



HZJZ

HRVATSKI ZAVOD
ZA JAVNO ZDRAVSTVO
Rockefellerova 7
HR-10000 Zagreb
T. +385 1 4863 222
F. +385 1 4863 366
p.p.161
www.hzjz.hr

Zagreb, 20.04.2020.

Klasa: 406-09/20-13/66

Ur.broj: 381-13-132-20-1

Broj poziva: O 05/20

POZIV NA DOSTAVU PONUDE

Poštovani,

Hrvatski zavod za javno zdravstvo upućuje Vam Poziv na dostavu ponude za predmet nabave: **Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)**

CPV: 38000000-5

Sukladno članku 12. Stavak 1. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) za procijenjenu vrijednost nabave iz Plana nabave manju od 200.000,00 kn bez PDV-a (tzv. jednostavnu nabavu) Hrvatski zavod za javno zdravstvo nije obvezan provoditi postupke javne nabave propisane Zakonom o javnoj nabavi.

Poziv na dostavu ponude provodi se temeljem članka 5. *Pravilnika o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa:011-02/07-10/14, Ur.broj 381-10-100-17-1 od 05. srpnja 2017.*

godine i Izmjeni i dopuni Pravilnika o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa: 012-04/18-10/5 urbroj:381-10-19-6 od 28. od lipnja 2018. godine.

1. OPIS PREDMETA NABAVE

Predmet nabave je:

Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)

Predmet nabave podijeljen je na grupe:

Grupa 1: Oprema za izolaciju DNA, provjeru čistoće i koncentracije izolirane DNA

Grupa 2: Oprema za pripremu knjižnice za sekvenciranje

Grupa 3: Oprema za manipuliranje tekućim reagensima

sukladno Troškovniku / tehničkoj specifikaciji iz Priloga 4.1. /4.2. /4.3. ovog Poziva.

Nuđenje po grupama, s time da moraju biti ponuđene sve stavke iz specifikacije pojedine grupe.

Procijenjena vrijednost nabave (bez PDV-a): 195.000,00 kn

Procijenjena

Grupa 1: Oprema za izolaciju DNA, provjeru čistoće i konctr. izolirane DNA: **116.000,00 kn**

Grupa 2: Oprema za pripremu knjižnice za sekvenciranje: **55.000,00 kn**

Grupa 3: Oprema za manipuliranje tekućim reagensima: **24.000,00 kn**

2.UVJETI NABAVE:

- Način izvršenja: Ugovor o nabavi robe
- Rok izvršenja: u roku od 60 dana od datuma potpisa ugovora
- Rok valjanosti ponude: 30 dana od dana otvaranja ponude
- Mjesto izvršenja: laboratorij Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
- Rok, način i uvjeti plaćanja: Plaćanje u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa i zapisnika o izvršenoj primopredaji robe.

Cijena ponude:

U cijenu ponude bez PDV-a uračunavaju se svi troškovi navedeni u tehničkoj specifikaciji i popusti ponuditelja.

Cijenu je potrebno prikazati na način da se iskaže cijena ponude bez PDV-a, iznos PDV-a te cijena ponude sa PDV-om.

Ponude kod kojih nisu popunjene sve stavke troškovnika smatrat će se neprihvatljivima. Jedinične cijene u Troškovniku su nepromjenjive za sve vrijeme trajanja ugovora.

2.1 Kriterij odabira ponude:

Najniža cijena.

Za odabir je dovoljna jedna prihvatljiva ponuda. Nije dopuštena varijantna ponuda. Ponuda se obavezno predaje u papirnatom obliku u izvorniku, na način da se sva prazna mjesta u ponudbenoj dokumentaciji popune jasno tiskanim slovima i pišu neizbrisivom tintom. Tekst koji se unosi u ponudbenu dokumentaciju može se ispravljati na način da su ispravci vidljivi i dokazivi, s datumom i potvrdom ispravka pravovaljanim potpisom i pečatom ovlaštene osobe ponuditelja.

Ponuda sa svim traženim priložima, osim kataloga ili prospekata te certifikata podnosi se na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.

Katalozi, prospekti ili certifikati mogu biti na stranom jeziku.

Ponudu je potrebno uvezati u cjelinu na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova ili dijelova ponuda.

Ponude se moraju označiti rednim brojem stranice kroz ukupni broj stranice ili obrnuto.

3. KRITERIJI ZA KVALITATIVAN ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA**3.1. Osnove za isključenja ponuditelja****3.1.1. Nekažnjavanje**

Izjava o nekažnjavanju za kaznena djela članka 251. stavka 1. točke 1. podtočke a)-f) Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) za **gospodarski subjekt i sve članove** upravnog,

upravljačkog ili nadzornog tijela koji imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora gospodarskog subjekta. **Sadržani podaci u Izjavi moraju odgovarati stvarnom činjeničnom stanju u trenutku dostave ponude.**

Izjavu o nekažnjavanju može dati osoba po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta za gospodarski subjekt i za sve osobe koje su članovi upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora gospodarskog subjekta (potpisana izjava o nekažnjavanju iz Priloga 1. ovog Poziva).

3.1.2. Plaćene dospelje porezne obveze i obveze za mirovinsko i zdravstveno osiguranje (potvrdu porezne uprave o stanju duga)

- Sadržani podatci u Potvrdi moraju odgovarati stvarnom činjeničnom stanju u trenutku dostave ponude
- Izdavatelj dokaza mora biti Porezna uprava Ministarstva financija
- Dokaz može biti u preslici ili u elektroničkom obliku

4. KRITERIJ ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI)

4.1. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti

Izvod iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra države sjedišta gospodarskog subjekta. Ako se on ne izdaje u državi sjedišta gospodarskog subjekta, gospodarski subjekt može dostaviti izjavu s ovjerom potpisa kod nadležnog tijela.

- Izdavatelj dokaza: nadležni Trgovački sud, odnosno upravno ili drugo tijelo nadležno za vođenje obrtnog, strukovnog ili poslovnog registra ili elektronička isprava na papiru
- Sadržani podatci dokaza moraju odgovarati stvarnom činjeničnom stanju u trenutku dostave ponude
- Dokaz može biti u preslici ili u elektroničkom obliku

5. Potpisane Izjave iz Priloga 2

6. PONUDBENI LIST (ispunjen, potpisan i ovjeren pečatom od strane ponuditelja)

7. TROŠKOVNIK I TEHNIČKA SPECIFIKACIJA (ispunjeni i potpisani od strane ponuditelja)

8. JAMSTVO

8.1. JAMSTVO PROIZVOĐAČA ZA ISPRAVNOST PONUĐENE ROBE

Isporučitelj se obvezuje Naručitelju dostaviti traženo jamstvo proizvođača za ispravnost ponuđene opreme (garancija) u trajanju kako je navedeno u tehničkim specifikacijama. Kao dokaz ponuđenog proizvođačkog jamstva isporučitelj je dužan dostaviti izjavu potpisanu od strane proizvođača ili ovlaštenog predstavnika proizvođača u kojoj isti potvrđuju trajanje proizvođačkog jamstva.

Jamstveni rok počinje teći danom isporuke robe.

U jamstvenom roku prava iz jamstva moraju obuhvaćati slijedeće:

- usluge popravka i otklanjanja svih nedostataka i kvarova na isporučenoj opremi za vrijeme i pod uvjetima jamstvenog roka;
- ukoliko u roku za otklanjanje nedostataka i kvarova ne otkloni nastali kvar, odabrani ponuditelj dužan je zamijeniti robu kojoj nije otklonjen kvar, novom robom istih ili boljih tehničkih karakteristika o svom trošku.

8.2. JAMSTVO ZA UREDNO ISPUNJENJE UGOVORA

Ponuditelj je dužan dostaviti u roku od osam dana od dana sklapanja ugovora, jamstvo za dobro izvršenje ugovora u visini 10% (deset posto) vrijednosti ugovora bez PDV-a. Jamstvo se dostavlja u obliku Bjanko zadužnice u odgovarajućem broju primjeraka, ispunjena, potpisana i ovjerena prema Pravilniku o obliku i sadržaju bjanko zadužnice. Naručitelj će ponuditelju vratiti jamstvo za uredno ispunjenje nakon njegovog isteka.

9. UGOVORNE KAZNE I NAKNADA ŠTETE

Ukoliko Odabrani ponuditelj zakasni sa svojom isporukom vlastitom krivnjom Naručitelj će na ime ugovorne kazne (penala) zadržati 2%o (dva promila) za svaki dan zakašnjenja ali najviše do 5% (pet posto) ukupno ugovorene vrijednosti ugovora bez PDV-a.

Naručitelj je ovlašten zadržati penale od bilo kojeg računa Odabranog ponuditelja.

Odabrani ponuditelj je dužan nadoknaditi Naručitelju svaku štetu prouzročenu zbog kašnjenja isporuke.

10. NAČIN DOSTAVE PONUDE:

Ponuda se dostavlja na ponudbenom listu i troškovniku iz ovog *Poziva* na dostavu ponude, a koje je potrebno ispuniti i potpisati od strane ovlaštene osobe ponuditelja.

Rok za dostavu ponude: 28.04.2020. godine do 11:00 sati

Način dostave ponude: Ponuda se dostavlja u Urudžbeni zapisnik na adresi naručitelja, osobno ili poštom s naznakom na omotnici „Poziv na dostavu ponude“; predmet nabave: „**Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)**“.

Mjesto otvaranja ponuda: Otvaranje ponuda održat će se: **28.04.2020. godine u 11:00 sati** u prostorijama Naručitelja. Otvaranje ponuda nije javno.

Kontakt osoba u vezi predmeta nabave: Ljilja Ljubičić, dipl.ing.

Tel. broj.: 01/4863346 E-mail: ljilja.ljubicic@hzjz.hr

Obavijest o rezultatima predmetne nabave: Naručitelj će ponuditelju dostaviti pisanu Obavijest o rezultatima nabave.

S poštovanjem,

Ravnatelj Zavoda

doc.dr.sc.Krunoslav Čapak, prim.dr.med



Prilog 1.

Temeljem članka 251. Zakona o javnoj nabavi (Narodne novine, broj 120/16), u vezi sa stavkom 1. i 2. istog članka dajem

IZJAVU

kojom ja _____ iz _____
(ime i prezime) (adresa stanovanja)

broj osobne iskaznice _____ izdane od _____

kao po zakonu ovlaštena osoba za zastupanje pravne osobe gospodarskog subjekta

(naziv i adresa gospodarskog subjekta, OIB)

pod materijalnom i kaznenom odgovornošću, izjavljujem

-da niti ja osobno

-niti gospodarski subjekt koga sam po zakonu ovlašten zastupati

-niti osobe koje su članovi upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora tog gospodarskog subjekta

nisu pravomoćnom presudom osuđena za slijedeća kaznena dijela:

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju

– članka 328. (zločinačko udruženje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona

– članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela), iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

b) korupciju, na temelju

– članka 252. (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 253. (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 254. (zloupotrebica u postupku javne nabave), članka 291. (zloupotrebica položaja i ovlasti), članka 292. (nezakonito pogodovanje), članka 293. (primanje mita), -članka 294. (davanje mita), članka 295. (trgovanje utjecajem) i članka 296. (davanje mita za trgovanje utjecajem) Kaznenog zakona

– članka 294.a (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 294.b (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 337. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 338. (zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti), članka 343. (protuzakonito posredovanje), članka 347. (primanje mita) i članka 348. (davanje mita) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

c) prijevare, na temelju

– članka 236. (prijevare), članka 247. (prijevare u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevare) Kaznenog zakona

– članka 224. (prijevare), članka 293. (prijevare u gospodarskom poslovanju) i članka 286. (utaja poreza i drugih davanja) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima, na temelju

– članka 97. (terorizam), članka 99. (javno poticanje na terorizam), članka 100. (novačenje za terorizam), članka 101. (obuka za terorizam) i članka 102. (terorističko udruženje) Kaznenog zakona

– članka 169. (terorizam), članka 169.a (javno poticanje na terorizam) i članka 169.b (novačenje i obuka za terorizam) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

e) pranje novca ili financiranje terorizma, na temelju

– članka 98. (financiranje terorizma) i članka 265. (pranje novca) Kaznenog zakona

– članka 279. (pranje novca) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima, na temelju

– članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona

– članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.) odnosno

da gospodarski subjekt koji nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora

toga gospodarskog subjekta i koja nije državljanin Republike Hrvatske nisu pravomoćnom presudom osuđena za kaznena djela navedena od podtočaka a) do f) u ovoj izjavi i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno države čiji je osoba državljanin, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točaka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.

U _____, _____ godine.

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 2.

IZJAVE

- 1.1. Svojim potpisom i pečatom potvrđujem da su nam poznate odredbe iz Poziva za dostavu ponude, da ih prihvaćamo i da ćemo izvršiti predmet nabave u skladu s tim odredbama i za cijenu koju smo naveli u ovoj ponudi.
- 1.2. Preuzimamo obvezu, ukoliko naša ponuda bude odabrana, izvršiti traženu isporuku *roba/opreme/usluga/radova* u roku od isporuke navedene u ponudi.
- 1.3. Plaćanje izvršene usluge obavljat će se temeljem ispostavljenog e-računa u roku 30 dana od izvršene isporuke *roba/opreme/usluga/radova*, prema narudžbenici Naručitelja, na naš IBAN kod poslovne banke:

U _____

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 3. 1.

PONUDBENI LIST

**PREDMET NABAVE: Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)
Grupa 1: Oprema za izolaciju DNA, provjeru čistoće i koncentracije izolirane DNA**

NARUČITELJ: HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO,
ZAGREB, ROCKEFELLEROVA 7, OIB 75297532041

NAZIV PONUDITELJA: _____

ADRESA: _____

KONTAKT: _____

BROJ MOBITELA/TELEFONA: _____

E-MAIL: _____

OIB: _____

BROJ RAČUNA (IBAN): _____

PONUĐITELJ U SUSTAVU PDV-A (zaokružiti) DA NE

CIJENA PONUDE (bez PDV-a): _____

PDV: _____

CIJENA PONUDE (s PDV-om): _____

Broj ponude: _____

Datum ponude: _____

Valjanost ponude: _____

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 3. 2.

PONUDBENI LIST

**PREDMET NABAVE: Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)
Grupa 2: Oprema za pripremu knjižnice za sekvenciranje**

NARUČITELJ: HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO,
ZAGREB, ROCKEFELLEROVA 7, OIB 75297532041

NAZIV PONUDITELJA: _____

ADRESA: _____

KONTAKT: _____

BROJ MOBITELA/TELEFONA: _____

E-MAIL: _____

OIB: _____

BROJ RAČUNA (IBAN): _____

PONUĐITELJ U SUSTAVU PDV-A (zaokružiti) DA NE

CIJENA PONUDE (bez PDV-a): _____

PDV: _____

CIJENA PONUDE (s PDV-om): _____

Broj ponude: _____

Datum ponude: _____

Valjanost ponude: _____

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 3. 3.

PONUDBENI LIST

**PREDMET NABAVE: Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)
Grupa 3: Oprema za manipuliranje tekućim reagensima**

NARUČITELJ: HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO,
ZAGREB, ROCKEFELLEROVA 7, OIB 75297532041

NAZIV PONUDITELJA: _____

ADRESA: _____

KONTAKT: _____

BROJ MOBITELA/TELEFONA: _____

E-MAIL: _____

OIB: _____

BROJ RAČUNA (IBAN): _____

PONUĐITELJ U SUSTAVU PDV-A (zaokružiti) DA NE

CIJENA PONUDE (bez PDV-a): _____

PDV: _____

CIJENA PONUDE (s PDV-om): _____

Broj ponude: _____

Datum ponude: _____

Valjanost ponude: _____

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 4.1. TROŠKOVNIK / TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

PREDMET NABAVE: Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)

Grupa 1: Oprema za izolaciju DNA, provjeru čistoće i koncentracije izolirane DNA

RED BR.	NAZIV PROIZVODA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA BEZ PDV-a / KN	UKUPNO / KN (BEZ PDV-A)
1	2	3	4	5	6 = 4*5
1.	<p>Spektrofotometar za provjeru čistoće DNA Mogućnost mjerenja čistoće DNA u 1 µl uzorka Način mjerenja: površinska napetost ili jednakovrijedno Ksenonova lampa za područje 190-850 nm ili šire Preciznost valnih duljina ± 1 nm ili bolje Fotometrijski raspon 0-550 A ili šire Mogućnost identifikacije onečišćenja u uzorku Predefinirane metode: minimalno za nukleinske kiseline (A260), omjeri A260/A280, A260/A230 Mogućnost prijenosa podataka na USB Jamstveni rok 12 mjeseci</p>	kom	1		
2.	<p>Fluorometar za precizno određivanje koncentracije nukleinskih kiselina i proteina s reagensima za prvu upotrebu Mogućnost mjerenja koncentracije ds DNA i ss DNA Raspon mjerenja koncentracije ds DNA od 10 pg/µl do 1000 ng/µl Mogućnost pohrane rezultata i prijenosa podataka na USB Komplet reagensa za mjerenje koncentracije ds DNA, RNA i proteina za prvu upotrebu Jamstveni rok 12 mjeseci</p>	kom	1		

3.	Vortex za uzorke Varijabilna brzina cca 300 do 3000 rpm Nastavak za tubice od 1,5 ml Mogućnost protresanja ili vorteksiranja Kontinuirani rad (do 8 sati) ili uz pritisak na nastavak Jamstveni rok 12 mjeseci	kom	1		
UKUPNO bez PDV-a:					
PDV 25%:					
SVEUKUPNO s PDV-om:					

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 4.2. TROŠKOVNIK / TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

PREDMET NABAVE: Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)

Grupa 2: Oprema za pripremu knjižnice za sekvenciranje

RED BR.	NAZIV PROIZVODA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA BEZ PDV-a / KN	UKUPNO / KN (BEZ PDV-A)
1	2	3	4	5	6 = 4*5
1.	<p>PCR kabinet Dimenzije cca 70 x 60 x 60 cm Staklene bočne stranice, radna površina od nehrđajućeg čelika UV svjetlo Utičnica za struju unutar kabineta Jamstveni rok 12 mjeseci</p>	kom	1		
2.	<p>Mini centrifuga Brzina min. 6000 rpm Uključen rotor za 6 tubica od 1,5 ili 2 ml Uključeni adapteri za tubice od 0,2 ml i stripove s 8x0,2 ml Jamstveni rok 12 mjeseci</p>	kom	1		
3.	<p>Centrifuga s poklopcem za tubice Uključen rotor za 12 tubica od 1,5 ili 2 ml Zasebni poklopac za rotor Brzina barem 13000 rpm Jamstveni rok 12 mjeseci</p>	kom	1		
	<p>Shaker (treskalica) za mikrotitarske pločice za PCR Uključeni adapteri za tubice od 0,2 ml i stripove s 8x0,2 ml Brzina min 1800 rpm Jamstveni rok 12 mjeseci</p>				

	Magnetski separator za pločice od 96 jažica Magneti su pozicionirani tako da odgovaraju bočnim stranicama jažica pločice				
	Magnetski stalak za tubice od 1,5 ml Magneti su pozicionirani tako da odgovaraju bočnim stranicama tubica				
UKUPNO bez PDV-a:					
PDV 25%:					
SVEUKUPNO s PDV-om:					

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 4.3. TROŠKOVNIK / TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

PREDMET NABAVE: Dodatna oprema za sekvenciranje cijelog genoma (WGS)

Grupa 3: Oprema za manipuliranje tekućim reagensima

RED BR.	NAZIV PROIZVODA	JEDINI-CA MJERE	KOLI-ČINA	JEDINIČNA CIJENA BEZ PDV-a / KN	UKUPNO / KN (BEZ PDV-A)
1	2	3	4	5	6 = 4*5
1.	8-kanalna mikropipeta 0,5-10 µl Kompatibilna s nastavcima koji se koriste za Eppendorf Research pipete.	kom	1		
2.	8-kanalna mikropipeta 20-200 µl Kompatibilna s nastavcima koji se koriste za Eppendorf Research pipete	kom	1		
3.	Multipipeta za repetitivno rastakanje Jednokanalna, promjenjiva, za volumene 1 µl do 10 ml Kao Eppendorf Multipette M4 ili jednakovrijedna	kom	1		
4.	Dispenser za rastakanje gustih i viskoznih tekućina vol. 1 – 10 ml Mogućnost pričvršćivanja na bocu sa širokim grlom, Adapteri za različite promjere grla boca Min. Promjer cjevčice 3 mm – radi pranja i održavanja Dijelovi kroz koje prolazi tekućina se mogu autoklavirati	kom	1		
5.	Automatska propipeta Za pipete od 10 ml, Samostojeći zaštitni filter protiv usisavanja tekućine u pištolj, Dijelovi se mogu autoklavirati	kom	1		
UKUPNO bez PDV-a:					
PDV 25%:					
SVEUKUPNO s PDV-om:					

(potpis i pečat ponuditelja)