



VODE LIPIK d.o.o.

- Aleja kestenova 35, 34550 PAKRAC
- IBAN: HR11-23400091-1106-53426
- MBPS: 4205294; • OIB: 22292251967
- Tel.: 034/211-140
- e-mail: vode-lipik@vode-lipik.hr
- web: www.vode-lipik.hr

Ur.broj: 62/2024
Pakrac,03.09.2024.

POZIV ZA DOSTAVU PONUDE

Predmet nabave: Isporuka, montaža i stavljanje u punu funkciju laboratorijske opreme za mikrobiološke i kemijske analize vode za ljudsku potrošnju za potrebe internog laboratorija VODE LIPIK d.o.o., Aleja kestenova 35, 34550 Pakrac

Poštovani,

Sukladno članku 4. Pravilnika o provedbi postupaka jednostavne nabave pozivamo Vas na dostavu ponude; Isporuka, montaža i stavljanje u punu funkciju laboratorijske opreme za mikrobiološke i kemijske analize vode za ljudsku potrošnju za potrebe internog laboratorija VODE LIPIK d.o.o za kontrolu kvalitete vode.

Predmet nabave:

- Isporuka, montaža i stavljanje u punu funkciju laboratorijske opreme za mikrobiološke i kemijske analize vode za ljudsku potrošnju za potrebe internog laboratorija VODE LIPIK d.o.o za kvalitetu vode.

U prilogu ovog poziva nalazi se troškovnik kojim su definirane količine i specifikacije predmetne laboratorijske opreme.

Procijenjena vrijednost nabave iznosi **26.000,00 € bez PDV-a**

Naručitelj određuje rok isporuke te montaže predmetne robe u roku od 10 (deset) tjedana od dana sklapanja Ugovora.

Naručitelj je u mogućnosti uplatiti 50% ugovorene vrijednosti po potpisu Ugovora , a ostatak po isporuci predmetne robe.

Nakon odabira najpovoljnijeg ponuditelja, sa odabranim sklopiti će se ugovor o nabavi predmetne robe.

Molimo da Vaše ponude dostavite do **09.09.2024.** godine osobno ili preporučenom poštom na adresu:

**VODE LIPIK d.o.o.
Aleja kestenova 35
34550 Pakrac**

S naznakom na omotnici:

**PONUDA ZA JEDNOSTAVNU NABAVU:
Nabava laboratorijske opreme
NE OTVARAJ!**

Osim navedenih sredstava komunikacije ponude je moguće dostaviti elektroničkim sredstvima komunikacije na adresu sandra.krmpotic@vode-lipik.hr najkasnije do navedenog datuma.

Za sve dodatne informacije stojimo na raspolaganju

U prilogu:

- Ponudbeni Troškovnik

S poštovanjem,

Osoba za kontakt:
Sandra Krmpotić, ing.građ.
sandra.krmpotic@vode-lipik.hr
098 16 56 496

Direktor:
Marijan Pierobon, dipl.ing.građ.


VODELIPIK d.o.o.
Aleja Kestenova 35
PAKRAC 1

1. Laboratorijska oprema						
red. Br	Naziv stavke	Tehničke specifikacije	Jedinica mjere	količina	Jedinična cijena (EUR)	Ukupna cijena (EUR)
1.1.	Inkubator bez ventilatora	Inkubator bez ventilatora - unutrašnjost od nehrđajućeg čelika (ASTM 304), - prirodno strujanje zraka, - tajmer, - u setu minimalno dvije police, - temperaturni senzor (Pt100 DIN klasa A), - mikroprocesorska kontrola s displejem, - radna temperatura: min. od 5°C iznad temperature prostorije do +80°C, -točnost podešavanja temperature: 0,1 °C, validacijski otvor minimalno 23mm promjera - tajmer podesiv min. od 1 min do 90 dana, - volumen: min. 50 l	kom	2		0,00
1.2.	Termostat inkubator s integriranim hlađenjem	- unutrašnjost od nehrđajućeg čelika (ASTM 304), - prisilno strujanje zraka, - tajmer, - u setu minimalno dvije police, -temperaturni senzor (Pt100 DIN klasa A), -mikroprocesorska kontrola s displejem, radna temperatura: min. od 0°C do +70°C ili šire, -točnost podešavanja temperature: 0,1 °C, - tajmer podesiv od min. 1 min do 90 dana, validacijski otvor minimalno 23mm promjera - volumen: min. 50 l	kom	1		0,00
1.3.	Laboratorijski sterilizator s ventilatorom	- unutrašnjost od nehrđajućeg čelika (ASTM 304) - prisilno strujanje zraka, - tajmer, - u setu minimalno dvije police -temperaturni senzor (Pt100 DIN klasa A) -mikroprocesorska kontrola s displejem - temperatura: min. od 10°C iznad temperature prostorije do min. 250°C - raspon temperature: min. +20 do+250°C -točnost podešavanja temperature: 0,1 °C do 99,9°C ili bolje - tajmer podesiv od min. 1 min do 90 dana - volumen: min. 70 l	kom	1		0,00

1.4.	Vakum filtracija sa 6 inox lijevaka (6 pozicija)	<ul style="list-style-type: none"> - manifold sa 6 pozicija od nehrđajućeg čelika - 6 inox lijevka volumena min. 500 ml - silikonsko vakum crijevo za spajanje pumpe i boce za otpad, boca za otpad minimalno 5L, sa 4 otvora za priključke, odgovarajući priključci - set od min. 100 komada membranskih filtera CN 47 mm/0,45µm - sterilni filter za pumpu, 0,45 um, 64 mm, minimalno 1 kom - broj mjesta za vakum filtraciju: 6 mjesta - duljina silikonskog crijeva: min 2 m 	kom	1		0,00
1.5.	Vakum pumpa	<ul style="list-style-type: none"> - regulator vakuma, bez ulja protok: min. 34l/min - napajanje: 220V 	kom	1		0,00
1.6.	Plinski plamenik	<ul style="list-style-type: none"> - sigurnosni ventil, - namjenjen za plinsku instalaciju i plinske boce - crijevo i mogućnost premještanja -uključen držač za ceran ploču i ceran ploča minimalno 155 x 155 mm 	kom	3		0,00
1.7.	Mikroskop trinokularni s kamerom	<ul style="list-style-type: none"> dimenzija (ŠxDxV): minimalno 355×150×385 mm mogućnost podešavanja dioptrije uvećanja 4x, 10x, 40x ili bolje kamera minimalno 5 mp vrsta senzora CMOS iluminacija LED maksimalno 3W povećanje na okularima minimalno 10x interface: USB 2.0 ili bolje 	kom	1		0,00
1.8.	Analitička vaga	<ul style="list-style-type: none"> dimenzije (ŠxDxV): minimalno 210×330×335 mm kapacitet: minimalno 220g očitanje: minimalno 0,0001 g linearnost: ± 0,0003 g ili bolje ekran: LCD ili bolje veličina ekrana: minimalno 113×30 mm 	kom	1		0,00
1.9.	Mikropipeta	<ul style="list-style-type: none"> jednokanalna varijabilni volumen 0,5-5 ml ili bolje podešavanje volumena: u razmacima po 0,005 ml ili bolje pipeta se može autoklavirati sistemska mjerna greška za volumen od 5 ml: ±0,6% ili bolje Uz pipetu je potrebno isporučiti minimalno 500 kom odgovarajućih nastavaka 	kom	1		0,00

1.10.	Pinceta	vrh pincete minimalno 6 mm širine samozatvarajuća materijal: inox duljina minimalno 100 mm	kom	2		0,00
1.11.	Pasteur pipeta	materijal: LDPE volumen: minimalno 3,5 ml, graduirana duljina minimalno 150mm sterilna	kom	100		0,00
1.12.	Laboratorijska boca	borosilikatno staklo PP čep na navoj GL 45 volumen 500 ml	kom	10		0,00
1.13.	Laboratorijska boca	- borosilikatno staklo - volumen 500 ml - uključen PBT čep navoja GL 45, izvrsne kemijske otpornosti, s mogućnošću autoklaviranja pri 121 ili 134 °C i otpornosti do +180°C suhe topline - uključen ETFE prsten za izlivanje GL45, otporan do +180°C	kom	10		0,00
1.14.	košara za boce	6 mjesta, PVC	kom	1		0,00
15	Mini UV kabinet	Vanjske dimenzije (DxŠxV) minimalno 225x265x300mm Materijal kabineta: metalna baza, plastični gornji dio Otvor za gledanje: mekana guma s filtrom za kontrolu kontrasta koji blokira UV zrake uključena lampa 6W, 230V, za kratke i duge valove	kom	1		0,00
16	Lonac za anaerobe	volumen minimalno 2,5 L uključen držač za petrijevke kapaciteta minimalno 12 petrijevih ploča ugrađena ručka na poklopcu za lagan i siguran transport	kom	1		0,00
17	Stolni brojač kolonija s lupom	Prigodan za korištenje petrijevih zdjelica promjera do 145 um Plastično kućište, lako za čišćenje Strujni priključak 220 V/50 Hz	kom	1		0,00
1.18	Čelična eza za mikrobiologiju	duljina minimalno 40mm promjer vrha minimalno 1,5mm uključen kromirani držač eze s plastičnom ručkom, duljina minimalno 23 cm	kom	2		0,00
1.19	Erlenmeyer tikvica uskog grla	materijal: borosilikatno staklo volumen 250 ml	kom	5		0,00

1.20	Erlenmeyer tikvica uskog grla	materijal: borosilikatno staklo volumen 500 ml	kom	5		0,00
1.21	Erlenmeyer tikvica uskog grla	materijal: borosilikatno staklo volumen 1 L	kom	5		0,00
1.22	Vodena kupelj	volumen minimalno 12 L unutarnje dimenzije minimalno: 290x230x190 mm Radni raspon temperature: minimalno +5 °C od temperature prostorije 100 °C Uključen poklopac od nehrđajućeg čelika, perforirano dno kupelji, ventil za ispušćivanje vode	kom	1		0,00
1.23	Precizna laboratorijska vaga	Maksimalni kapacitet vaganja: minimalno 1,2 kg očitanje: minimalno 0,01 g dimenzije ploče za vaganje: promjer minimalno 120 mm Zaslona: LCD ili bolje Visina znamenki zaslona: minimalno 20mm	kom	1		0,00
1.24	Zidna/stropna UV baktericidna lampa	UVC radijacija: 2*30 W ili bolje Efektivna površina rada lampe: 18-22 m2 ili bolje moguć neprekidan rad	kom	1		0,00
1.25	Autoklav	Horizontalni autoklav volumena minimalno 22 L Minimalne unutarnje dimenzije - promjer komore 25 cm, dubina 45 cm Max. Temperatura sterilizacije minimalno 134 °C Minimalno 11 predinstaliranih programa	kom	1		0,00
UKUPNO - OPREMA ZA LABORATORIJ (EUR)						-

Općenito: Ponuda mora obuhvatiti troškove isporuke, montaže, stavljanja u punu funkciju laboratorijske opreme, te obuke za rukovanje uređajima na lokaciji korisnika.

Naručitelj je dužan osigurati sve potrebne priključke prije instalacije.

INVESTITOR: VODE LIPIK d.o.o.

GRAĐEVINA: Vode Lipik d.o.o. (Interni laboratorij u upravnoj zgradi)

LOKACIJA: Aleja kestenova 35, Pakrac

TROŠKOVNIK OPREME

LABORATORIJSKA OPREMA

REKAPITULACIJA (sve cijene u eurima)

1. Laboratorijska oprema	0,00
---------------------------------	-------------

UKUPNO BEZ PDV-a:	0,00
--------------------------	-------------

PDV (25%):	0,00
-------------------	-------------

SVEUKUPNO SA PDV-om:	0,00
-----------------------------	-------------

Datum:

