

INSTITUT ZA FIZIKU

KLASA: 004-45/23-04/3/07

URBROJ: 11

Zagreb, 19. rujna 2023.

Na temelju članka 10. Pravilnika za provedbu postupaka jednostavne nabave Instituta za fiziku, ravnatelj Instituta za fiziku dr.sc. Osor-Slaven Barišić dana 19. rujna 2023. godine donosi

**ODLUKU O ODABIRU**  
**u odnosu na**  
**Pretražni tunelirajući mikroskop**

**I. Podaci o javnom naručitelju:**

Institut za fiziku  
Bijenička cesta 46  
10000 Zagreb  
OIB: 77627408491

**II. Predmet nabave:**

Pretražni tunelirajući mikroskop

**III. Procijenjena vrijednost predmeta nabave:**

Ukupna procijenjena vrijednost nabave iznosi 14.000,00 EUR bez PDV-a.

**IV. Evidencijski broj nabave:**

JN-R-54/2023

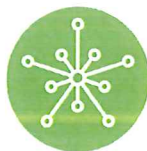
**V. Naziv ponuditelja čija je ponuda odabrana za sklapanje ugovora o javnoj nabavi:**

LACH-NER d.o.o., Ulica grada Vukovara, 10000 Zagreb, OIB: 51013201054, oznaka ponude STM\_2023 od 07. rujna 2023. godine

Ponuda ponuditelja LACH-NER d.o.o., Ulica grada Vukovara, 10000 Zagreb, OIB: 51013201054 oznake STM\_2023 od 07. rujna 2023. godine ostvarila je 96,00 bodova. Ukupan broj bodova ostvaren je nuđenjem cijene ponude u iznosu od 13.999,00 € bez PDV-a, odnosno 17.498,75 € s PDV-om čime je ostvarila 80,00 bodova. Za nefinancijski kriterij jamstveni rok ponuđen je jamstveni rok od 24 mjeseca čime je ponuda ostvarila 10,00 bodova, za nefinancijski kriterij načini rada ponuda je ostvarila 4,00 boda, a za nefinancijski kriterij testne podloge ponuda je ostvarila 2,00 boda.

**VI. Razlozi odabira, obilježja i prednosti odabrane ponude:**

Ponuda je pravovremena, po obliku, sadržaju i cjelovitosti ispunjava uvjete iz Poziva na dostavu ponuda. Ponuda je računski ispravna. Odabrani ponuditelj ponudio je cijenu za predmet nabave koja je manja od procijenjene vrijednosti. Ne postoje razlozi za isključenje Ponuditelja. Ne postoje razlozi za odbijanje ponude. Ponuda je po kriteriju odabira ekonomski najpovoljnije ponude



INSTITUT ZA FIZIKU

ekonomski najpovoljnija te se odabire za sklapanje ugovora o javnoj nabavi Laserski sustav za distribuciju signala optičkog atomskog sata.

**VII. Razlozi isključenja ponuditelja:**

Nema razloga za isključenje ponuditelja

**VIII. Razlozi za odbijanje ponude:**

Nema razloga za odbijanje ponuda.

**IX. Rok mirovanja:**

U Postupcima jednostavne nabave rok mirovanja se ne primjenjuje.

**X. Dostava odluke**

Odluka se dostavlja javnom objavom na internet stranici Instituta za fiziku i e-poštom ponuditeljima koji su dostavili ponudu. Odluka se smatra dostavljenom istekom dana objave i dostave.

**XI. Izvor (su)financiranja:**

Predmetna nabava financira se iz Funkcionalizirani dvodimenzionalni materijali (Fun2DMat) HRZZ UIP-2020-02-8891.

**XII. Uputa O Pravnom Lijeku**

Na ovu Odluku nije moguće podnijeti žalbu.

**XIII. Datum donošenja i potpisa odgovorne osobe**

Ova Odluka donesena je dana 19. rujna 2023. godine te je potpisana od strane odgovorne osobe, ravnatelja Instituta za fiziku dr.sc. Osor-Slaven Barišića.



RAVNATELJ

dr.sc. Osor-Slaven Barišić

Prilog:

- Zapisnik o pregledu i ocjeni ponuda

*Dostaviti:*

1. *Ponuditeljima, objavom na internet stranici Instituta za fiziku*
2. *Ponuditeljima, e-poštom*
3. *Pismohrana, ovdje*



INSTITUT ZA FIZIKU

KLASA: 004-45/23-04/3/07

URBROJ: 10

Zagreb, 18. rujna 2023.

## ZAPISNIK O PREGLEDU I OCJENI PONUDE

### 1. NAZIV I SJEDIŠTE NARUČITELJA

Institut za fiziku  
Bijenička cesta 46  
10000 Zagreb  
OIB: 77627408491

### 2. PREDMET NABAVE:

PRETRAŽNI TUNELIRAJUĆI MIKROSKOP

### 3. PROCIJENJENA VRIJEDNOST PREDMETA NABAVE

Procijenjena vrijednost nabave 14.000,00 € bez PDV-a

### 4. VRSTA POSTUPKA JAVNE NABAVE

Postupak jednostavne nabave

### 5. EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE

Evidencijski broj nabave je JN-R-54/2023

### 6. DATUM SLANJA POZIVA NA PREGOVARANJE I DATUM SLANJA POZIVA NA IZMJENU ILI NADOPUNU INICIJALNE PONUDE ILI NA DOSTAVU KONAČNE PONUDE

29. kolovoza 2023. godine poslan je poziv na dostavu ponuda objavom na internetskim stranicama Instituta za fiziku <http://www.ifs.hr/news/javna-nabava/2023-poziv-na-dostavu-ponuda-u-postupku-jednostavne-nabave-pretrazni-tunelirajuci-mikroskop-evidencijski-broj-nabave-jn-r-542023/> i slanjem na 6 adresa ponuditelja sukladno Pravilniku za provedbu postupaka jednostavne nabave Instituta za fiziku.

### 7. DATUM POČETKA PREGLEDA I OCJENE PONUDA

08. rujna 2023. godine započeo je postupak pregleda i ocjene ponuda.

### 8. NAZIV I SJEDIŠTE PONUDITELJA PREMA REDOSLIJEDU IZ UPISNIKA O ZAPRIMANJU ELEKTRONIČKI DOSTAVLJENIH PONUDA

RBr.	Naziv i adresa sjedišta ponuditelja	Oznaka ponude	Datum ponude
1.	LACH-NER d.o.o. Ulica grada Vukovara 271, Zagreb OIB: 51013201054	STM-2023	07.09.2023.

### 9. ANALITIČKI PRIKAZ TRAŽENOG I DOSTAVLJENIH JAMSTAVA ZA OZBILJNOST PONUDE

Naručitelj u predmetnom postupku nije tražio jamstvo za ozbiljnost ponude.

### 10. NAZIV PONUDITELJA KOJI NIJE DOSTAVIO ILI NIJE DOSTAVIO VALJANO JAMSTVO

Nije primjenjivo.



INSTITUT ZA FIZIKU

**11. ANALITIČKI PRIKAZ TRAŽENIH KRITERIJA ZA KVALITATIVNI ODABIR  
GOSPODARSKOG SUBJEKTA I DOSTAVLJENIH DOKUMENATA**

Nije primjenjivo.

**12. NAZIV PONUDITELJA KOJI NE UDOVOLJAVA KRITERIJIMA ZA KVALITATIVNI  
ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA S OBRAZLOŽENJEM**

Nije primjenjivo

**13. PRIKAZ VALJANOSTI PONUDE PREMA OBLIKU, SADRŽAJU I CJELOVITOSTI**

PRIKAZ VALJANOSTI PONUDE	LACH-NER d.o.o.
Elektronička pošta	+
Jezik ponude: hrvatski	+
Popunjen Ponudbeni list sukladno obrascu Poziva	+
Dostavljen troškovnik za predmet nabave	+
Ispunjen obrazac Troškovnika sukladno Pozivu	+
<b>Ponuda cjelovita: DA / NE</b>	<b>DA</b>

**14. ANALIZA PONUDA VEZANO UZ ISPUNJENJE ZAHTJEVA U POGLEDU OPISA  
PREDMETA NABAVE I TEHNIČKIH SPECIFIKACIJA**

OPIS PREDMETA NABAVE	LACH-NER d.o.o.
Ispunjenje zahtjeva vezanih za opis predmeta nabave i tehničkih specifikacija	+
<b>Zahtjevi ispunjeni: DA / NE</b>	<b>DA</b>

**15. POJAŠNJENA ILI UPOTPUNJAVANJE INFORMACIJA ILI DOKUMENTACIJE**

Naručitelj je 12. rujna 2023. godine poslao zahtjev za dopunama, razjašnjenjem, upotpunjavanjem KLASA: 004-45/23-04/3/07, URBROJ: 8 u kojem je od ponuditelja tražio pojašnjenje vezano uz valjanost ponude, navod na ponudeno u stavci 1.3. tehničkih specifikacija te navod na ponudeno za „testne podloge – TP“ iz dokumenta Nefinancijski kriterij, a navedeni zahtjev se prilaže ovom Zapisniku.

Dana 15. rujna 2023. godine ponuditelj je u ostavljenom roku dostavio dokument pojašnjenja kojim je otklonio sve nedostatke, odnosno nejasnoće te se isto prilaže ovom Zapisniku.

**16. PRIKAZ ISPUNJENJA OSTALIH UVJETA IZ DOKUMENTACIJE O NABAVI**

OSTALI UVJETI IZ DOKUMENTACIJE O NABAVI	LACH-NER d.o.o.
Rok valjanosti ponude: 2 mjeseca	+
Podaci o podugovarateljima, ako je primjenjivo	n/p
Tehničke specifikacije	+
Nefinancijski kriterij	+
Katalog, proizvođački prospekt, brošura i sl. Kojima se dokazuje sukladnost nudenog predmeta nabave s traženim tehničkim specifikacijama predmeta nabave	+
<b>Ispunjenje ostalih uvjeta: DA / NE</b>	<b>DA</b>

**17. PODACI O ISPRAVCIMA RAČUNSKIH POGREŠAKA U PONUDAMA**

Nije primjenjivo.



INSTITUT ZA FIZIKU

### 18. RAZLOZI ZA ODBIJANJE PONUDE ZA KOJU JE OCIJENJENO DA JE IZUZETNO NISKA

Nije primjenjivo.

### 19. NAZIV PONUDITELJA ČIJE PONUDE SE ODBIJAJU NA OSNOVI REZULTATA PREGLEDA I OCJENE PONUDA TE OBRAZLOŽENJE RAZLOGA ZA NJIHOVO ODBIJANJE

Nije primjenjivo.

### 20. ANALIZA VALJANIH PONUDA PREMA KRITERIJU ZA ODABIR PONUDE

Sukladno članku 15. stavak 2. ZJN 2016 i članku 8. stavak 1. Pravilnika za provedbu postupaka jednostavne nabave Instituta za fiziku kriterij za odabir ponude je **ekonomski najpovoljnija ponuda**.

Kriterij odabira i njihov relativni značaj prikazani su u tablici kako slijedi:

Redni broj.	Kriterij	Postotak	Maksimalni broj bodova
1.	Cijena ponude s uključenim PDV-om = CP	80 %	80
2.	Jamstveni rok = J	10 %	10
3.	Načini rada = NR	8 %	8
4.	Testne podloge= TP	2 %	2
	UKUPNO	100 %	100

Najpovoljnija ponuda je ponuda s ukupno najvećim brojem bodova, dobivenim iz zbroja svih kriterija. Maksimalni broj bodova koje ponuda može dobiti je 100.

$$P = CP + J + NR + TP$$

gdje je:

P = ukupan broj bodova ponude

CP = broj bodova koje je ponuda dobila za cijenu

J = broj bodova koji je ponuda dobila za iskazani jamstveni rok

NR = broj bodova koji je ponuda dobila za način rada

TP = broj bodova koji je ponuda dobila za testne podloge

Naručitelj će nakon što izvrši bodovanje valjanih ponuda iste rangirati prema broju bodova od one koja ostvarila najveći broj bodova pa nadalje te će sukladno kriteriju ekonomski najpovoljnije ponude odabrati onu ponudu koja ostvari najveći broj bodova. U slučaju da su dvije ili više ponuda jednako rangirane prema zadanom kriteriju, Naručitelj će odabrati ponudu koja je zaprimljena ranije.

#### **Financijski kriterij – cijena ponude (CP)**

Naručitelj kao financijski kriterij određuje cijenu ponude. Maksimalni broj bodova koji Ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju iznosi 80,00 bodova. Najniža cijena ponude ostvarit će maksimalno broj bodova.

Bodovna vrijednost prema ovom kriteriju izračunava se na dvije decimale prema sljedećoj formuli:

$$CP = \frac{CP_{min}}{CP_{pon}} * 80$$

CP je broj bodova koji je ponuda dobila za cijenu

CP<sub>min</sub> je najniža cijena ponuđena u postupku nabave

CP<sub>pon</sub> je ponuđena cijena ponude koja se ocjenjuje

80 je maksimalan broj bodova za ovaj kriterij.

Sukladno članku 294. ZJN 2016 Naručitelj uspoređuje cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost.

**Nefinancijski kriterij – Jamstveni rok (J)**

U cilju osiguranja kvalitetnog funkcioniranja isporučene robe, Naručitelj kao dodatni kriterij ocjenjuje i boduje trajanje ponuđenog jamstvenog roka.

Jamstveni rok ima značenje jamstvenog roka za kvalitetu isporučene robe i njegovo trajanje upisuje se u Prilog 4. Nefinancijski kriterij. Jamstveni rok označava vremensko razdoblje u kojem odabrani Ponuditelj garantira za kvalitetu isporučene robe. Ponuđeni jamstveni rok upisat će se u Ugovor.

Jamstveni rok izjavljuje se u mjesecima, isključivo cijelim brojem (npr. 12, 24, 30 i sl.).

U slučaju da Ponuditelj u ponudi ne dostavi dokument Prilog 4. Nefinancijski kriterij ili za slučaj da isti ne sadrži navod o trajanju jamstvenog roka, smatrat će se da Ponuditelj nudi minimalni jamstveni rok od 12 mjeseci.

Bodovna vrijednost prema ovom kriteriju izračunava se na dvije decimale prema sljedećoj formuli:

$$J = \frac{J_{pon}}{J_{max}} * 10$$

- J – broj bodova koje je dobila ponuda za ponuđeni jamstveni rok  
J<sub>max</sub> – najduži ponuđeni jamstveni rok  
J<sub>pon</sub> – jamstveni rok koji je ponuđen u ponudi koja se ocjenjuje  
10 – maksimalan broj bodova za kriterij jamstveni rok

Ponuda u kojoj je iskazan najduži jamstveni rok dobiva 10 bodova.

**Nefinancijski kriterij – Način rada (NR)**

U cilju osiguranja kvalitete isporučenog uređaja, Naručitelj kao dodatni kriteriji ocjenjuje i boduje dodatne načine rada. Naručitelj je u stavci 1.2. Tehničkih specifikacija propisao obvezna 3 načina rada, a to su: način rada u modu konstantne struje, način rada u modu konstantne visine i spektroskopski način rada.

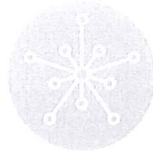
Stoga Naručitelj u ovom nefinancijskom kriteriju boduje dodatne načine rada kako slijedi:

Način rada	Broj bodova
3 načina rada	0
4 načina rada	4
5 ili više načina rada	8

Ispunjavanje Nefinancijskog kriterija – Način rada (NR) Naručitelj će provjeriti iz Tehničke specifikacije i dostavljene dokumentacije kojom ponuditelj dokazuje da ponuđena roba udovoljava Tehničkim specifikacijama (tehnička dokumentacija proizvođača ili zastupnika proizvođača, tehnički listovi, izvješća o testiranju i slične izjave ponuditelja).

**Nefinancijski kriterij – Testne podloge (TP)**

U cilju osiguranja kvalitete isporučenog uređaja, Naručitelj kao dodatni kriterij ocjenjuje i boduje dodatne testne podloge isporučene s predmetom nabave. Testne podloge odnose se na vodljive kristalne podloge, ravne, dobro uređene površine na kojima se može postići atomska rezolucija u ambijentalnim uvjetima (npr. uzorak visoko orijentiranog pirolitičkog grafita (*engl. highly oriented pyrolytic graphite – HOPG*) ili ravna, dobro definirana metalna podloga), te mogu služiti kao podloga na koju se transferiraju nanomaterijali ili deponiraju molekule.



INSTITUT ZA FIZIKU

Testne podloge su dodatni potrošni materijal koji se isporučuje uz predmet nabave, a koji se upisuje u dokument Prilog 4. Nefinancijski kriterij na sljedeći način: 0, 1, 2 ili drugi cijeli broj.

U slučaju da Ponuditelj u ponudi ne dostavi dokument Prilog 4. Nefinancijski kriterij ili za slučaj da isti ne sadrži navod o testnim podlogama, smatrat će se da Ponuditelj ne nudi testne podloge te mu neće biti dodijeljeni bodovi.

Testne podloge boduju se na sljedeći način:

Testne podloge	Broj bodova
0 testnih podloga	0
1 testna podloga	1
2 ili više testnih podloga	2

Ispunjavanje Nefinancijskog kriterija – Testne podloge (TP) Naručitelj će provjeriti iz dokumenta Prilog 4. Nefinancijski kriterij i dostavljene dokumentacije kojom ponuditelj dokazuje ponudene dodatne testne podloge.

**IZRAČUN BODOVA NA TEMELJU KRITERIJA EKONOMSKI NAJPOVOLJNIJE PONUDE**  
Cijena ponude (CP) = 17.498,75 € s PDV-om (13.999,00 € bez PDV-a) = **80,00 bodova**

**Jamstveni rok (J) = 24 mjeseca = 10,00 bodova**  
 dokaz iz dokumenta *PONUĐA JN-R-54-2023*

1	2	3	4
Jamstveni rok u mjesecima	J	24	Ponuda STM_2023 navod o garanciji

**Način rada (NR) = 4 načina rada = 4,00 boda**  
 dokaz iz dokumenta *PONUĐA JN-R-54-2023*

1.2	Dostupni načini rada minimalno uključuju: - način rada u modu konstantne struje - način rada u modu konstantne visine - spektroskopski način rada - capability of measuring in air (not hollow) modes - constant current imaging mode - constant height mode - spectroscopy mode	Dostupni načini rada su: - način rada u modu konstantne struje - način rada u modu konstantne visine - spektroskopski način rada: current voltage, current distance - litografski način rada: patterning, modification	Brošura NaoSTM- navod 2 Ponuda STM_2023, stavka 01. načini rada
-----	---	--	--

i iz dokumenta *Nanosurf-NaoSTM-Brochure*

Current amplifier	WITTINGER PLS PA STOPS
Imaging modes	Const. current (topography), Const. height (current)
Spectroscopy modes	Current-Voltage, Current-Distance
Lithography modes	Patterning, Modification

te iz dokumenta *PONUĐA JN-R-54-2023*

**NAČINI RADA:**  
 Imaging modes: Const. Current, Const. Height  
 Spectroscopy modes: Current-Distance, Current-Voltage  
 Lithography modes: Patterning, Modification



INSTITUT ZA FIZIKU

Testne podloge (TP) = 2 testne podloge = 2,00 boda

dokaz iz dokumenta *Dopuna*

3. Ukupno se nude 2 testne podloge (1x zlato i 1X HOPG)- pod stavkom 4 dokumenta PONUDA JN-R-54-2023

i dokaz iz dokumenta *PONUDA JN-R-54-2023*

04	STM Basic Sample Kit	STMBSK	set
	Gold (111) and HOPG test samples and additional sample supports for the preparation of own samples.		

## 21. RANGIRANJE VALJANIH PONUDA PREMA KRITERIJU ZA ODABIR PONUDE

Redni broj	Ponuditelj
1.	LACH-NER d.o.o.

## 22. PROVJERA PONUDITELJA KOJI JE PODNIO EKONOMSKI NAJPOVOLJNIJU PONUDU S KOJIM NARUČITELJ NAMJERAVA SKLOPITI UGOVOR

Nije primjenjivo.

## 23. NAZIV PONUDITELJA S KOJIM NARUČITELJ NAMJERAVA SKLOPITI UGOVOR TE RAZLOZI ZA ODABIR

U predmetu nabave Pretražni tunelirajući mikroskop Naručitelj planira sklopiti ugovor s ponuditeljem LACH-NER d.o.o., Ulica grada Vukovara, 10000 Zagreb, OIB: 51013201054 koji je podnio valjanu ponudu oznake STM\_2023 od 07. rujna 2023. godine, koja je prema kriteriju za odabir ponude ekonomski prihvatljiva. Ponuda je pravovremena, po obliku, sadržaju i cjelovitosti ispunjava uvjete iz Poziva na dostavu ponuda. Ponuda je računski ispravna. Odabrani Ponuditelj ponudio je cijenu za predmet nabave koja je manja od procijenjene vrijednosti nabave. Ne postoje razlozi za isključenje Ponuditelja. Ne postoje razlozi za odbijanje ponude.

## 24. PODACI O DIJELU UGOVORA KOJI SE DAJE U PODUGOVOR I PODACI O PODUGOVARATELJU

Nije primjenjivo.

## 25. RAZLOZI ZA PONIŠTENJE POSTUPKA

Nije primjenjivo.

## 26. RAZLOZI ZAŠTO NISU KORIŠTENA ELEKTRONIČKA SREDSTVA KOMUNIKACIJE

Nije primjenjivo.

## 27. PODACI O OTKRIVENOM SUKOBU INTERESA I PODUZETIM MJERAMA U CILJU OTKLANJANJA SUKOBA INTERESA

Nije primjenjivo.

## 28. PRIJEDLOG ODGOVORNOJ OSOBI NARUČITELJA ZA DONOŠENJE ODLUKE O ODABIRU ILI ODLUKE O PONIŠTENJU S OBRAZLOŽENJEM

Predlaže se donošenje **Odluke o odabiru za ponuditelja LACH-NER d.o.o., Ulica grada Vukovara, 10000 Zagreb, OIB: 51013201054** koji je podnio ponudu oznake STM\_2023 od 07. rujna 2023. godine, a koja je valjana te koja je ostvarila najveći broj bodova sukladno kriteriju ekonomski najpovoljnije ponude.

U roku za dostavu ponuda pristigla je 1 (jedna) ponuda i to ponuda:





INSTITUT ZA FIZIKU

1. LACH-NER d.o.o., Ulica grada Vukovara, 10000 Zagreb, OIB: 51013201054, oznaka ponude STM\_2023 od 07. rujna 2023. godine

Ponuda ponuditelja LACH-NER d.o.o., Ulica grada Vukovara, 10000 Zagreb, OIB: 51013201054 oznake STM\_2023 od 07. rujna 2023. godine ostvarila je **96,00 bodova**. Ukupan broj bodova ostvaren je nuđenjem cijene ponude u iznosu od 13.999,00 € bez PDV-a, odnosno 17.498,75 € s PDV-om čime je ostvarila 80,00 bodova. Za nefinancijski kriterij jamstveni rok ponuđen je jamstveni rok od 24 mjeseca čime je ponuda ostvarila 10,00 bodova, za nefinancijski kriterij načini rada ponuda je ostvarila 4,00 boda, a za nefinancijski kriterij testne podloge ponuda je ostvarila 2,00 boda.



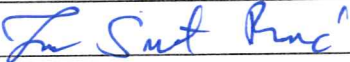
Ponuda je pravovremena, po obliku, sadržaju i cjelovitosti ispunjava uvjete iz Poziva na dostavu ponuda. Ponuda je računski ispravna. Odabrani Ponuditelj ponudio je cijenu za predmet nabave koja je manja od procijenjene vrijednosti nabave. Ne postoje razlozi za isključenje Ponuditelja. Ne postoje razlozi za odbijanje ponude.

### 29. DATUM ZAVRŠETKA PREGLEDA I OCJENE PONUDA

Postupak pregleda i ocjene dostavljene ponude završio je 18. rujna 2023. godine

### 30. IME I PREZIME TE POTPIS OSOBA KOJE SU IZVRŠILE PREGLED I OCJENU PONUDA

1. Dunja Epih
2. Ida Delač
3. Iva Šrut Rakić

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

### 31. POPIS PRILOGA UZ ZAPISNIK

1. Zapisnik o otvaranju ponuda, KLASA: 004-45/23-04/3/07, URBROJ: 7 od 08. rujna 2023. godine;
2. Upisnik ponuda s otvaranja ponuda, KLASA: 004-45/23-04/3/07, URBROJ: 6 od 08. rujna 2023. godine;
3. Dopuna traži se LACH-NER d.o.o. od 12. rujna 2023. godine, KLASA: 004-45/23-04/3/07, URBROJ: 8
4. Dokumenti dopune LACH-NER d.o.o. od 15. rujna 2023. godine

Handwritten text, possibly a signature or initials, located in the center of the page.

KLASA: 004-45/23-04/3/07

URBROJ: 7

Zagreb, 08. rujna 2023.

## ZAPISNIK O OTVARANJU PONUDA

### **Podaci o naručitelju**

---

Institut za fiziku, Bijenička cesta 46, 10000, Zagreb, OIB: 77627408491

Odgovorna osoba naručitelja: dr.sc. Osor-Slaven Barišić

Predmet nabave: Pretražni tunelirajući mikroskop

Vrsta postupka nabave: Jednostavni postupak nabave

Evidencijski broj nabave: JN-R-54/2023

Datum i vrijeme početka otvaranja ponuda: 08. rujna 2023. godine, u 13:00:00

### **Ovlašteni predstavnici naručitelja - prisutni na otvaranju:**

---

Dunja Epih  
Ida Delač

Broj zaprimljenih ponuda: 1

Prvo se otvaraju elektronički dostavljene ponude prema rednom broju iz upisnika o zaprimanju elektronički dostavljenih ponuda.

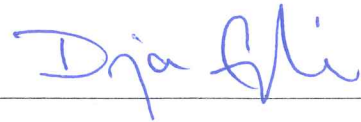
Red broj	Naziv, adresa, sjedište i MB/OIB ponuditelja	Naziv predmeta / grupe	Izmjena/dopuna	Neotvorena ponuda da/ne	Navod od koliko je dijelova ponuda izrađena (JE LI UVEZANA U JEDAN SVEZAK ILI VIŠE SVEZAKA ima li dijelova koji se nisu mogli uvezati)	Procijenjena Vrijednost Predmeta/grupe	Cijena ponude (bez PDV-a)	Cijena ponude (s PDV-om)
1	2	3.	4.	5.	8.	9.	10.	11.
1.	Lach-ner d.o.o. Ulica grada Vukovara 271, Zagreb OIB: 51013201054	Pretražni tunelirajući mikroskop	NE	DA	2 dijela 1. PDF format (cjelina) svih obaveznih dokumenata redom kako slijedi: Ponudbeni list (popunjen, ovjeren i potpisan od strane ovlaštene osobe Ponuditelja) (Prilog 1.); Popunjen troškovnik (Prilog 2.); Popunjene tehničke specifikacije (Prilog 3.); Nefinancijski kriterij (Prilog 4.) Ponuda na memorandumu Ponuditelja: STM_2023 Parafirani Ugovor iz DON 2. Dokaz na tehničke specifikacije (brošure, znanstveni radovi i operating instructions) predano je u zip folderu pošto se zbirmo radi o doista velikom broju stranica	14.000,00 €	13.999,00 €	17.498,75 €

Otvaranje ponuda završeno je 08. rujna 2023. godine u 13:15 sati.

**POTPIS OVLAŠTENIH PREDSTAVNIKA NARUČITELJA**

---

Dunja Epih




---

Ida Delač



---

Zapisničar: Dunja Epih

  
(potpis)

---



INSTITUT ZA FIZIKU

KLASA: 004-45/23-04/3/07  
URBROJ: 6  
Zagreb, 08. rujna 2023.

**UPISNIK**  
**dostavljenih ponuda za**

**Pretražni tunelirajući mikroskop, JN-R-54/2023**

**Podaci o naručitelju**

Institut za fiziku, Bijenička cesta 46, 10000 Zagreb, OIB: 77627408491

**Predmet nabave: Pretražni tunelirajući mikroskop, JN-R-54/2023**

Gospodarski subjekt	Vrijeme zaprimanja	Oznaka - predmeta	Oznaka koju je dodijelio GS	Vrsta dostave	Napomena
Lach-ner d.o.o. Ulica grada Vukovara 271, Zagreb OIB: 51013201054	07.09.2023. u 14:24	JN-R-54/2023	Ponuda JN-R-54/2023 STM-2023	e-pošta	



INSTITUT ZA FIZIKU

KLASA: 004-45/23-04/3/07

URBROJ: 8

Zagreb, 12. rujna 2023.

**LACH-NER d.o.o.**  
Ulica grada Vukovara 271  
10000 Zagreb

**PREDMET: Dopuna, razjašnjenje, upotpunjavanje u postupku jednostavne nabave  
Pretražni tunelirajući mikroskop, JN-R-54/2023**

Poštovani,

u postupku jednostavne nabave Pretražni tunelirajući mikroskop, JN-R-54/2023 dostavili ste ponudu oznake STM 2023 od 07. rujna 2023. godine.

Pregledom dostavljene ponude utvrđeno je da su određeni dokumenti nepotpuni odnosno pogrešni odnosno da se takvima čine te Vas pozivamo na sljedeća pojašnjenja:

- u Ponudbenom listu naveli ste da je rok za dostavu ponuda 15.11.2023. dok je Pozivom na dostavu ponuda u točki 3.6. propisano da rok valjanosti ponude ne smije biti kraći od 2 mjeseca.

Molimo pojašnjenje koji je rok valjanosti ponude u mjesecima.

- u Tehničkim specifikacijama za stavku 1.3. naveli ste da ponuda uključuje 100 komada nosača za montiranje uzoraka dok je pregledom dokumenata ponude – dokaza na ponuđeno utvrđeno da nudite 104 nosača uzoraka (100 komada pod stavkom 3 dokumenta PONUDA JN-R-54-2023 na stranici 6 i 4 komada pod stavkom 4 dokumenta PONUDA JN-R-54-2023 na stranici 6 i 7).

Molimo pojašnjenje koji broj nosača uzoraka nudite u ponudi.

- u Nefinancijski kriterij za stavku „Testne podloge – TP“ naveli ste da nudite 6 testnih podloga dok je pregledom dokumenata ponude – dokaza na ponuđeno utvrđeno da nudite 2 testne podloge (1x zlato i 1X HOPG) te 4 nosača za uzorke.

Molimo pojašnjenje koliko testnih podloga nudite.

Temeljem članka 10. stavka 3. Pravilnika za provedbu postupaka jednostavne nabave Instituta za fiziku pozivamo Vas da **u roku od 5 (pet) dana** od dana zaprimanja ovog zahtjeva dostavite traženu dopunu, razjašnjenje, upotpunjavanje i dokumentaciju putem e-pošte [nabava@ifs.hr](mailto:nabava@ifs.hr).

S poštovanjem,

**STRUČNO POVJERENSTVO ZA  
JEDNOSTAVNU NABAVU**



INSTITUT ZA FIZIKU

KLASA: 004-45/23-04/3/07

URBROJ: 9

Zagreb, 18. rujna 2023.

### **SLUŽBENA BILJEŠKA**

#### **Dopuna, razjašnjenje, upotpunjavanje u postupku jednostavne nabave Pretražni tunelirajući mikroskop, JN-R-54/2023**

Naručitelj Institut za fiziku je dana 12. rujna 2023. godine od ponuditelja LACH-NER d.o.o. dopisom KLASA: 004-45/23-04/3/07, URBROJ: 8 zatražio dostavu dokumenata dopune, razjašnjenja, upotpunjavanja u postupku jednostavne nabave Pretražni tunelirajući mikroskop.

Ovom bilješkom se utvrđuje da je ponuditelj LACH-NER d.o.o. dana 15. rujna 2023. godine putem e-pošte [nabava@ifs.hr](mailto:nabava@ifs.hr) u ostavljenom roku dostavio sljedeći dokument:

- Dopuna.pdf

Gore navedeni dokument prilaže se ovoj bilješci.

**STRUČNO POVJERENSTVO ZA  
JEDNOSTAVNU NABAVU**



Lach-Ner d.o.o.  
Ulica grada Vukovara 271  
10000 Zagreb  
OIB:51013201054

Institut za fiziku  
Bijenička cesta 46  
10000 Zagreb

**PREDMET: Dopuna, razjašnjenje, upotpunjavanje u postupku jednostavne nabave Pretražni tunelirajući mikroskop, JN-R-54/2023**

*Nastavno na poslani zahtjev za dopunom od 12.9.2023., u nastavku slijedi pojašnjenje:*

1. Rok valjanosti ponude u mjesecima iznosi 3 mjeseca.
2. Ponuda uključuje ukupno 104 komada nosača za montiranje i to:  
100 komada pod stavkom 3 dokumenta PONUDA JN-R-54-2023  
4 komada pod stavkom 4 dokumenta PONUDA JN-R-54-2023
3. Ukupno se nude 2 testne podloge (1x zlato i 1X HOPG)- pod stavkom 4 dokumenta PONUDA JN-R-54-2023

Srdačan pozdrav,

Zagreb, 15.9.2023.

S poštovanjem,  
Đurđica Čanadi Knežević,  
Rukovoditeljica prodaje

**Lach-Ner d.o.o.**  
za trgovinu i usluge  
Zagreb, Ulica grada Vukovara 271/IV

**Zimbra**

**nabava@ifs.hr**

---

**RE: Ponuda JN-R-54/2023**

---

**From :** Knežević Čanadi Đurđica <knezevic@lach-ner.com>

pet, ruj 15, 2023 12:28 PM

**Subject :** RE: Ponuda JN-R-54/2023

 2 attachments

**To :** 'IF Nabava' <nabava@ifs.hr>

Poštovanai,

Nastavno na poslani dokument za dopunom ponude JN-R-54/2023, u privitku dostavljam traženo pojašnjenje.

Srdačan pozdrav,  
Đurđica

Đurđica Čanadi Knežević, mag.ing.cheming.  
Rukovoditeljica prodaje/Sales manager

**lach:ner**

Ulica grada Vukovara 271/IV  
10000 Zagreb, Hrvatska  
Mob: +385 91 3452 077

Email: [knezevic@lach-ner.com](mailto:knezevic@lach-ner.com)

Web: [www.lach-ner.hr](http://www.lach-ner.hr)

---

**From:** IF Nabava <nabava@ifs.hr>  
**Sent:** Tuesday, September 12, 2023 1:33 PM  
**To:** Knežević Čanadi Đurđica <knezevic@lach-ner.com>  
**Subject:** Re: Ponuda JN-R-54/2023

Poštovani,

ovim putem dostavljamo zahtjev za dopunom i razjašnjenjem dostavljene ponude. Rok za dostavu odgovora je 5 dana od dana zaprimanja ovog zahtjeva.

Hvala, srdačan pozdrav  
Stručno povjerenstvo za jednostavnu nabavu

---

**Šalje:** "Knežević Čanadi Đurđica" <[knezevic@lach-ner.com](mailto:knezevic@lach-ner.com)>  
**Prima:** "[nabava@ifs.hr](mailto:nabava@ifs.hr)" <[nabava@ifs.hr](mailto:nabava@ifs.hr)>  
**Poslano:** Četvrtak, 7 Rujan, 2023 14:24:53  
**Predmet:** Ponuda JN-R-54/2023

Poštovani,

Sukladno objavljenom postupku jednostavne nabave: PRETRAŽNI TUNELIRAJUĆI MIKROSKOP, oznake JN-R-54/2023, dostavljamo našu ponudu u dvije cjeline:

1. PDF format (cjelina) svih obaveznih dokumenata redom kako slijedi:  
Ponudbeni list (popunjen, ovjeren i potpisan od strane ovlaštene osobe Ponuditelja) (Prilog 1.);  
Popunjen troškovnik (Prilog 2.);  
Popunjene tehničke specifikacije (Prilog 3.);  
Nefinancijski kriterij (Prilog 4.)  
Ponuda na memorandumu Ponuditelja: STM\_2023  
Parafirani Ugovor iz DON

2. Dokaz na tehničke specifikacije (brošure, znanstveni radovi i operating instructions) prodane je u zip folderu pošto se zbirno radi o dosta velikom broju stranica

Zahvaljujem,  
Đurđica

Đurđica Čanadi Knežević, mag.ing.cheming.  
Rukovoditeljica prodaje/Sales manager

**lach:ner**

Ulica grada Vukovara 271/IV

10000 Zagreb, Hrvatska

Mob: +385 91 3452 077

Email: [knezevic@lach-ner.com](mailto:knezevic@lach-ner.com)

Web: [www.lach-ner.hr](http://www.lach-ner.hr)



**Dopuna.pdf**

143 KB

---