

**NAROČNIK:
ARHEL D.O.O.
PUSTOVRHOVA ULICA 15
1210 LJUBLJANA -ŠENTVID**

**POZIV ZA ZBIRANJE
PONUDB ZA DOBAVO MONOLITNIH KOLON Z OHIŠJI ZA
SEPARACIJO POSAMEZNIH PROTEINOV**

Ljubljana, marec 2018

VSEBINA:

1	OSNOVNI PODATKI	3
1.1	IME IN SEDEŽ NAROČNIKA	3
1.2	PREDMET POZIVA K ODDAJI PONUDBE.....	3
1.3	ROK DOBAVE, MESTO PREVZEMA IN VELJAVNOST PONUDBE	3
1.4	ZAHTEV ZA DODATNA POJASNILA.....	3
1.5	ROK ZA PREJEM PONUDB.....	3
1.6	VLOŽIŠČE.....	3
2	SPECIFIKACIJE NAROČILA	3
2.1	TEHNIČNE ZAHTEV	3
3	ZAHTEV IN POGOJI ZA UGOTAVLJANJE SPOSOBNOSTI	4
3.1	POGOJI ZA IZKAZOVANJE EKONOMSKE IN FINANČNE SPOSOBNOSTI.....	4
3.2	POGOJI ZA IZKAZOVANJE TEHNIČNE IN KADROVSKE SPOSOBNOSTI.....	5
4	MERILA, POSTOPEK IN NAČIN IZBORA NAJUGODNEJŠEGA PONUDNIKA	5
5	OBVEŠČANJE O IZBORU DOBAVITELJA	6
6	OSTALA DOLOČILA	6
6.1	JEZIK PONUDBE.....	6
6.2	PREDLOŽITEV PONUDBE	6
6.3	PREGLED IN PRESOJA PONUDB	6
7	ZAHTEVANA VSEBINA PONUDBENE DOKUMENTACIJE.....	6
8	OBRAZEC 1 – PONUDBA	8
9	OBRAZEC 2 - OVOJNICA.....	15

1 OSNOVNI PODATKI

1.1 IME IN SEDEŽ NAROČNIKA

ARHEL projektiranje in inženiring d.o.o.
Pustovrhova 15, 1210 Ljubljana Šentvid, SLOVENIJA

P.E: Tržaška 330, 1000 Ljubljana, SLOVENIJA

1.2 PREDMET POZIVA K ODDAJI PONUDBE

Naročilo zajema dobavo monolitnih kolon za separacijo proteinov z ohišji. Natančne tehnične specifikacije so podane v točki 2 Specifikacije naročila. Ponudba mora vključevati tudi inštalacijo dobavljene opreme ter usposabljanje za uporabo.

1.3 ROK DOBAVE, MESTO PREVZEMA IN VELJAVNOST PONUDBE

Rok dobave: junij 2018

Možnost sukcesivne dobave in plačila.

Veljavnost ponudbe mora biti 90 dni od roka za oddajo ponudb.

1.4 ZAHTEVE ZA DODATNA POJASNILA

Ponudniki lahko zaprosi za dodatna pojasnila razpisne dokumentacije. Vprašanja posredujejo naročniku na naslov info@arhel.si. Na drugače posredovane zahteve za dodatna pojasnila naročnik ni dolžan odgovoriti.

Zahteve za dodatna pojasnila je treba posredovati najkasneje do 09.04.2018 do 10:00 ure.

1.5 ROK ZA PREJEM PONUDB

Rok za oddajo ponudb je 10.04.2018 do 12:00 ure.

Ponudbe morajo ne glede na način dostave (osebno ali po pošti) do vložišča prispeti do zgoraj navedenega roka, sicer bodo šteje za prepozno prejete.

1.6 VLOŽIŠČE

ARHEL d.,o.o., Tržaška 330, 1000 Ljubljana.

2 SPECIFIKACIJE NAROČILA

Naročnik s tehničnimi specifikacijami določa minimalne zahteve, ki jih mora ponudnik upoštevati pri pripravi ponudbe in pri izvedbi predmeta tega naročila.

2.1 TEHNIČNE ZAHTEVE

MONOLITNE KOLONE

- Dobava 8 kosov predpakiranih in predvalidiranih kolon z volumnom 6.000-8.000 mL (oziroma ustrezno manjše/večje število kolon), ki omogočajo obdelavo (nalaganje in elucijo) 4 m³/h,
- ponudnik mora imeti v ponudbi tudi analitske kolone in kolone primerne za pilotni sistem (5-10% kapacitete kolon, ki so predmet tega razpisa) iz enakega materiala,

- velikost por 2 μm ,
- kapaciteta kolone za nalaganje proteinov je neodvisna od hitrosti pretoka,
- kolone so pripravljene za uporabo,
- kolona brez (oz. z zanemarljivim) »carryover«,
- kolone bodo del naprave za separacijo posameznih proteinov iz mlečnih derivatov; naprava bo vgrajena v transportni kontejner; omogočeno mora biti delovanje naprave tudi v času transporta,
- močan anionski izmenjevalec (SO₃ groups),
- kolone so neobčutljive na plinske mehurčke v mediju,
- kolone izkazujejo ponovljivo kapaciteto in učinkovitost nalaganja in elucije izbranih proteinov,
- dokazilo o opravljenih testih na kolonah, ki dokazujejo učinkovitost, kapaciteto in čistost naloženega laktoferina iz kisle sirotke,
- navedbo minimalne kapacitete naloženega medija v življenjski dobi kolone in pogoje rabe kolon, ki navedeno kapaciteto omogočajo.

OHIŠJA

- Material ohišja za monolitne kolone: nerjavno jeklo 316 (ali 1.4404), elektro poliran in pasiviziran,
- hrapavost ohišja je manjša od 0,3 μm , hrapavost dokazana s certifikatom, testno preverjanje hrapavosti v vsaj treh točkah po želji naročnika pred prevzemom,
- priklop je 2x TC konektor,
- ohišje posamezne kolone mora biti primerno za dnevno manipulacijo, velikost koles minimalno 80 mm,
- ohišja ustrezajo monolitnim kolonom, ki so predmet razpisa,
- skupni volumen montiranih dobavljenih ohišij ne sme presegati 2,0 m³, dimenzije sistema osmih kolon ne smejo presegati maksimalne dolžine 3m, maksimalne višine 1,2 m in max širine 1,2 m,
- dobava 8 kosov.

Poleg dobave monolitnih kolon in pripadajočih ohišij, naj ponudba vključuje tudi:

- postavitve sistema pri naročniku.
- šolanje naročnika v obsegu 5 delovnih dni na naslovu naročnika,
- oddaljena (telefon, mail) ali po potrebi fizična dostopnost strokovnega predstavnika proizvajalca vsak delovni dan eno leto po dobavi,
- navodila za uporabo.

3 ZAHTEVE IN POGOJI ZA UGOTAVLJANJE SPOSOBNOSTI

3.1 POGOJI ZA IZKAZOVANJE EKONOMSKE IN FINANČNE SPOSOBNOSTI

1. Pogoj

Ponudnik je registriran za opravljanje dejavnosti, ki je predmet tega naročila.

Način izpolnjevanja:

Pogoj mora izpolniti ponudnik, in sicer tako, da izkaže, da ima veljavno licenco, dovoljenje, registracijo ali priglasitev za opravljanje dejavnosti, ki je predmet tega naročila.

Zahtevano dokazilo:

Ponudnik potrdi izpolnjevanje pogoja s podpisom obrazca OBRAZCA 1 – Ponudba.

2. Pogoj

Ponudnik v zadnjih 60 dneh oziroma dveh mesecih ni imel blokiranih poslovnih računov.

Način izpolnjevanja:

Pogoj mora izpolniti ponudnik.

Zahtevano dokazilo:

Izjava izvajalca, da v zadnjih 60 dneh oziroma dveh mesecih pred oddajo ponudbe ni imel blokiranih poslovnih računov.

3.2 POGOJI ZA IZKAZOVANJE TEHNIČNE IN KADROVSKE SPOSOBNOSTI

1. Pogoj

Ponudnik ponudi predmet naročila skladno z razpisno dokumentacijo in tehničnimi specifikacijami.

Način izpolnjevanja:

Pogoj mora izpolniti ponudnik.

Zahtevano dokazilo:

Ponudnik s podpisom obrazca »OBRAZEC 1-Ponudba« potrjuje izpolnjevanje pogoja.

2. Pogoj

Ponujena oprema mora biti tovarniško nova in v skladu s standardi, ki veljajo v Evropski uniji in v Republiki Sloveniji.

Način izpolnjevanja:

Pogoj mora izpolniti ponudnik.

Zahtevano dokazilo:

Ponudnik s podpisom obrazca »OBRAZEC 1-Ponudba« potrjuje izpolnjevanje pogoja.

3. Pogoj

Ponudnik izven Slovenije mora imeti vzpostavljeno servisno mrežo v Sloveniji na dan objave razpisa.

Način izpolnjevanja:

Pogoj mora izpolniti ponudnik.

Zahtevano dokazilo:

Ponudnik izven Slovenije sam kot priložo dostavi podatke o servisni mreži, ki vključuje tudi poimensko navedbo in kontaktne podatke serviserjev.

4 MERILA, POSTOPEK IN NAČIN IZBORA NAJUGODNEJŠEGA PONUDNIKA

Naročnik bo naročilo oddal ponudniku, ki bo izpolnjeval vse pogoje in oddal za naročnika najugodnejšo ponudbo.

Naročnik bo pri izbiri ponudnika upošteval naslednja merila:

- Cena posameznega sistema,
- kapacitete kolon za nalaganje laktoferina na en »run« in na življenjsko dobo kolone,

- čistost pridelanega laktoferina,
- Način upoštevanja določil zelenega naročanja

Naročnik bo prispele ponudbe ovrednotil po naslednjih merilih:

OPIS MERILA	Število možnih točk	Utež (%)
Cena, čas dobave in plačilni roki	5	30
Kapaciteta, učinkovitost in trajnost ponujenih kolon za pridobivanje laktoferina, tehnične prednosti, funkcionalnost in inovativnost tehnologije	5	25
Reference dobavitelja s področja dobave monolitnih kolon; razvoja metod separacije mlečnih in sirotkinih proteinov; organiziranosti, izkušenosti in usposobljenosti osebja	5	20
Način nadaljnje podpore pri sledenju razvoju in nadgradnji opreme (možnosti nadaljnega izobraževanja kadra in seznanjanja z novostmi)	5	20
Način upoštevanja določil zelenega naročanja	5	5

Ponudbe bo pregledala in ocenila tri-članska komisija naročnika. Izbrana bo ponudba z največ doseženimi točkami.

5 OBVEŠČANJE O IZBORU DOBAVITELJA

Ponudniki bodo s sklepom direktorja oziroma pooblaščen osebe o izboru dobavitelja obveščeni predvidoma 30 dni od datuma odpiranja vlog.

6 OSTALA DOLOČILA

6.1 JEZIK PONUDBE

»OBRAZEC 1-Ponudba« mora biti v celoti pripravljen v slovenskem jeziku. Ostala tehnična dokumentacija in dokazila so lahko tudi v angleškem jeziku.

6.2 PREDLOŽITEV PONUDBE

Ponudnik mora oddati ponudbo za celovito in samostojno izvedbo predmeta naročila v celoti.

6.3 PREGLED IN PRESOJA PONUDB

Pri pregledu ponudb se od ponudnika lahko zahteva pojasnila ali dodatna dokazila o izpolnjevanju posameznih zahtev in pogojev iz poziva k oddaji ponudb.

V primeru, da ponudnik na zahtevo naročnika ne bo predložil pojasnil, dodatnih dokazil ali pooblastil, bo naročnik ponudbo zavrnil kot nepopolno.

7 ZAHTEVANA VSEBINA PONUDBENE DOKUMENTACIJE

PONUDBNIKI MORAJO PREDLOŽITI NASLEDNJE DOKUMENTE:

1. »OBRAZEC 1-Ponudba«, izpolnjen in podpisan s strani ponudnika;
2. »OBRAZEC 2-Ovojnica«, izpolnjen in nalepljen na kuverto;
3. Tehnično dokumentacijo proizvajalca ponujenih kolon in ohišij in navodila za uporabo;

4. Drugi dokumenti v primeru, kadar je v razpisni dokumentaciji, s popravki razpisne dokumentacije, dodatnimi pojasnili ali popravki objave zahtevana dodatna dokumentacija.

Dokumente navedene pod točkami 1. – 4. je potrebno dostaviti v tiskani in digitalni obliki (lahko v pdf obliki na USB, CD ali DVD).

ARHEL d.o.o.

Marko Gerl, direktor

8 OBRAZEC 1 – PONUDBA

**NAROČNIK:
ARHEL D.O.O.
PUSTOVRHOVA ULICA 15
1210 LJUBLJANA -ŠENTVID**

PONUDBA

**za dobavo monolitnih kolon z ohišji za separacijo posameznih proteinov
LIFE16 ENV/SI/00335**

Ljubljana, april 2018

I. PODATKI O PONUDNIKU

PONUĐNIK

POLNA FIRMA

NASLOV

DAVČNA ŠT.

MATIČNA ŠT.

TELEFON

E-POŠTA

SPLETNA STRAN

KONTAKTNA OSEBA PONUĐNIKA

NAZIV

ZAPOSLEN/A PRI

E-POŠTA (ZA VROČITEV
ODLOČITVE)

TELEFON

II. TEHNIČNE SPECIFIKACIJE KOLON IN OHIŠIJ S STRANI NAROČNIKA:

Naročnik s tehničnimi specifikacijami določa minimalne zahteve, ki jih mora ponudnik upoštevati pri pripravi ponudbe in pri izvedbi predmeta tega naročila.

Predmet ponudbe je dobava monolitnih kolon (8 kos) in pripadajočih ohišij (8 kos), inštalacija obeh sistemov ter usposobitev naročnika za uporabo.

MINIMALNE TEHNIČNE ZAHTEVE

MONOLITNE KOLONE

- Dobava 8 kosov predpakiranih in predvalidiranih kolon z volumnom 6.000-8.000 mL (oziroma ustrezno manjše/večje število kolon), ki omogočajo obdelavo (nalaganje in elucijo) 4 m³/h,
- ponudnik mora imeti v ponudbi tudi analitske kolone in kolone primerne za pilotni sistem (5-10% kapacitete kolon, ki so predmet tega razpisa) iz enakega materiala,
- velikost por 2 µm,
- kapaciteta kolone za nalaganje proteinov je neodvisna od hitrosti pretoka,
- kolone so pripravljene za uporabo,
- kolona brez (oz. z zanemarljivim) »carryover«,
- kolone bodo del naprave za separacijo posameznih proteinov iz mlečnih derivatov; naprava bo vgrajena v transportni kontejner; omogočeno mora biti delovanje naprave tudi v času transporta,
- močan anionski izmenjevalec (SO₃ groups),
- kolone so neobčutljive na plinske mehurčke v mediju,
- kolone izkazujejo ponovljivo kapaciteto in učinkovitost nalaganja in elucije izbranih proteinov,
- dokazilo o opravljenih testih na kolonah, ki dokazujejo učinkovitost, kapaciteto in čistost naloženega laktoferina iz kisle sirotke,
- navedbo minimalne kapacitete naloženega medija v življenjski dobi kolone in pogoje rabe kolon, ki navedeno kapaciteto omogočajo.

OHIŠJA

- Material ohišja za monolitne kolone: nerjavno jeklo 316 (ali 1.4404), elektro poliran in pasiviziran,
- hrapavost ohišja je manjša od 0,3 µm, hrapavost dokazana s certifikatom, testno preverjanje hrapavosti v vsaj treh točkah po želji naročnika pred prevzemom,
- priklop je 2x TC konektor,
- ohišje posamezne kolone mora biti primerno za dnevno manipulacijo, velikost koles minimalno 80 mm,
- ohišja ustrezajo monolitnim kolonom, ki so predmet razpisa,
- skupni volumen montiranih dobavljenih ohišij ne sme presegati 2,0 m³, dimenzije sistema osmih kolon ne smejo presegati maksimalne dolžine 3m, maksimalne višine 1,2 m in max širine 1,2 m,
- dobava 8 kosov.

MINIMALNE ZAHTEVANE STORITVE PO DOBAVI

- postavitve sistema pri naročniku.
- šolanje naročnika v obsegu 5 delovnih dni na naslovu naročnika,
- oddaljena (telefon, mail) ali po potrebi fizična dostopnost strokovnega predstavnika proizvajalca vsak delovni dan eno leto po dobavi,
- navodila za uporabo.

MINIMALNI ČAS DOBAVE:

- junij 2018,
- možnost sukcesivne dobave in plačila,

MINIMALNI POGOJI PLAČILA:

- 90 dni po dobavi in kvalitativnem prevzemu blaga.

III. TEHNIČNA DOKUMENTACIJA PONUDNIKA

Ponudnik predloži tehnično dokumentacijo z navodili za uporabo iz katere izhaja, da so izpolnjene naročnikove zahteve.

PRILOGA

Ponudnik predstavi preostale tehnične prednosti, funkcionalnosti in inovativnosti ponujene opreme, predvsem kapaciteto, učinkovitost in trajnost ponujenih kolon za pridobivanje laktoferina.

IV. PONUDBENA VREDNOST

Ponudnik navede ceno kolon in ohišij, ki vključuje vse specifikacije navedene v točki II – »tehnične specifikacije kolon in ohišij«, čas dobave in druge ugodnosti glede sukcesivnosti dobave in plačil.

POSTAVKA	CENA V EUR (BREZ DDV)	Količina	CENA V EUR (BREZ DDV)
PONUJENA CENA ZA DOBAVO KOLON ZA SEPARACIJO POSAMEZNIH PROTEINOV			
PONUJENA CENA ZA DOBAVO OHIŠIJ ZA KOLONE			
			DDV
	SKUPNA PONUJENA CENA V EUR Z DDV		
ČAS DOBAVE			dni
DRUGE UGODNOSTI GLEDE DOBAVE IN PLAČIL			

V. REFERENCE DOBAVITELJA

Ponudnik predstavi reference s področja dobave podobnih sistemov končnim uporabnikom; reference s področja poznavanja in razvoja metod separacije mlečnih in sirotkinih proteinov; organiziranosti, izkušenosti in usposobljenosti osebja ter druge podatke, ki potrjujejo ugled in zaupanje ponudnika.

--

VI. NAČIN NADALJNJE PODPORE ZA SLEDENJU RAZVOJA OPREME IN METOD

Ponudnik predstavi načine nadaljnje podpore naročnika v okviru sledenja razvoja opreme in metod (možnosti nadaljnega izobraževanja kadra in seznanjanja z novostmi).

--

VII. NAČIN UPOŠTEVANJA DOLOČIL ZELENEGA NAROČANJA

Ponudnik predstavi način upoštevanja določil zelenega naročanja pri dobavi materiala (npr. uporaba embalaže primerne za recikliranje, način dostave), obratovanju naprave (npr. uporaba energetske učinkovitih komponent), vzdrževanju naprave in ravnanju z napravo in njenimi deli po koncu življenjske dobe naprave (primernost za recikliranje, uporaba naravnih materialov, okolju nenevarnih komponent, itd.).

--

VIII. OSTALE PRILOGE PONUDNIKA

Ponudnik navede seznam ostalih potrebnih prilog, ki jih prilaga

--

IX. IZJAVA PONUDNIKA

Izjavljamo:

1. da smo v celoti seznanjeni z razpisno dokumentacijo ter vsemi njenimi popravki in dopolnitvami in se z vsebino strinjamo;
2. da nismo uvrščeni v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami;
3. v zadnjih 60 dneh oziroma dveh mesecih ni imel blokiranih poslovnih računov
4. da nismo iz malomarnosti predložili zavajajoče informacije, ki bi lahko pomembno vplivale na odločitev o izključitvi, izboru ali oddaji naročila.

5. da lahko naročnik v fazi oddaje naročila od nas zahteva, da predložimo dodatna pojasnila ali dokazila s katerimi se dokazuje izpolnjevanje postavljenih pogojev in zahtev iz poziva k oddaji ponudb;
6. da je veljavnost naše ponudbe najmanj 90 dni od roka za oddajo ponudb;
7. da nudimo jamstvo za brezhibno delovanje dobavljene opreme kot je navedeno v točki II.;
8. da bomo naročnika takoj pisno obvestili o spremembah vseh relevantnih podatkov iz ponudbe, ki bodo nastale v katerikoli fazi realizacije razpisanega posla, za katerega oddajamo ponudbo;
9. da smo registrirani za opravljanje dejavnosti, ki je predmet tega naročila;
10. da je ponujena oprema tovarniško nova in v skladu s standardi, ki veljajo v Evropski uniji in v Republiki Sloveniji na področju prehrambne ali farmacevtske industrije.

PONUDNIK	KRAJ IN DATUM	ŽIG IN PODPIS
IME IN PRIIMEK PODPISNIKA:		

9 OBRAZEC 2 - OVOJNICA

PONUDBNIK

PONUDBA ZA
Monolitne kolone in ohišja
- LIFE16 ENV/SI000335

ARHEL d.o.o.
Tržaška cesta 330

1000 Ljubljana