

Primljeno	11.11.21
Pod brojem	973
Podlog	
Dostupno	

INSTITUT ZA POLJOPRIVREDU I TURIZAM  
 Poreč, 11.11.2021.

### IZVJEŠĆE POVJERENSTVA ZA NABAVU

Dana 09.11.2021. godine u 08,00 sati sastalo se stalno Povjerenstvo za jednostavnu nabavu male vrijednosti, koje je imenovao ravnatelj Instituta Odlukom (URBROJ: 0147-20-474 od 07.07.2020.) sa zadatkom da procjeni najpovoljnije ponude za odabir najpovoljnijeg ponuditelja na projektu financiranom iz MJERE 10.2. – Naslova - "Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi" na natječaju iz 2021. godine i sukladno Odluci APPRRR RH.

Nabava je provedena po elementima koji zadovoljavaju pragove jednostavne nabave za kategoriju nabave roba i usluga vrijednosti nabave do 200.000,00 kn; sukladno članku 6. stavak 1. i stavak 2. Pravilnika o provedbi postupka jednostavne nabave Institut za poljoprivredu i turizam, te sukladno prilogu 10. „NATJEČAJ ZA PODMJERU 10.2. » Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi « - PRR-10.02.01.00.0-04.

Prikupljanje ponuda za predmete nabave iz izvješća ovog povjerenstva odobreno je po Odluci o rezultatu administrativne kontrole za potporu u Natječaju za provedbu Podmjere Mjere 10.2 Potpore za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi; KLASA: 440-12/21-10-02/0006 / URBROJ: 343-1601/01-21-002 10.11.2021.

Navedeni predmeti nabave nalaze se u odobrenom planu nabave (treće izmjene plana nabave naručitelja za 2021. godinu) i sukladno navedenom isti su uvršteni u Plan nabave naručitelja za 2021. godinu u sustavu EOJN.

Pozivi na dostavu objavljeni su putem web stranice naručitelja (print screen fotografije nalaze su u prilogu ovog zapisnika) i putem web stranice [www.tenderi.hr](http://www.tenderi.hr) po sljedećem redoslijedu:

**Objavljeno 13.10.2021. s rokom dostave od 12 dana. Rok za dostavu ponuda bio je 25.10.2021. za sljedeće predmete nabave i grupe predmeta nabave:**

1. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava opreme za obradu poljoprivrednog sjemena (3 grupe nabave)
2. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava senzora za praćenje meteoroloških uvjeta (2 grupe nabave)
3. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava Mikrotoma
4. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava računalne opreme (5 grupa nabave)

**Objavljeno 14.10.2021. s rokom dostave od 12 dana. Rok za dostavu ponuda bio je 26.10.2021. za sljedeće predmete nabave i grupe predmeta nabave:**

1. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava KRIOGENOG mlina
2. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava Aparata za analizu (3 grupe - Uređaj za analizu klorofila / Uređaj za ekstrakciju DNA / Demagnetizator)

**Objavljeno 15.10.2021. s rokom dostave od 12 dana. Rok za dostavu ponuda bio je 27.10.2021. za sljedeće predmete nabave i grupe predmeta nabave:**

1. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava kemikalija i potrošnog laboratorijskog materijala (2 grupe)

2. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava panel zaštitne ograde  
**Objavljeno 20.10.2021. s rokom dostave od 13 dana. Rok za dostavu ponuda bio je 02.11.2021. za sljedeće predmete nabave i grupe predmeta nabave:**

1. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava laboratorijskog namještaja
2. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava osmometra
3. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava digestora
4. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Nabava dodatka (baterija) za sadilicu povrća

**Poslano ponuditeljima 22.10.2021. s rokom dostave od 12 dana. Objavljeno na web stranici 25.10.2021. Rok za dostavu ponuda bio je 03.11.2021. za sljedeće predmete nabave i grupe predmeta nabave:**

1. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Mini hladnjača za čuvanje uzoraka

**Objavljeno 25.10.2021. s rokom dostave od 14 dana. Rok za dostavu ponuda bio je 08.11.2021. za sljedeće predmete nabave i grupe predmeta nabave:**

1. Poziv na dostavu ponuda i dokumentacija za nadmetanje - Poljoprivredna oprema (4 grupe nabave / Malčer / Sijačica za zatravljivanje / Freza / Mreže za berbu maslina)

Obavijest o objavljenom pozivu na dostavu ponuda nakon preliminarnog istraživanja tržišta poslana je putem e-mail-a potencijalnim gospodarskim subjektima koji su ujedno i dobavljači traženog predmeta nabave. U svakom pozivu obavijest o nadmetanju poslana je na 5 adresa potencijalnih gospodarskih subjekata koji potencijalno mogu ponuditi predmete nabave sukladno traženim tehničkim specifikacijama.

Pozivi su poslani sukladno uputama definiranim u natječaju (Prilog 10) i sukladno Pravilniku o provedbi postupaka jednostavne nabave naručitelja.

U svim pozivima bile su navedene sve tražene odredbe Priloga 10 (Natječaja).

Uvjeti dobivanja posla u Pozivu na dostavu ponuda, kao osnovni kriterij navedeni su najniža cijena uz uvjet tehničke podudarnosti s traženim tipom predmeta nabave i sukladno uputama za ispunjavanje dokumenta „SAŽETAK IZBORA PONUDA“ koji je obavezan prilog natječajne dokumentacije bitan za prijavu zahtjeva za Potporu II.

**Nakon što je razmotrilo rezultate natječaja, Povjerenstvo za nabavu je zaključilo:**

Za sve predmete nabave iz ovog zapisnika iz provedenih natječaja utvrđeno je da su zaprimljene pravovaljane ponude sukladne tehničkim specifikacijama i prihvatljivim cijenama koje su radom povjerenstva, usklađene s maksimalno dopuštenim i prihvaćenim cijenama u planu nabave odobrenom od strane APPRRR u prvoj fazi provedbe natječaja na navedenoj mjeri sukladno KLASA: 440-12/21-10-02/0006 / URBROJ: 343-1601/01-21-002 10.11.2021.

Povjerenstvo za nabavu predlaže ravnatelju Instituta da prihvati i ugovori nabave svih predmeta nabave iz tablice u prilogu ovog zapisnika te da uvaži sugestije povjerenstva donoseći Odluke o odabiru za sve predmete nabave bez obzira na to jesu li ugovori veći ili jednaki iznosu od 20.000,00 kn.

Povjerenstvo upućuje ravnatelja da sukladno članku 9. te prema proceduri iz članka 12. Pravilnika o provedbi postupka jednostavne nabave Instituta za poljoprivredu i turizam, po ponudama iz ovog zapisnika, predanu od gospodarskih subjekata prema rasporedu iz ovog zapisnika navedenog u tablici broj 1; da odobrenje za sklapanje ugovora o nabavi roba.

Sve obrađene pristigle ponude sa svim traženim prilogima nalaze se uz dokumentaciju predmeta i obrađene su u dokumentu APRRRR - „Sažetak izbora ponuda“ koji je sastavni dio natječajne dokumentacije NATJEČAJ ZA PODMJERU 10.2. » Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi « - PRR-10.02.01.00.0-04.

**Za ponude koje nisu pristigle kako je navedeno u uvjetima natječaja APRRRR s danom 17.11.2021. nalaže se ponavljanje Poziva na prikupljanje ponuda.**

**Ponude koje treba ponoviti su:**

1. Nabava demagnetizatora
2. Nabava opreme za fotografiranje
3. Nabava UPS-a
4. Nabava baterija za sijačicu za povrće
5. Nabava računalne opreme

Sve obrađene pristigle ponude u dovoljnoj količini sa svim traženim prilogima nalaze se uz dokumentaciju predmeta i sažetka primljenih ponuda u spisu.

**Prilozi zapisniku u spisu su:**

- a) Sva natječajna dokumentacija
  - o Poziv na dostavu ponuda
  - o Ponudbeni list
  - o Tehničke specifikacije traženih predmeta nabave – Izjava o tehničkim specifikacijama
  - o Prilozi 1 ponudama
  - o Dokazi o objavi i poslane obavijesti potencijalnim ponuditeljima sukladno Pravilniku o jednostavnoj nabavi Naručitelja
  - o Dokazi o zaprimljenim ponudama sukladno uputama iz poziva
- b) Sve pristigle ponude u PDF-u i u papirnoj verziji

**Rad povjerenstva završio je 10.11. u 12,00 sati.**

**Povjerenstvo:**

mr. sc. Ninoslav Luk, predsjednik

Eva Mlinar, mag. iur., zamjenica predsjednika

dr. sc. Igor Lukić, član

Adriano Fabreti, ing. el., član

Zoran Užila, dipl. ing. agr., član

**Dostaviti:**





- ravnatelju Instituta,
- APPRRR,
- a/a.

#### Za predmete nabave

1. Nabava Mikrotoma
2. Nabave freze gredičara
3. Nabava SET UPS-a
4. Nabava Malčera
5. Nabava sijačice za zatravljivanje
6. Nabava mreža za berbu maslina
7. Nabava seta senzora Grupa 1

Pristigla je jedna pravovaljana ponuda i temeljem provedenog analitičkog postupka dokumentacije Povjerenstvo je utvrdilo da za navedene nabave nije potrebno napraviti posebnu tabličnu analizu s usporedbama svih pristiglih ponuda i s matematičkim rangiranjem ponuda.

Redni broj	Naziv poziva	Datum objave	Zadnji dan prikupljanja	Broj predanih ponuda	Odabrana ponuda gospodarskog subjekta	Ukupna cijena odabrane ponude (HRK)
1.	Nabava mikrotoma	13.10.2021.	25.10.2021.	1	Inel Medicinska tehnika d.o.o.	90.934,25
2.	Nabava freze	25.10.2021	08.11.2021.	1	Agro servis Sinčić d.o.o.	110.000,00
4.	Nabava Malčera	25.10.2021	08.11.2021.	1	Agro servis Sinčić d.o.o.	34.000,00
5.	Nabava senzora – Grupa 1	13.10.2021.	25.10.2021.	1	Findri d.o.o.	41.125,00
6.	Nabava mreža za berbu maslina	25.10.2021	08.11.2021.	1	Agro servis Sinčić d.o.o.	30.000,00
7.	Nabava sijačice za zatravljivanje	25.10.2021.	08.11.2021.	1	Agro servis Sinčić d.o.o.	58.825,00

#### ANALITIČKI DIO ZAPISNIKA ZA KONTROLU PONUDA

##### Tablica 1.

Odabrani ponuditelji sukladno provedenim natječajima u kojima su pristigle **dvije ili više valjane ponude sukladne traženim tehničkim specifikacijama** dostavljene od strane ponuditelja koji nisu međusobno vlasnički i/ili upravljački povezani, niti su povezani preko osoba ovlaštenih za zastupanje (uključujući sve njihove podgovaratelje)

Redni broj	Naziv poziva	Datum objave	Zadnji dan prikupljanja	Broj predanih ponuda	Odabrana ponuda gospodarskog subjekta	Ukupna cijena odabrane ponude
------------	--------------	--------------	-------------------------	----------------------	---------------------------------------	-------------------------------

						(HRK)
1.	Nabava senzora za praćenje meteoroloških uvjeta 72 senzora s digitalnim čitačem	13.10.2021.	25.10.2021.	3	Findri d.o.o.	32.375,00
2.	Nabava brojača sjemena	13.10.2021.	25.10.2021.	2	RU-VE d.o.o.	48.134,98
3.	Nabava pročišćaća sjemena	13.10.2021.	25.10.2021.	2	RU-VE d.o.o.	53.413,75
4.	Nabava vlagomjera	13.10.2021.	25.10.2021.	2	RU-VE d.o.o.	46.598,13
5.	Nabava analitičke opreme – Uređaj za analizu klorofila	14.10.2021.	26.10.2021.	3	RU-VE d.o.o.	48.693,70
6.	Nabava analitičke opreme – Uređaj za ekstrakciju DNA - kuglični homogenizator	14.10.2021.	26.10.2021.	2	Kemolab d.o.o.	72.937,50
7.	Nabava kriogenog mlina	13.10.2021.	25.10.2021.	2	Jasika d.o.o.	158.750,00
8.	Nabava ograde za zaštitu nasada	15.10.2021.	27.10.2021.	2	Metallum d.o.o.	59.547,90
9.	Nabava laboratorijskog namještaja	20.10.2021.	02.11.2021.	2	Efcon line d.o.o.	112.140,00
10.	Nabava digestora	20.10.2021.	02.11.2021.	2	Lachner d.o.o.	146.750,00
11.	Nabava osmometra	20.10.2021.	02.11.2021.	4	Reax Lab. d.o.o.	73.750,00
12.	Nabava potrošnog materijala	15.10.2021.	27.10.2021.	2	Kefo d.o.o.	23.107,50
13.	Nabava kemikalije	15.10.2021.	27.10.2021.	2	Kefo d.o.o.	8.312,50
14.	Nabava Mini hladnjače za čuvanje uzoraka	22.10.2021.	03.11.2021.	2.	Fusio d.o.o.	65.000,00

**Opis analitičkog dijela vrednovanja zaprimljenih ponuda (elementi tablične analize):**

- naslov predmeta ulaganja/predmeta nabave,
- datum objave poziva na dostavu ponuda,
- predmet ulaganja/predmet nabave,
- podaci o ponuditeljima koji su dostavili ponude (naziv ponuditelja),
- datum ponude,
- broj ponude,
- rok valjanosti ponude,
- cijena ponude bez PDV-a (sukladno odobrenom planu nabave),
- ukupna cijena ponude (cijena s PDV-om),



- analiza ponude je u skladu s tehničkom specifikacijom/troškovnikom,
- kontrola dokumentacije sukladna člancima 251./252. ZJN 2016. (osnove za isključenje GS)
- odabrana ponuda označeno (DA ili NE) u posljednjem redu tablice
- napomena naručitelja

<b>PREDMET ULAGANJA</b>		Nabava senzora za praćenje meteoroloških uvjeta 72 senzora s digitalnim čitačem – Grupa 2 Poziva na dostavu ponuda		
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	<b>0147-21-852</b>			
Datum objave poziva na dostavu ponuda	<b>13.10.2021.</b>			
Zadnji dan prikupljanja ponuda	<b>25.10.2021.</b>			
Naziv ponuditelja	<b>Pinova d.o.o.</b>	<b>Ansar-analitika d.o.o.</b>	<b>Findri d.o.o.</b>	
Datum ponude	18.10.2021.	25.10.2021.	25.10.2021.	
Broj ponude	21/000179	129-AA-2021	24/2021	
Rok valjanosti ponude	60 dana	30 dana	20 dana	
Cijena ponude bez PDV-a	31.080,00	28.880,00	25.900,00	
Ukupna cijena ponude	38.850,00	36.100,00	32.375,00	
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>		<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>		
Promjer senzora: 20-25 mm	DA	DA	DA	
Duljina senzora: 80-90 mm	DA	DA	DA	
Masa senzora: 50-100 g	DA	DA	DA	
Duljina žičanog kabela: minimalno 140 cm	DA	DA	DA	
Mogućnost priključenja na digitalni čitač Watermark metar 30KTCD-NL u svrhu očitavanja vrijednosti vodnog potencijala	DA	DA	DA	
Mogućnost mjerenja vodnog potencijala tla u rasponu od 0-199 cb (0-199 kPa), a može i u širem rasponu	DA	DA	DA	
Mogućnost trajnog držanja senzora u tlu, u svrhu redovitog očitavanja vrijednosti vodnog potencijala tla (pomoću digitalnog čitača)	DA	DA	DA	
Senzor se sastoji od elektrode koja se nalazi u granuliranom matriksu (od gipsa), obloženom hidrofilnim materijalom koji osigurava dobru razmjenu vode s okolnim tlom, a čvrstoću mu osigurava perforirana ovojnica od nehrđajućeg čelika, koja je na krajevima pričvršćena plastičnim materijalom.	DA	DA	DA	
Senzor ne zahtijeva kalibraciju ovisno o tipu tla.	DA	DA	DA	
Digitalni čitač treba biti prikladan	DA	DA	DA	

za očitavanje vrijednosti koje pokazuju senzori iz predmetne nabave.			
Digitalni čitač treba biti prikladan za očitavanje vrijednosti vodnog potencijala tla u rasponu od 0-199 cb (0-199 kPa), a može i u širem rasponu.	DA	DA	DA
Traži se jamstveni rok od najmanje 12 mjeseci	DA	DA	DA
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>	<b>DA</b>
<b>NAPOMENA</b>	Viša cijena traženog predmeta nabave	Viša cijena traženog predmeta nabave	Najniža cijena traženog predmeta nabave

<b>PREDMET ULAGANJA</b>	Nabava opreme za rad s pripremnom obradom sjemena prije laboratorijskih analiza ( brojanje, odvlaživanje, automatsko čišćenje) – Tri grupa nabave	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-850	
Datum objave poziva na dostavu ponuda	13.10.2021.	
Zadnji dan prikupljanja ponuda	25.10.2021.	
Naziv ponuditelja	<b>RU-VE d.o.o.</b>	<b>ANAS d.o.o.</b>
Datum ponude	25.10.2021.	25.10.2021.
Broj ponude	111/21	352/21
Rok valjanosti ponude	20 dana	20 dana
<b>CIJENA ponude u kunama</b>		
Cijena ponude bez PDV-a – Grupa 1	38.507,98	41.588,62
Ukupna cijena ponude – Grupa 1	48.134,98	51.985,78
Cijena ponude bez PDV-a – Grupa 2	42.731,00	46.149,48
Ukupna cijena ponude – Grupa 2	53.413,75	51.985,78
Cijena ponude bez PDV-a – Grupa 3	37.278,50	39.142,43
Ukupna cijena ponude – Grupa 3	46.598,13	48.928,04
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM – GRUPA 1 – Brojač sjemena</b>	
Automatsko kontroliranje brzine brojanja ovisno o veličini uzorka	DA	DA
Mogućnost ručnog podešavanje brzine	DA	DA
Mogućnost ne brojanja značajno sitnih zrna sjemena	DA	DA
Spremnici s magnetom - Zbog lakše zamjene spremnika	DA	DA
Brojač podešen brojanju sjemenki od 0,5 mm do 15 mm ili bolje	DA	DA
LCD ekran ili jednakovrijedno	DA	DA



Uvjeti okoline temperatura do 40 °C ili više	DA	DA
Uvjeti okoline vlaga do 80% ili više	DA	DA
Prihvatljive dimenzije (ŠxDxV): 450x450x250 mm ili manje	DA	DA
Prihvatljiva težina 20 kg ili manja	DA	DA
U isporuku uključiti: spremnik za uljanu repicu i sjemenke te spremnik za kukuruz i grašak	DA	DA
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM – GRUPA 2 - Pročišćać sjemena</b>	
Šarža od 0,8 do 1,20 kg	DA	DA
Uvjeti okoline temperatura do 40 °C ili više	DA	DA
Uvjeti okoline vlaga do 80% ili više	DA	DA
Programiranje vremena procesa otklanjanja osja do 70 sekundi ili više	DA	DA
Mogućnost regulacije protoka zraka	DA	DA
Ciklon	DA	DA
Gumene kuglica za prevenciju od začepljenja sita	DA	DA
Razina buke do 80 db ili manje	DA	DA
Prihvatljive dimenzije (ŠxDxV): 600x700x1000 mm ili manje	DA	DA
Prihvatljiva težina 90 kg ili manja	DA	DA
U isporuku uključiti: 5 posuda za sakupljanje, vrećica za prašinu i držač, sita dimenzija 300x350mm sljedećih otvora - 4.5x20, ø2.8, ø3.0, ø3.5, ø8.0, ø9.0, 1.5x3.5 + ø2.0mm te slijepo sito, sita dimenzija 300x470mm sljedećih otvora - 1.0x20, 2kom 2.5x20, 4.5x20mm	DA	DA
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM – GRUPA 3 - Vlagomjer</b>	
Digitalni, osvjetljeni ekran u boji	DA	DA
Pisač integriran u kućište uređaja	DA	DA
Volumen uzorka: 600 mL	DA	DA
Automatsko mjerenje vlage s uključenim automatskim doziranjem uzorka	DA	DA
Interna memorija dostatna za najmanje 200 kalibracija	DA	DA
Kalibracije uključene u isporuku: pšenica, raž, ječam, zob, tritikal, durum pšenica, kukuruz, pir, riža, suncokret, uljana repica, sjeme lana, grah, grašak i soja ili više	DA	DA
Sučelja: dva serijska i jedno paralelno, za spajanje na eksterni pisač i prijenos podataka na vanjski program	DA	DA
PC program za prijenos podataka mjerenja	DA	DA



Kabao za prijenos podataka	DA	DA
Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca za sve predmete nabave	DA / NE – 12 mjeseci	DA / NE – 12 mjeseci
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
<b>NAPOMENA</b>	Najniža cijena traženih predmeta nabave	Viša cijena traženih predmeta nabave

<b>PREDMET ULAGANJA</b>	Nabava analitičke opreme – Uređaj za analizu klorofila – Grupa 3 - Poziva na dostavu ponuda		
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-858		
Datum objave poziva na dostavu ponuda	14.10.2021.		
Zadnji dan prikupljanja ponuda	26.10.2021.		
Naziv ponuditelja	RU-VE d.o.o.	Ansar-analitika d.o.o.	ANAS d.o.o.
Datum ponude	26.10.2021.	25.10.2021.	26.10.2021.
Broj ponude	112/21	128-AA-2021	637/21
Rok valjanosti ponude	15 dana	30 dana	15 dana
Cijena ponude bez PDV-a	38.954,80	38.990,00	43.986,00
Ukupna cijena ponude	48.693,70	48.737,50	54.982,50
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Veliki kapacitet pregleda do 1000 datoteka s punim tragom podataka</li> <li>• Otkrivanje visoke rezolucije za razlikovanje kinetike brze indukcije fluorescencije klorofila</li> <li>• Cjelokupni paket parametara analize OJIP -a (Strasser i sur. 2000 ili jednakovrijedno)</li> <li>• Frekvencija uzorkovanja 100 kHz s 12-bitnom rezolucijom</li> <li>• Zasićenje LED polja visokog intenziteta za točno određivanje Fm</li> <li>• Korisnički definirani, ponovljivi protokoli za automatsko izvršavanje polja, jednostavni za učitavanje</li> <li>• Izmjenjivi kabeli senzorske jedinice duljine do 10 metara</li> <li>• Uključen softver za prijenos i analizu podataka.</li> </ul>	DA	DA	DA
Uređaj za mjerenje klorofila u biljkama / Fluorimetar klorofila s kontinuiranom pobudom	DA	DA	DA

Komunikacija USB 2.0 ili više	DA	DA	DA
Radni uvjeti: 0 ° C - 40 ° C reguliranje vlage bez kondenzacije	DA	DA	DA
Baterija minimalnih karakteristika: 3 x punjive Ni-MH 3,6 V, 1,8 Ah	DA	DA	DA
Integrirani punjač baterija			
Ulazni napon: 100V-240V, 50- 60Hz	DA	DA	DA
Izlazni napon: 12V DC	DA	DA	DA
Izlazna struja: 3 ampera	DA	DA	DA
Zaslon: LCD s minimalno 8 redaka x 20 znakova ili više	DA	DA	DA
Fokusirani niz ultra svijetlih crvenih LED dioda s NIR kratkotrajnim odsječnim filtrima	DA	DA	DA
Vršna valna duljina 650 nm ili više	DA	DA	DA
Spektralne linije polu širine 22 nm ili više	DA	DA	DA
Maks. intenzitet na uzorku: do 3.500 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$	DA	DA	DA
Detektor: PIN-fotodioda s brzim odgovorom s dugotrajnim filtrom RG9	DA	DA	DA
16-bitni mikroprocesor	DA	DA	DA
12-bitna razlučivost	DA	DA	DA
A/D brzina akvizicije 10 $\mu\text{sec}$	DA	DA	DA
8-bitni DAC za kontrolu svjetla	DA	DA	DA
Sat u realnom vremenu	DA	DA	DA
Trajanje snimanja: 0,1 sekunde - 300 sekundi ili više	DA	DA	DA
Memorija: 512K RAM-a podržana baterijom. (Do 1.000 snimki u trajanju od jedne sekunde s potpunim podacima praćenja)	DA	DA	DA
Štipaljke: 20 x sustav štipaljki oblikovanih injekcijom sa posrebnim prstenom za lociranje, otvorom uzorka od 4 mm i kliznim zatvaračima.	DA	DA	DA
Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca	DA / NE – 12 mjeseci	DA	DA / NE – 12 mjeseci
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>
<b>NAPOMENA</b>	Najniža cijena traženog predmeta nabave	Viša cijena traženog predmeta nabave	Viša cijena traženog predmeta nabave




<b>PREDMET ULAGANJA</b>	<b>Nabava KRIOGENOG mlina</b>	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-859	
Datum objave poziva na dostavu ponuda	14.10.2021.	
Zadnji dan prikupljanja ponuda	26.10.2021.	
Naziv ponuditelja	Biosistemi d.o.o.	Jasika d.o.o.
Datum ponude	25.10.2021.	25.10.2021.
Broj ponude	21010-003136	1518/21
Rok valjanosti ponude	15 dana	30 dana
Cijena ponude bez PDV-a	134.850,00	127.000,00
Ukupna cijena ponude	168.562,50	158.750,00
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>	
Programirani kriogeni mlin dizajniran za homogenizaciju specifičnih (tvrdih, žilavih, elastičnih, temperaturno osjetljivih) uzoraka	DA	DA
Kompaktan mlin s izoliranom kadicom za tekući dušik opremljenom sa senzorom za razinu tekućeg dušika	DA	DA
Uzorci se moraju izravno uranjati u tekući dušik radi postizanja najboljeg učinka homogenizacije	DA	DA
Sigurnosna blokada poklopca mlina za zaštitu operatera	DA	DA
Integrirani zaslon na dodir za kontrolu i postavke analize	DA	DA
Mogućnost pohrane minimalno 15 korisnički definiranih metoda ili više	DA	DA
U metodi mogućnost programiranja protokola koji uključuje: razdoblje pothlađivanja, vrijeme trajanja homogenizacije, vrijeme pauze, broj ciklusa i brzinu homogenizacije ili više	DA	DA
Automatski dnevnik povijesti pokretanja može se preuzeti na USB	DA	DA
Kapacitet uzorka: do 100 g ili bolje	DA	DA
Uz mlin potrebno je isporučiti automatski otvarač viala nakon homogenizacije	DA	DA
Uz mlin potrebno je isporučiti 12 komada polikarbonatnih viala s krajnjim zatvaračima od nehrđajućeg čelika kapaciteta do 100 g	DA	DA
Uz mlin potrebno je isporučiti adapter za simultano homogeniziranje uzoraka u najmanje 4 polikarbonatne viala kapaciteta do 5 g	DA	DA
Uz mlin potrebno je isporučiti 4	DA	DA

polikarbonatne viala s krajnim zatvaračima od nehrđajućeg čelika kapaciteta do 5 g		
Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca za sve predmete nabave	DA	DA
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>NE</b>	<b>DA</b>
<b>NAPOMENA</b>	Viša cijena traženog predmeta nabave	Najniža cijena traženog predmeta nabave

<b>PREDMET ULAGANJA</b>	<b>Nabava analitičke opreme – Uređaj za ekstrakciju DNA - kuglični homogenizator – Grupa 2 - Poziva na dostavu ponuda</b>	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-859	
Datum objave poziva na dostavu ponuda	14.10.2021.	
Zadnji dan prikupljanja ponuda	26.10.2021.	
Naziv ponuditelja	Kefo d.o.o.	Kemolab d.o.o.
Datum ponude	15.10.2021.	15.10.2021.
Broj ponude	2543	4302
Rok valjanosti ponude	30 dana	100 dana
Cijena ponude bez PDV-a	84.640,00	58.350,00
Ukupna cijena ponude	105.800,00	72.937,50
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>	
Kuglični homogenizator s mogućnošću zamijene različitih nosača tuba od 25uL do 50mL	DA	DA
Brzina rada do 8m/s ili bolje	DA	DA
Namještane brzine u pomaku od 0,15 m/s ili preciznije	DA	DA
Broj ciklusa: 1- 10	DA	DA
Vrijeme rada: 1 sekunda do 9:59 minuta ili više	DA	DA
Ekran osjetljiv na dodir	DA	DA
Mogućnost dodatnog priključka uređaja za hlađenje	DA	DA
Motor bez četkica koji omogućuje neprestani rad bez hlađenja između procesa rada	DA	DA
Sigurnosno zaključavanje otvora za umetanje uzoraka koji se ne može otvoriti tijekom rada	DA	DA
Već predefiniрани protokoli te mogućnost spremanja vlastitih protokola	DA	DA
99 ili više memorijskih programibilnih postavki	DA	DA



Uz uređaj isporučiti minimalno 2 različita nosača tuba i to:	DA	DA
Nosač za 2 mL tuba (kapacitet minimalno 24 mjesta za 2 ml tube, maksimalna brzina od 8 m /s te raspon volumena procesuiranja; 200 uL do 1,5 mL )	DA	DA
Nosač za 7 mL tuba (kapacitet minimalno 12 mjesta za 7 ml tube, raspon volumena procesuiranja; 0,5 mL do 5 mL, te maksimalna brzina od 6 m /s)	DA	DA
Uz nosače tuba treba isporučiti i tube kako bi uređaj bio "spreman za rad":	DA	DA
Paket od minimalno 50 komada tuba napunjenih kuglicama volumena 7 mL sa kuglicama od 2,4 mm (metalne ) koje podnose od -80°C do 121°C te 5,000 x g	DA	DA
Paket od minimalno 50 komada tuba napunjenih kuglicama volumena 2 mL sa kuglicama od 2,4 mm (metalne ) koje podnose od -80°C do 121°C te 20,000 x g	DA	DA
Paket od minimalno 10 komada tuba napunjenih kuglicama volumena 2 mL sa kuglicama od 1,4 mm (keramičke ) koje podnose od -80°C do 121°C te 20,000 x g	DA	DA
Paket od minimalno 15 komada tuba napunjenih kuglicama volumena 2 mL sa kuglicama od 2,8 mm (keramičke ) koje podnose od -80°C do 121°C te 20,000 x g	DA	DA
Paket od minimalno 5 komada tuba napunjenih kuglicama volumena 7 mL sa kuglicama od 1,4 mm (keramičke ) koje podnose od -80°C do 121°C te 5,000 x g	DA	DA
Paket od minimalno 5 komada tuba napunjenih kuglicama volumena 7 mL sa kuglicama od 2,8 mm (keramičke ) koje podnose od -80°C do 121°C te 5,000 x g	DA	DA
Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca za sve predmete nabave	DA	DA
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>NE</b>	<b>DA</b>
<b>NAPOMENA</b>	Viša cijena traženog predmeta nabave	Najniža cijena traženog predmeta nabave

PREDMET ULAGANJA		Nabava ograde za zaštitu nasada	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-860		
Datum objave poziva na dostavu ponuda	15.10.2021.		
Zadnji dan prikupljanja ponuda	27.10.2021.		
Naziv ponuditelja	Metallium d.o.o.	Libarna d.o.o.	
Datum ponude	20.10.2021.	27.10.2021.	
Broj ponude	2110913/21	21-010-000190	
Rok valjanosti ponude	15 dana	30 dana	
Cijena ponude bez PDV-a	59.547,90	61.906,50	
Ukupna cijena ponude	59.547,90	61.906,50	
SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK		U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM	
PVC panelna ograda s montažom prema	DA	DA	
Visina ograde - 170 cm	DA	DA	
Stup visine s ukopom - 210 cm	DA	DA	
Predviđena dužina postavljanje ograde - 195 dužnih metara	DA	DA	
Boja - Zelena	DA	DA	
PVC panelna ograda s montažom prema sljedećoj specifikaciji i prema fotografiji u prilogu - Navršena ograda spaja se na prehodno postavljenu ogradu na imanju Naručitelja.	DA	DA	
			
Traži se jamstveni rok od najmanje 12 mjeseci	DA / NE – 48 mjeseci	DA / NE – 48 mjeseci	
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. Z/N 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA	
ODABRANA PONUDA	DA	NE	
NAPOMENA	Viša cijena traženog predmeta nabave	Viša cijena traženog predmeta nabave	

PREDMET ULAGANJA		Nabava - Laboratorijskog namještaja	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-924		
Datum objave poziva na dostavu ponuda	20.10.2021.		



Zadnji dan prikupljanja ponuda	02.11.2021.	
Naziv ponuditelja	Efcon Line d.o.o.	Lachner d.o.o.
Datum ponude	02.11.2021.	29.10.2021.
Broj ponude	6161-11-2021	25/2021_72
Rok valjanosti ponude	15 dana	30 dana
Cijena ponude bez PDV-a	89.712,00	104.300,00
Ukupna cijena ponude	112.140,00	130.375,00
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>	
Količina: 1	DA	DA
Centralni laboratorijski stol sljedećih specifikacija: - procijenjene dimenzije (d)2400x(s)1100x(v pulta)900/(v police) 1800 mm - radna ploča od laboratorijskog compacta (otpornog na kemikalije, grebanje i habanje te mehanička oštećenja, koji ne podržava rast bakterija i drugih karakteristika, kao Trespa® TopLab®PLUS) sive ili bijele boje s crnom jezgrom, debljine min. 20 mm, izrađena iz jednog komada bez spojeva - nadogradnja s policama za reagense-police dužine 1200 mm u tri reda, lako podesive po visini za pomak od 5 cm - dubina police: 250 mm - elektrokanal s 12x utičnica - 2x radno mjesto širine 600 mm - 2x fiksni laboratorijski ormarić s 2 vratima 1100x570x880 mm - 2x fiksni laboratorijski ormarić s 2 plitke i 1 dubokom ladicom 600x570x880 mm - 2x fiksni laboratorijski ormarić s vratima i ladicom 600x570x880 mm - ormarići na metalnim plastificiranim nogicama sa nivelirajućim vijcima - mogućnost izbora boje na ladicama (maskica ili cijela ladica) ormarića (prema RAL karti) - ormarići na metalnim, plastificiranim nogicama H=120-150 mm od cijevi s nivelirajućim vijkom - metalne ručkice u boji po izboru (RAL karta) - otvaranje vrata 95°, s mekim zatvaranjem (soft-closing) - ladice sa zaštićenim mehanizmom, potpuna izvlaka s mekim zatvaranjem (soft-closing) - ladice s nosivošću 30 kg	DA	DA
2. Laboratorijski stol	DA	DA

Količina: 1	DA	DA
Opće specifikacije: - procijenjene dimenzije: 1800 x 800 x 750 mm - radna ploča: laboratorijski HPL s kompaktnom jezgrom, min.debljine 20 mm (uskладiti boje s postojećim namještajem u toj prostoriji) - 1x metalna konstrukcija s 2 "H" nogara i 3 horizontalne spojnice, debljine 50x30 mm - metalna konstrukcija plastificirana epoxy prahom sa nivelirajućim stopicama	DA	DA
<b>3. Laboratorijski stol</b>	DA	DA
Količina: 1	DA	DA
Opće specifikacije: - procijenjene dimenzije: 3450 x 750 x 750 mm - radna ploča: laboratorijski HPL s kompaktnom jezgrom, min.debljine 20 mm (uskладiti boje s postojećim namještajem u toj prostoriji) - 1x metalna konstrukcija s 4 "H" nogara i 9 horizontalne spojnice, debljine 50x30 mm - metalna konstrukcija plastificirana epoxy prahom sa nivelirajućim stopicama	DA	DA
<b>4. Laboratorijski stol sa zarezivanjem</b>	DA	DA
Količina: 1	DA	DA
Opće specifikacije: -- procijenjene dimenzije: 1950 x 750 x 750 mm - radna ploča: laboratorijski compact sive boje s crnom jezgrom kompaktnom jezgrom - stol s urezom 200 mm - 1x metalna konstrukcija s 2 "H" nogara i 3 horizontalne spojnice, debljine 50x30 mm - metalna konstrukcija plastificirana epoxy prahom sa nivelirajućim stopicama	DA	DA
<b>5. Laboratorijski sudoper</b>	DA	DA
Količina: 1	DA	DA
- procijenjene dimenzije: 850x750x900 mm -1x radna ploča laboratorijski compact 850x750x20 mm -1x PP korito 400x400x300 mm - 1x laboratorijska slavina T+H voda - 1x fixni ormarić s vratima 850x570x880	DA	DA

mm - na ormarićima ispod ploče maskica u boji po želji korisnika - ormarići na metalnim nogicama iz pravokutnih cijeci min.presijeka 30x50x2 mm, visine h=150 mm s nivelirajućom nogicom - svi metalni dijelovi plastificirani epoxy prahom u boji po želji korisnika - drveni dijelovi izrađeni od vlagootpornog iverala min. debljine 18 mm - otvaranje vrata 95° sa mekim zatvaranjem (soft-closing)		
<b>6. Laboratorijski stol</b>	DA	DA
Količina:1	DA	DA
Opće specifikacije: - procijenjene dimenzije: 2700 x 750 x 750 mm - radna ploča: laboratorijski HPL s kompaktnom jezgrom, min.debljine 20 mm (uskладiti boje s postojećim namještajem u toj prostoriji) - 1x metalna konstrukcija s 3 "H" nogara i 6 horizontalnih spojnice, debljine 50x30 mm - metalna konstrukcija plastificirana epoxy prahom sa nivelirajućim stopicama	DA	DA
<b>7. Laboratorijski stol</b>	DA	DA
Količina: 1	DA	DA
Opće specifikacije: - procijenjene dimenzije: 3000 x 750 x 750 mm - radna ploča: laboratorijski HPL s kompaktnom jezgrom, min.debljine 20 mm (uskладiti boje s postojećim namještajem u toj prostoriji) - 1x metalna konstrukcija s 3 "H" nogara i 6 horizontalnih spojnice, debljine 50x30 mm - metalna konstrukcija plastificirana epoxy prahom sa nivelirajućim stopicama	DA	DA
<b>8. Laboratorijski stol</b>	DA	DA
Količina:1	DA	DA
Opće specifikacije: - procijenjene dimenzije: 1200 x 750 x 900 mm - radna ploča: laboratorijski HPL s kompaktnom jezgrom, min.debljine 20 mm (uskладiti boje s postojećim namještajem u toj prostoriji) - 1x metalna konstrukcija s 2 "H" nogara	DA	DA



i 3 horizontalnih spojnice, debljine 50x30 mm - metalna konstrukcija plastificirana epoxy prahom sa nivelirajućim stopicama		
<b>9. Laboratorijski sudoper</b>	DA	DA
Količina:1	DA	DA
- procijenjene dimenzije: 600x750x900 mm -1x radna ploča laboratorijski compact 600x750x20 mm -1x PP korito 400x400x300 mm - 1x laboratorijska slavina T+H voda - 1x fiksni ormarić s vratima 600x570x880 mm - na ormarićima ispod ploče maskica u boji po želji korisnika - ormarići na metalnim nogicama iz pravokutnih cijevi min.presijeka 30x50x2 mm, visine h=150 mm s nivelirajućom nogicom -svi metalni dijelovi plastificirani epoxy prahom u boji po želji korisnika - drveni dijelovi izrađeni od vlagootpornog iverala min. debljine 18 mm - otvaranje vrata 95 sa mekim zatvaranjem (soft-closing)	DA	DA
<b>10. Laboratorijski ormarić</b>	DA	DA
Količina:6	DA	DA
- procijenjene dimenzije: 650x350x750 mm -viseći ormarić s punim vratima i bravicom -drveni ormarić izrađen od iverala debljine 18 mm -metalna ručica plastificirana epoxy prahom u boji po želji korisnika - otvaranje vrata 95 sa mekim zatvaranjem (soft-closing) - polica s nosivošću od 30 kg	DA	DA
<b>11.Laboratorijski stolac, stojeći rad,s naslonom</b>	DA	DA
Količina:2	DA	DA
-poliuretansko sjedalo i naslon -hidraulično podizanje visine sjedala -podešavanje nagiba i visine naslona za leđa -postolje PVC na 5 kotača -obruč za noge	DA	DA
<b>12.Laboratorijski stolac, sjedeći rad s naslonom</b>	DA	DA
Količina: 2	DA	DA
-poliuretansko sjedalo i naslon	DA	DA

-hidraulično podizanje visine sjedala -podešavanje nagiba i visine naslona za leđa -postolje PVC na 5 kotača -obruč za noge		
U cijenu mora biti uključen trošak transporta i montaže svih predmeta nabave	DA	DA
Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca za sve predmete nabave	DA	DA
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>NE</b>	<b>DA</b>
<b>NAPOMENA</b>	Viša cijena traženog predmeta nabave	Najniža cijena traženog predmeta nabave

<b>PREDMET ULAGANJA</b>	<b>Nabava - Digestora</b>	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	<b>0147-21-927</b>	
Datum objave poziva na dostavu ponuda	<b>20.10.2021.</b>	
Zadnji dan prikupljanja ponuda	<b>02.11.2021.</b>	
Naziv ponuditelja	<b>Kemolab d.o.o.</b>	<b>Lachner d.o.o.</b>
Datum ponude	29.10.2021.	28.10.2021.
Broj ponude	2021 dig-IPTPO	25/2021_71_1
Rok valjanosti ponude	30 dana	30 dana
Cijena ponude bez PDV-a	118.300,00	117.400,00
Ukupna cijena ponude	147.875,00	146.750,00
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>	
Digestor 1: procijenjene dimenzija - širine 1500 mm x dubina 850/950 mm	DA	DA
Digestor 2: procijenjene dimenzije - širine 1200 mm x dubina 810/850 mm	DA	DA
Digestor mora biti napravljen u skladu s normom EN 14175	DA	DA
Postolje digestora mora biti izrađeno od metalnih profila sa stoparom za nivelaciju presvučen epoxy praškom radi zaštite od kiselina sa integriranom servisnom zonom radi lakšeg pristupa dovodu i odvodu vode kao i ostalim mogućim priključcima	DA	DA
Sve komande digestora (ventili, sklopke, utičnice i osigurači) smješteni su izvan kabine s prednje strane digestora, radi sigurnosti i lakše dostupnosti	DA	DA
Kabina digestora		
Unutrašnja obloga radnog prostora	DA	DA

obložena kompaktnim laminatom s crnom jezgrom debljine minimalno 6 mm (s minimalnom otpornošću na ekstremne temperature -40 do +140°C, a u intervalima do 20 minuta i do +180°C		
Ponuditelj je dužan dostaviti tablicu kem. otpornosti ponuđenog materijala na utjecaj kiselina, otapala i drugih organskih spojeva iz koje se nedvojbeno vidi testiranje provedeno u roku 24 h i efekt koji je pojedina skupina kemikalija ostavila na površini materijala.	DA	DA
U kabini digestora mora biti ugrađena LED rasvjeta, vodonepropusna u IP55 zaštiti snage minimalno 2x18 W. Kontrolni panel se mora nalaziti na prednjoj strani digestora.	DA	DA
<b>Radna površina</b>		
Radna ploča mora biti od kiselooptorne monolitne keramike s protivprelivnim rubovima koja se dimenzijama uklapa u tražene dimenzije digestora.	DA	DA
Na radnoj površini se zahtijeva keramička kadica u gornjem desnom čošku, minimalnih dimenzija 246x100x105mm, te iznad nje je potrebno uključiti slavinu za hladnu vodu. Slavina mora biti sa standardima EN 13792.	DA	DA
<b>Vrata/prozor digestora</b>		
Prozor digestora mora biti izrađen od kaljenog stakla, postavljen u čelični okvir s antikorozivnom epoksi zaštitom, te sa sustavom za sprječavanje pada vrata u slučaju kvara. Otvaranje i zatvaranje kabine digestora s vertikalnim kliznim otvaranjem stakla, pomoću plastificiranih čeličnih sjajli, kotačića od polietilena i metalnih utega u epoksi antikorozivnoj zaštiti.	DA	DA
Ispod digestora dolazi sigurnosni ormarić za pohranu kiselina i lužina testiran u skladu sa normom DIN EN 16121 i DIN EN 16122 uz obavezan GS znak izvrsnosti (Mark of approval: GS/CE mark) i oznaku visoke kvalitete koju je izdala certifikacijska inspekcijska kuća/tijelo. Minimalne dimenzije sigurnosnog ormarića: 600 x 609 x 631 Konstrukcija sigurnosnog ormarića - visoko rezistentna obostrano formirana melaminom presvučena ploča debljine minimalno 19mm, noseći panel za montažu polica.	DA	DA



Ormarić mora imati otvor za ventilaciju promjera minimalno Ø75, priključak za uzemljenje i otvor za ulaz svježeg zraka na leđima ormara. Unutrašnja oprema: minimalno 2 polipropilenske samoizvlačive ladice. Polipropilenske ladice moraju se moći odvojiti iz izvlačenog okvira. Ponuditelj je dužan ostatak praznog prostora ispod digestora zatvoriti Ormarićem od vlagootpornog iverala debljine minimalno 18mm s krilnim vratima za odlaganje npr. staklenog posuđa.		
<b>Mediji/priključci u digestoru (izvan digestora)</b>		
-4 priključka za struju 230/16A, IP44 zaštita s poklopcem -prekidač za lampu i ventilator -Elektro ormar sa motornom zaštitom za ventilator, trofazni osigurač od 25A, svjetlosna indikacija napajanja (za 3 faze posebno) i sklopka mora se nalaziti izvan digestora -vizualno zvučni alarm za nepovoljna stanja -paljenje i gašenje digestora (svijetlo i ventilacija)	DA	DA
<b>Ventilator za digestor</b>		
Ventilator od polipropilena namijenjen za jako korozivne plinove, namijenjen za punu funkcionalnost digestora	DA	DA
Trofazni motor snage minimalno 0,37 kW, te frekvencija 50 HZ uz napajanje od 400 V	DA	DA
Kapacitet minimalno 1000 m <sup>3</sup> /h	DA	DA
Za ventilator potrebno je osigurati sve potrebne dijelove za njegovu instalaciju i spajanje (do krova) cjevovod, redukoje, koljena, zidnih nosača, amortizera, kablova za trofaznu struju, obujmica i spojnog materijala kao i ostalih potrepština za spajanje (po potrebi)	DA	DA
Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca za sve predmete nabave	DA	DA
Elementi osnovne za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>NE</b>	<b>DA</b>
<b>NAPOMENA</b>	Viša cijena traženog predmeta nabave	Najniža cijena traženog predmeta nabave

PREDMET ULAGANJA		Nabava – laboratorijskog potrošnog materijala i kemikalija	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-861		
Datum objave poziva na dostavu ponuda	15.10.2021.		
Zadnji dan prikupljanja ponuda	27.10.2021.		
Naziv ponuditelja	Kefo d.o.o.	RU-VE d.o.o.	
Datum ponude	21.10.2021.	26.10.2021.	
Broj ponude	8111 / 8115	103/21	
Rok valjanosti ponude	15 dana	15 dana	
Cijena ponude bez PDV-a – Grupa 1	18.846,00	19.980,00	
Ukupna cijena ponude – Grupa 1	23.107,50	24.975,00	
Cijena ponude bez PDV-a – Grupa 2	6.650,00	7.196,00	
Ukupna cijena ponude – Grupa 2	8.312,50	8.995,00	
Dostavljene svi traženi predmeti nabave u obje grupe prema specifikacijama	DA	DA	
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. -- Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA	
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>	
<b>NAPOMENA</b>	Najniža cijena traženog predmeta nabave u obje grupa	Viša cijena traženih predmeta nabave u obje grupa	
<b>GRUPA 1 - Potrošni materijal za rad u genetičkom laboratoriju i u laboratoriju za fenotipizaciju</b>			<b>Kom</b>
HPLC viala 1,5mL, smeđe, s mjestom za oznake, 100kom			25
Čep za viala HPLC, 100kom			25
inserti za viala 200 uL, 100m kom			15
Filter papir bijela vrpca, fi150mm, 100kom			5
lađice za vaganje, 7mL, 41x41x8mm, 100kom			4
Falkon epruvete samostojeće, Deltalab, 50mL, 500kom			4
Automatska pipeta, Eppendorf E3, kat. broj 4987000010			1
Combitips, eppendorf quality, 0.5mL, 100kom, kat. broj 0030089421			1
Combitips, eppendorf quality, 5mL, 100kom, kat. broj 0030089456			1
Combitips, eppendorf quality, 50mL, 100kom, kat. broj 0030089480			1
Držać za pipetu, Eppendorf, kat. broj 3116000139			1
Tipsevi Eppendorf bulk 1000uL, 1000kom, kat. broj 30000919			3
Pipete Eppendorf, varijabilne, 2-1000uL, kat. broj 3123000918			1
<b>GRUPA 2 - Kemikalije</b>			
LC-MS grade voda, 2,5L			8
LC-MS grade acetonitril, 2,5L			6
LC-MS grade metanol, 2,5L			4
Anioni, certificirani referetni materijal, Sigma QC1364-20ML			1
Multi anion standard 1 za IC, TraceCERT, Sigma 69734-100ML			1
Multi kation standard 1 za IC, TraceCERT, u 0,1% HNO3, Sigma 91286-100ML			1

Oxalic acid concentrate for IC, 0,1M, Sigma 68487-1L	2
Natrij karbonat, Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 72 mM u vodi, eluenksi koncentrat, Sigma 72784-1L	2

<b>PREDMET ULAGANJA</b>	<b>Nabava - Mini hladnjače za čuvanje uzoraka</b>	
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-931	
Datum objave poziva na dostavu ponuda	22.10.2021.	
Zadnji dan prikupljanja ponuda	03.11.2021.	
Naziv ponuditelja	Servis invest Mrkonjić d.o.o.	Fusio d.o.o.
Datum ponude	29.10.2021.	29.10.2021.
Broj ponude	21128/2021	484/2021
Rok valjanosti ponude	30 dana	30 dana
Cijena ponude bez PDV-a	58.500,00	52.000,00
Ukupna cijena ponude	73.125,00	65.000,00
<b>SPECIFIKACIJA / TROŠKOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>	
Vanjske dimenzije: 2000 x 3000 x 2500mm	DA	DA
Temperaturni raspon = +2/+8 °C kod -10/+5°C	DA	DA
<b>Konstrukcija:</b>		
Rashladna komora, treba se sastojati od poliuretanskih zidnih i stropnih izolacijskih panela debljine 100 mm.	DA	DA
Paneli izvedene iz čeličnog galvaniziranog lima debljine 0,5-0,6mm sa ispunom od ekspaniranog PUR gustoće 40-43kg/m <sup>3</sup>	DA	DA
Panel treba biti nezapaljiv i samogasiv, klase vatrotpornosti B1 / DIN.	DA	DA
Vanjski završni sloj panela treba zadovoljavati odgovarajuće sanitarno veterinarske zahtjeve, te je izveden iz materijala visoke trajnosti i mehaničke otpornosti. Spoj panela UTOR-PERO.	DA	DA
Ugradnja potrebnih sanitarnih lajsni i završnih profila, kutnih spojeva i opšava.	DA	DA
<b>Vrata:</b>		
Zaokretna hladionička vrata iz PUR sendvič profila, kompletno sa štokom, brtvama, bravom s polugoši i sigurnosnim otvaranjem, za komoru "A" režim. Dimenzije: 900 x 2000 mm	DA	DA
<b>Rashladni agregat:</b>		
Rashladni agregat to/tc= -10/+45 °C sa hermetiskim kompresorom opremljen s armaturom, spremnikom freona, zrakom hlađenim kondenzatorom sa	DA	DA



aksijalnim ventilatorom sve na čeličnom postolju, kompletnom zaštitnom regulacionom automatikom (presostati, regulatori broja okretaja ventilatora, sigurnosni ventili, magnetni ventil, kuglasti ventil...).		
<b>Isparivač:</b>		
isparivač: Dobava i isporuka isparivača za komoru, izrađenog od snopa Cu cijevi sa navučerim aluminijским lamelama, opremljen sa aksijalnim ventilatorima za prisilnu cirkulaciju zraka, te potrebnim priključcima. Montaža isparivača na strop komore. Odleđivanje se vrši el. grijačima. Komplet sa: - termoekspanzijski ventil sa diznom.	DA	DA
<b>Rashladni cjevovod:</b>		
izvedba rashladnog cjevovoda. Dobava i isporuka rashladnog cjevovoda: Bakrene cijevi za rashladne vodove moraju biti čiste, odmaščene, suhe i začepijene. Stavka uključuje potrebni cjevovod, fitting i fazonske komade, kompl. dodatni i potrošni materijal za lemljenje, montažu i spajanje cjevovoda. Izolacija cjevovoda Armaflex-om	DA	DA
<b>Rasvjeta:</b>		
Dobava i isporuka LED rasvjete komore, prema temperaturnom režimu. Sa IP zaštitom.	DA	DA
<b>Elektrokomadni i upravljački ormar:</b>		
Elektrokomadni i upravljački ormar: izrada i isporuka elektrokomadnog i upravljačkog ormara. Ormar će biti smješten pokraj ulaznih vrata u komore. Izvedba i montaža elektro instalacija rashladnog sustava. Izvedba ožičenja između RKO i rashladnog agregata, kondenzatora, isparivača i osjetnika topline u komori. Mogućnost spajanja na HACCP sustav.	DA	DA
<b>Radovi:</b>		
Radovi: Isporuka i montaža kompletne opreme po sistemu "spreman za rad" - ugradnja opreme do pune pogonske sposobnosti. Puštanje u pogon kompresora i rashladne opreme od strane ovlaštenog servisera, podešavanje parametara i probni pogon, praćenje pogona.	DA	DA

Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca za sve predmete nabave	DA	DA
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2016. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>NE</b>	<b>DA</b>
<b>NAPOMENA</b>	Viša cijena traženog predmeta nabave	Najniža cijena traženog predmeta nabave

<b>PREDMET ULAGANJA</b>	<b>Nabava Osmometra</b>			
URBROJ Poziva na dostavu ponuda	0147-21-925			
Datum objave poziva na dostavu ponuda	20.10.2021.			
Završni dan prikupljanja ponuda	01.11.2021.			
Naziv ponuditelja	Reax Lab d.o.o.	Kefo d.o.o.	Kobis d.o.o.	Simon d.o.o.
Datum ponude	22.10.2021.	28.10.2021.	28.10.2021.	02.11.2021.
Broj ponude	685	21/536	2100989/01	P2021-10-IPTP-10
Rok valjanosti ponude	30 dana	30 dana	24 dana	30 dana
Cijena ponude bez PDV-a	59.000,00	59.325,01	60.321,92	41.420,00
Ukupna cijena ponude	73.750,00	74.156,26	75.402,40	51.755,00
<b>SPECIFIKACIJA/TROŠ KOVNIK</b>	<b>U SKLADU SA SPECIFIKACIJOM</b>			
Programski kontrolirana kupelj	DA	DA	DA	DA
Programski kontrolirana homogenizacija	DA	DA	DA	NE ( ne treba homogenizaciju)
Automatska kalibracija	DA	DA	DA	DA
Volumen uzorka od 50 do 200 µL ili bolje	DA	DA	DA	DA
Područje mjerenja od 0 do 3000 mOsm/kg ili bolje	DA	DA	DA	DA
Trajanje testa: 3 minute ili bolje	DA	DA	DA	DA
Rezolucija 1 mOsm/Kg ili bolje	DA	DA	DA	DA
Ponovljivost i preciznost: ±2.5 mOsm/Kg (od 0 do 600 mOsm/Kg) ili ±0.5% od vrijednosti (od 600 do 3,000 mOsm/Kg)	DA	DA	DA	DA

Brzo zagrijavanje: 5 minuta ili bolje	DA	DA	DA	DA
Temperatura prostora od +5°C do +35°C ili bolje	DA	DA	DA	NE ( od +10 °C do +35°C )
USB ulaz za snimanje podataka	DA	DA	DA	DA
Povezivanje s printerom i računalom 2 x RS232	DA	DA	DA	DA
LCD ekran osjetljiv na dodir i u boji	DA	DA	DA	DA
U skladu s FDA normom 21 CFR Part 11	DA	DA	DA	DA
Memorija za pohranu kalibracijskih krivulja >3000 rezultata	DA	DA	DA	NE (trajno pohranjena kalibracija)
Snaga >150W	DA	DA	DA	NE (80W)
Masa < 18 kg	DA	DA	DA	DA
Traži se jamstveni rok od najmanje 24 mjeseca za sve predmete nabave	DA	DA	DA	DA
Elementi osnove za isključenje gospodarskih subjekata sukladno člancima 251 / 252. ZJN 2010. – Dostavljeno u skladu sa zahtjevom	DA	DA	Nije dostavio	DA
<b>ODABRANA PONUDA</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>
<b>Napomena</b>	Najniža cijena traženog predmeta nabave	Viša cijena traženog predmeta nabave	Viša cijena traženog predmeta nabave	Najniža cijena traženog predmeta nabave, ali se isti ne poklapa s traženim tehničkim specifikacijama.