 6 - Stručnjak za funkcionalnu sigurnost B

Description: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.

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

Award criterion number: 10

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/93081>

Ad hoc communication channel:

Name: <https://eojn.hr/>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://eojn.hr/tender-eo/93081>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Croatian

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Description of the financial guarantee: Gospodarski subjekt je u ponudi obavezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude, za slučaj ako: - odustane od svoje ponude u roku njezine valjanosti; - ne dostavi ažurirane popratne dokumente sukladno članku 263. ZJN; - ne prihvati ispravak računske pogreške; - dostavi neistinite podatke; - ne dostavi dokaz o ispunjenju posebnih uvjeta za izvršenje ugovora; - ne dostavi dokaze o ispunjavanju uvjeta i zahtjeva koje je potrebno ispuniti sukladno posebnim propisima ili stručnim pravilima - odbije potpisati ugovor o javnoj nabavi; - ne dostavi traženo jamstvo za uredno ispunjenje ugovora. Za naplatu jamstva za ozbiljnost ponude dovoljno je da se u odnosu na gospodarskog subjekta ostvari jedan (bilo koji) od prethodno navedenih uvjeta. Jamstvo se dostavlja u obliku bezuvjetne bankarske garancije na traženi iznos, s rokom valjanosti najmanje jednakom roku valjanosti ponude te koja sadrži naznaku/klauzulu „plativo na prvi poziv“ ili „bez prigovora“. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude, u papirnatom obliku, preporučenom poštom ili neposredno u zatvorenoj omotnici. Jamstvo mora biti neoštećeno, odnosno ne smije se ni na koji način probušiti, zaklamati, lijepiti, presavijati ili oštetiti na neki drugi način. Jamstvo mora glasiti na valutu ponude. Dopušteno je da zajednica gospodarskih subjekata uz ponudu priloži jamstvo za ozbiljnost ponude koje se sastoji od više jamstava za ozbiljnost ponude, koje daju članovi zajednice gospodarskih subjekata, a koje u ukupnom zbroju predstavljaju traženu visinu jamstva ili može jedan član zajednice priložiti jamstvo u ukupnom traženom iznosu koje će se odnositi na sve članove zajednice gospodarskih subjekata. U navedenom slučaju kada članovi zajednice dostavljaju jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku bankarske garancije, ista treba sadržavati jasan i nedvosmislen navod o tome tko je ponuditelj, tj. u jamstvu za ozbiljnost ponude se trebaju nalaziti podaci o svim članovima zajednice ponuditelja bez obzira na to koji od članova zajednice ponuditelja dostavlja jamstvo u sklopu ponude. U slučaju nedostavljanja jamstva za ozbiljnost ponude ili novčani polog nije uplaćen, Naručitelj je obavezan odbiti ponudu temeljem odredbe članka 295. stavka 1. ZJN. Naručitelj će vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od deset dana od dana potpisivanja ugovora o javnoj nabavi, odnosno dostave jamstva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi, a presliku jamstva će pohraniti.

Deadline for receipt of tenders: 14/09/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 70 Days

Information about public opening:

Opening date: 14/09/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Institut Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, 10000 Zagreb

Additional information: Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlaštene predstavnici ponuditelja i druge osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja na javnom otvaranju ponuda imaju samo članovi stručnog povjerenstva za javnu nabavu i ovlaštene predstavnici ponuditelja. Ovlaštene predstavnice ponuditelja svoj status dokazuju predajom punomoći ili preslikom isprave o upisu u poslovni, sudski (trgovački), strukovni, obrtni ili drugi odgovarajući registar u slučaju kada otvaranju prisustvuje osoba koja je u toj ispravi navedena kao osoba ovlaštena za zastupanje istog te osobnom iskaznicom. Obvezno se sastavlja zapisnik o javnom otvaranju ponuda koji se odmah uručuje svim ovlaštenim predstavnicima ponuditelja nazočnima na javnom otvaranju ponuda, a ostalima zapisnik o otvaranju ponuda se dostavlja

javnom objavom u EOJN RH nakon završetka postupka javnog otvaranja. Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pismeno ovlaštenje predati neposredno prije otvaranja ponuda.

Terms of contract:

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

Conditions relating to the performance of the contract: Registar stvarnih vlasnika Naručitelj će nakon izvršnosti odluke o odabiru odabranom ponuditelju poslati zahtjev za dostavu izvadaka iz Registra stvarnih vlasnika ili jedankovrijedan dokument prema zemlji poslovnog nastana u roku ne kraćem od pet dana (osim u slučaju ako ju je odabrani ponuditelj već ranije dostavio, npr. us klopnu ponude). Podtvrde o licencama Ponuditelj je u sklopu ponude obavezan dostaviti Listu softvera s kojima će raspolagati prilikom pružanja usluge, prema zahtjevima iz točke 13.5. iz Priloga 1. Projektni zadatak. Naručitelj će nakon izvršnosti odluke o odabiru odabranom ponuditelju poslati zahtjev za dostavom dokaza o posjedovanju traženih licenci u roku ne kraćem od pet dana (osim u slučaju ako ih odabrani ponuditelj već ranije dostavio, npr. u sklopu ponude). Licence moraju biti aktivne i valjane za vrijeme trajanja projekta. &...

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj će izvršiti plaćanje na račun Izvršitelja u roku od 30 dana od dana urednog izvršenja usluge i zaprimanja računa Izvršitelja. Plaćanja će se izvršavati u dvije faze, i to prema sljedećem rasporedu: I.faza: 50% ugovorene cijene nakon isporuke konceptualnog dizajna Uz račun koji se odnosi na I. fazu Ugovora treba biti priložen Zapisnik o primitku konceptualnog dizajna potpisan i ovjeren od predstavnika Naručitelja i Izvršitelja. II. faza: 50% ugovorene cijene nakon isporuke konačne verzije dokumentacije s implementiranim komentarima nakon revizije Uz račun koji se odnosi na II. fazu Ugovora treba biti priložen Zapisnik o primopredaji preliminarog dizajna potpisan i ovjeren od predstavnika Naručitelja i Izvršitelja.

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation providing additional information about the procurement procedure: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

Organisation providing more information on the review procedures: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

Registration number: 69715301002

Postal address: Bijenička cesta 54

Town: Grad Zagreb
Postcode: 10000
Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Country: Croatia
Contact point: Alma Vereget
Email: avereget@irb.hr
Telephone: +385 994848721
Internet address: <https://www.irb.hr/>

Roles of this organisation:

Buyer
Organisation providing additional information about the procurement procedure
Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0002

Official name: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
Registration number: 95857869241
Postal address: Ulica grada Vukovara 23/V
Town: Zagreb
Postcode: 10000
Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Country: Croatia
Contact point: Kontakt
Email: dkom@dkom.hr
Telephone: +385 14559 930
Internet address: <https://www.dkom.hr/>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Narodne novine d.d.
Registration number: TED94
Registration number: HR64546066176
Postal address: Savski gaj XIII. 6
Town: Zagreb
Postcode: 10020
Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Country: Croatia
Contact point: EOJN Helpdesk
Email: eojn@nn.hr
Telephone: +385 16652889
Internet address: <https://www.nn.hr/>

Roles of this organisation:

TED eSender

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:

5ad10827-dd42-4964-89ea-8fa53804289f-01

Main reason for change

:

Information updated

Description

:

Na temelju zaprimljenog upita gospodarskog subjekta, Naručitelj mijenja dokumentaciju o nabavi i produžuje rok za dostavu ponuda.

10.1. Change

Section identifier: LOT-0000

Description of changes: Promjena kriterija za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta - Na temelju dobivenog upita zainteresiranog gospodarskog subjekta koji se odnosi na stručna ovlaštenja imenovanih stručnjaka 2,3 i 4, Naručitelj pojašnjava i mijenja Dokumentaciju o nabavi u dijelu 5.2.2.4. „Način dokazivanja“ na način da se za Stručnjake 2, 3 i 4, odnosno strojarske, građevinske i elektrotehničke inženjere, ne zahtijeva dokazivanje upisa u imenik ovlaštenih inženjera, upisa u imenik stranih ovlaštenih inženjera odgovarajuće Hrvatske komore inženjera niti potvrda Hrvatske komore inženjera odgovarajuće struke o ispunjavanju uvjeta za povremeno ili privremeno obavljanje poslova. Slijedom navedenog, za Stručnjake 2, 3 i 4 kao dokaz ispunjavanja zahtjeva stručne kvalifikacije prihvatit će se odgovarajući dokaz o stečenoj akademskoj odnosno stručnoj kvalifikaciji iz zahtijevane inženjerske struke, sukladno uvjetima propisanim u točki 5.2.2.3. Dokumentacije o nabavi.

The procurement documents were changed on: 04/09/2026

10.1. Change

Section identifier: LOT-0000

Description of changes: Rok za dostavu - Na temelju zaprimljenog upita gospodarskog subjekta, Naručitelj mijenja dokumentaciju o nabavi u dijelu Kriterij za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta, točke 5.2.2.3 i 5.2.2.4 te produžuje rok za dostavu ponuda na 14.09.2026. u 11:00 sati.

The procurement documents were changed on: 04/09/2026

Notice information

Notice identifier/version: 25406217-be3c-4dc5-a407-f24c9be5f209 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 02/09/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Croatian

Notice publication number: 606762-2026

OJ S issue number: 170/2026

Publication date: 03/09/2026