606762-2026 - Mededinging

Kroatië – Experimentele ontwikkeling – Izrada konceptualnog i preliminarnog dizajna izmjenjivača topline - DONES
OJ S 170/2026 03/09/2026
Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling - Bericht van wijziging van een aankondiging
Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ
E-mail: avereget@irb.hr
Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling
Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Izrada konceptualnog i preliminarnog dizajna izmjenjivača topline - DONES
Beschrijving: Nabava inženjerskih usluga projektiranja Konceptualnog dizajna (CD) i Preliminarnog 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.
Identificatiecode van de procedure: a511cbcd-28b0-4b1e-bcc4-7245de6e149f
Interne identificatiecode: 01.014.135
Type procedure: Openbaar
De procedure wordt versneld: neen
Belangrijkste kenmerken van de procedure: Otvoreni postupak

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv): 73120000 Experimentele ontwikkeling

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Land: Kroatië
Aanvullende informatie: Lokacija odabranog ponuditelja

2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 450 000,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:
Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk, Aankondiging
Deelname aan een criminele organisatie: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji
Corruptie: Korupcija

Fraude: Prijevara
Terroristische misdrijven of strafbare feiten in verband met terroristische activiteiten: Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima
Witwassen van geld of financiering van terrorisme: Pranje novca ili financiranje terorizma
Kinderarbeid en andere vormen van mensenhandel: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima
Louter nationale uitsluitingsgronden: Neisplata plaće
Niet-nakoming van verplichtingen op grond van louter nationale uitsluitingsgronden: Sudjelovanje u zabranjenom sporazumu u smislu propisa o zaštiti tržišnog natjecanja
Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van belastingen: Plaćanje poreza
Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van socialezekerheidsbijdragen: Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0000

Titel: Izrada konceptualnog i preliminarnog dizajna izmjenjivača topline - DONES
Beschrijving: Nabava inženjerskih usluga projektiranja Konceptualnog dizajna (CD) i Preliminarnog 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.
Interne identificatiecode: 01.014.135

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv): 73120000 Experimentele ontwikkeling

5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Land: Kroatië
Aanvullende informatie: Lokacija odabranog ponuditelja

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 05/10/2026
Einddatum van de duur: 30/07/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 0

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 450 000,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:
Deelname is niet voorbehouden.
Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd
De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja
Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo’s): ja

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Innovatieve aankoop
Beschrijving: Aspekti se odnose na: Tehničke specifikacije

Innovatiegericht aanbesteden: De aanbestede werken, leveringen of diensten zijn nieuw of aanzienlijk verbeterd ten opzichte van andere werken, leveringen of diensten die reeds op de markt zijn., De aanbestede werken, leveringen of diensten brengen activiteiten op het gebied van onderzoek en ontwikkeling met zich mee.

5.1.8. Toegankelijkheidscriteria

Er zijn geen criteria opgenomen inzake de toegankelijkheid voor personen met een handicap, om de volgende reden
Rechtvaardiging: 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. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging, Aanbestedingsstuk
Criterium: Inschrijving in een handelsregister
Beschrijving van het selectiecriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten
Beschrijving van het selectiecriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterium: Relevante onderwijs- en beroepskwalificaties
Beschrijving van het selectiecriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterium: Certificaten van onafhankelijke instanties over kwaliteitsborgingsnormen
Beschrijving van het selectiecriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterium: Technici of technische instanties voor kwaliteitscontrole
Beschrijving van het selectiecriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:
Type: Prijs
Naam: Cijena ponude
Beschrijving: Cijena ponude
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 40
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 1 - Voditelj projekta
Beschrijving: 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.
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 10
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 2 -Strojarski inženjer A

Beschrijving: 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.
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 5
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 2 -Strojarski inženjer B
Beschrijving: 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
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 5
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 4 - Elektroinženjer A
Beschrijving: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 5.
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 5
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 4- Elektroinženjer B
Beschrijving: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 5.
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 5
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 5- HAZOP/LOPA Stručnjak
Beschrijving: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 10
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 6 - -Stručnjak za funkcionalnu sigurnost A
Beschrijving: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 10
Criterium:
Type: Kwaliteit
Naam: Iskustvo stručnjaka 6 - Stručnjak za funkcionalnu sigurnost B
Beschrijving: Maksimalan broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 10.
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 10

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: https://eojn.hr/tender-eo/93081
Ad-hoccommunicatiekanaal:
Naam: https://eojn.hr/

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:
Elektronische indiening: Vereist
Adres voor indiening: https://eojn.hr/tender-eo/93081
Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Kroatisch
Elektronische catalogus: Niet toegestaan
Varianten: Niet toegestaan
Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan
Beschrijving van de financiële garantie: Gospodarski subjekt je u ponudi obvezan 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 ispunajvanju 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 obvezan 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.
Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/09/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd
Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 70 Dagen
Informatie over de openbare opening:
Openingsdatum: 14/09/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd
Plaats: Institut Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, 10000 Zagreb
Aanvullende informatie: Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlašteni predstavnici ponuditelja i druge osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja na javnom otvaranju ponuda imaju samo članovi stručnog povjerenstva za javnu nabavu i ovlašteni predstavnici ponuditelja. Ovlašteni predstavnici 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.

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: 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 klopu 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 akoih odabrani ponuditelj već ranije dostavio, npr. u sklopu ponude). Licence moraju biti aktivne i valjane za vrijeme trajanja projekta. &...

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

Financiële regeling: 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 preliminarnog dizajna potpisan i ovjeren od predstavnika Naručitelja i Izvršitelja.

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopsysteem:

Geen dynamisch aankoopsysteem

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

Registratienummer: 69715301002

Postadres: Bijenička cesta 54

Stad: Grad Zagreb
Postcode: 10000
Onderverdeling land (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Land: Kroatië
Contactpunt: Alma Vereget
E-mail: avereget@irb.hr
Telefoon: +385 994848721
Internetadres: https://www.irb.hr/
Rollen van deze organisatie:
Koper
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
Registratienummer: 95857869241
Postadres: Ulica grada Vukovara 23/V
Stad: Zagreb
Postcode: 10000
Onderverdeling land (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Land: Kroatië
Contactpunt: Kontakt
E-mail: dkom@dkom.hr
Telefoon: +385 14559 930
Internetadres: https://www.dkom.hr/
Rollen van deze organisatie:
Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Narodne novine d.d.
Registratienummer: TED94
Registratienummer: HR64546066176
Postadres: Savski gaj XIII. 6
Stad: Zagreb
Postcode: 10020
Onderverdeling land (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Land: Kroatië
Contactpunt: EOJN Helpdesk
E-mail: eojn@nn.hr
Telefoon: +385 16652889
Internetadres: https://www.nn.hr/
Rollen van deze organisatie:
TED eSender

10. Wijziging van een aankondiging

Versie van de eerdere aankondiging die moet worden gewijzigd: 5ad10827-dd42-4964-89ea-8fa53804289f-01
Voornaamste reden voor de wijziging: Informatie bijgewerkt

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

10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: LOT-0000
Beschrijving van de wijzigingen: 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.
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 04/09/2026

10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: LOT-0000
Beschrijving van de wijzigingen: 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.
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 04/09/2026

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 25406217-be3c-4dc5-a407-f24c9be5f209 - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 16
Verzenddatum van de aankondiging: 02/09/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Kroatisch
Publicatienummer aankondiging: 606762-2026
Nummer uitgave PB S: 170/2026
Datum van bekendmaking: 03/09/2026