



U Puli, 23. srpnja 2021. godine

Sukladno Prilogu 4. *Pravila o provedbi postupaka nabave za neobveznike Zakona o javnoj nabavi*, (verzija 7.0), koji je sastavni dio Zajedničkih nacionalnih pravila broj 05 (kao Prilog 03.), koji su stupili na snagu u prosincu 2020. godine i Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava broj: KK.01.2.1.02.0047, a temeljem točke 1.4. Poziva na dostavu ponuda tvrtka Calucem d.o.o. (u daljnjem tekstu: Naručitelj) dana 23. srpnja 2021. godine, četiri (4) dana prije isteka roka za dostavu ponuda objavljuje:

PRVU OBAVIJEST O IZMJENAMA I DOPUNAMA POZIVA NA DOSTAVU PONUDA

I PODACI O NARUČITELJU

Naziv i sjedište Naručitelja:	Calucem d.o.o., Revelanteova 4, 52100 Pula
OIB:	61418654605
Kontakt osoba:	Kristina Lorencin Buzdon
Adresa elektroničke pošte:	kristina.lorencinbuzdon@calucem.com
Internetska stranica:	https://calucem.com/

II EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE

04/2021

III IZMJENE I DOPUNE POZIVA NA DOSTAVU PONUDA

Sukladno Prilogu 4. *Pravila o provedbi postupaka nabave za neobveznike Zakona o javnoj nabavi*, (verzija 7.0), koji je sastavni dio Zajedničkih nacionalnih pravila broj 05 (kao Prilog 03.), koji su stupili na snagu u prosincu 2020. godine i Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava broj: KK.01.2.1.02.0047, Naručitelj objavljuje I. Izmjenu Poziva na dostavu ponuda.

1. U dokumentu *Poziv na dostavu ponuda* izmijenjena je točka 4. *Uvjeti i dokazi sposobnosti Ponuditelja*

4.1. Tehnički i stručni kapaciteti

Ponuditelj je dužan dokazati tehničku i stručnu sposobnost za izvršenje usluga koje su predmet ove Nabave, kako slijedi:

Za Grupi 1 – Nabava vanjskih usluga za matematičko modeliranje procesa



Ponuditelj mora, u svrhu dokazivanja minimalne razine tehničke i stručne sposobnosti, dokazati da:

da je realizirao barem jedan (1) projekt koji uključuje materijalnu i toplinsku bilancu procesa u ustaljenom stanju, a odvija se na temperaturama iznad 1000 °C – Ponuditelj će dokazati ovaj kriterij podnošenjem popunjenog i ovjerenog Priloga V ovog Poziva (Prilog V – Popis relevantnih projekata)

da je minimalno jedan (1) član njegovog tima visoke stručne spreme iz područja kemijskog inženjerstva, fizike ili strojarstva – ovo je potrebno dokazati prilaganjem preslike diplome ili važećeg jednakovrijednog dokumenta

Za Grupu 2 – Nabava vanjskih usluga za CFD modeliranje procesa

Ponuditelj mora, u svrhu dokazivanja minimalne razine tehničke i stručne sposobnosti, dokazati da:

da je realizirao barem jedan (1) CFD projekt za industriju ili objavio u relevantnom recenziranom znanstvenom časopisu. Opisane CFD simulacije nužno moraju biti validirane na temelju procesnih mjerenja, na industrijskom ili laboratorijskom postrojenju. CFD projekt koji bi bio samo numerička studija, bez eksperimentalne provjere, nije prihvatljiv za navedenu svrhu.– Ponuditelj će dokazati ovaj kriterij podnošenjem popunjenog i ovjerenog Priloga V ovog Poziva (Prilog V – Popis relevantnih projekata)

da je minimalno jedan (1) član njegovog tima visoke stručne spreme iz područja kemijskog inženjerstva, fizike ili strojarstva – ovo je potrebno dokazati prilaganjem preslike diplome ili važećeg jednakovrijednog dokumenta

i glasi:

Naručitelj je temeljem I. Izmjene Poziva na dostavu ponuda, a sukladno Prilogu 4. *Pravila o provedbi postupaka nabave za neobveznike Zakona o javnoj nabavi*, (verzija 7.0), koji je sastavni dio Zajedničkih nacionalnih pravila broj 05 (kao Prilog 03.), koji su stupili na snagu u prosincu 2020. godine i Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava broj: KK.01.2.1.02.0047, eliminirao točku 4. *Uvjeti i dokazi sposobnosti Ponuditelja* odnosno u potpunosti je eliminirao zahtjev tehničke i stručne sposobnosti iz predmetnog postupka nabave sa ciljem



omogućavanja tržišnog natjecanja te poštivanja načela jednakog tretmana i načela zabrane diskriminacije.

2. U dokumentu *Poziv na dostavu ponuda* izmijenjena je točka 5.1. *Sadržaj ponude*

5.1 Sadržaj ponude

Ponuda obavezno mora sadržavati:

- Popunjen i ovjeren Ponudbeni list (Prilog I Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Popunjenu i ovjerenu Izjavu kojom Ponuditelj dokazuje da ne postoje razlozi isključenja iz točke 3.1 Poziva na dostavu ponuda (Prilog II Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Popunjen i ovjeren Troškovnik (Prilog III Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Popunjen i ovjeren Opis posla (Prilog IV Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Dokaz tehničke i stručne sposobnosti Ponuditelja iz točke 4 ovog Poziva (Prilog V Poziva na dostavu ponuda i dokazi iz točke 4.1. ovog Poziva)
- Dokumentaciju potrebnu za evaluaciju Ponude prema točki 6.2. ovog Poziva
- Opcionalno: kataloge, brošure i slično ukoliko Ponuditelj smatra da su potrebni

i glasi:

4.1.Sadržaj ponude

Ponuda obavezno mora sadržavati:

- Popunjen i ovjeren Ponudbeni list (Prilog I Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Popunjenu i ovjerenu Izjavu kojom Ponuditelj dokazuje da ne postoje razlozi isključenja iz točke 3.1 Poziva na dostavu ponuda (Prilog II Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Popunjen i ovjeren Troškovnik (Prilog III Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Popunjen i ovjeren Opis posla (Prilog IV Poziva na dostavu ponuda), u izvorniku
- Dokumentaciju potrebnu za evaluaciju Ponude prema točki 5.2. ovog Poziva
- Opcionalno: kataloge, brošure i slično ukoliko Ponuditelj smatra da su potrebni

3. U dokumentu *Poziv na dostavu ponuda* izmijenjena je točka 6. *Datum, vrijeme i mjesto dostave ponude*

6. Datum, vrijeme i mjesto dostave ponude

Ponuda mora biti zaprimljena od strane Naručitelja, na adresi elektroničke pošte iz točke 5.3.1 ovog Poziva na dostavu ponuda, najkasnije do **27.07.2021. godine do 15:00 sati**.



Ponude zaprimljene nakon krajnjeg roka za dostavu ponuda neće se razmatrati i bit će vraćene pošiljateljima neotvorene.

Svaka pravodobno dostavljena ponuda, izmjena i/ili dopuna ponude upisuje se u Upisnik o zaprimanju ponuda te dobiva redni broj prema redoslijedu zaprimanja.

Ponuda dostavljena nakon isteka roka za dostavu ponuda ne upisuje se u Upisnik o zaprimanju ponuda, ali se evidentira kao zakašnjela, obilježava se kao zakašnjela te se vraća pošiljatelju.

i glasi:

5. Datum, vrijeme i mjesto dostave ponude

Ponuda mora biti zaprimljena od strane Naručitelja, na adresi elektroničke pošte iz točke 4.3.1 ovog Poziva na dostavu ponuda, najkasnije do **02.08.2021. godine do 15:00 sati**.

Ponude zaprimljene nakon krajnjeg roka za dostavu ponuda neće se razmatrati i bit će vraćene pošiljateljima neotvorene.

Svaka pravodobno dostavljena ponuda, izmjena i/ili dopuna ponude upisuje se u Upisnik o zaprimanju ponuda te dobiva redni broj prema redoslijedu zaprimanja.

Ponuda dostavljena nakon isteka roka za dostavu ponuda ne upisuje se u Upisnik o zaprimanju ponuda, ali se evidentira kao zakašnjela, obilježava se kao zakašnjela te se vraća pošiljatelju.

4. U dokumentu *Poziv na dostavu ponuda* izmijenjena je točka 6.2. Kriterij odabira

6.2 Kriterij odabira

Kriterij za odabir ponude, za svaku pojedinu grupu predmeta nabave, bit će ekonomski najpovoljnija ponuda.

Zaprimljene ponude vrednovat će se prema cjenovnom i ne cjenovnim kriterijima, prema sljedećoj tablici:

Za GRUPA 1:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
	Cjenovni kriterij		



1.	Cijena ponude	70%	70
Ne cjenovni kriterij			
2.	Prethodno iskustvo	20%	20
3.	Tehnički kapaciteti	10%	10
UKUPNO:		100%	100

Za GRUPA 2:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
Cjenovni kriterij			
1.	Cijena ponude	70%	70
Ne cjenovni kriterij			
2.	Prethodno iskustvo	30%	30
UKUPNO:		100%	100

6.2.1 Ne cjenovni kriteriji

Za GRUPA 1:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
Prethodno iskustvo Maksimalni broj bodova = 20 bodova			
2.	- Za svaki dodatan sličan realizirani projekt matematičkog modeliranja procesa (pod sličan projekt misli se da projekt uključuje materijalnu i toplinsku bilancu procesa u ustaljenom stanju, a odvija se na temperaturama iznad 1000 °C), ponuda dobiva 5 bodova. - Ukoliko modelirani proces uključuje industrijsku peć bilo kojeg tipa, ponuda dobiva dodatnih 5 bodova.	20%	20



- Ukoliko projekt uključuje i interaktivni model procesa, razvijen u nekoj od MS Office aplikacija, ponuda dobiva dodatnih 5 bodova

Tehnička sposobnost

- | | | | |
|----|---|-----|----|
| 3. | Eksperimentalno određivanje svojstva tvari – ponuda u kojoj je dostavljen dokaz tehničke osposobljenosti za eksperimentalno određivanje toplinskih svojstava minerala (primjerice toplina taljenja, toplinski kapacitet) dobiva 10 bodova | 10% | 10 |
|----|---|-----|----|

Za GRUPA 2:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
Prethodno iskustvo Maksimalni broj bodova = 30 bodova Prethodno iskustvo:			
2.	• Za svaki dodatni realizirani CFD projekt (realiziran za industriju ili koji je objavljen u relevantnom recenziranom znanstvenom časopisu), ponuda dobiva 5 boda • Ukoliko su rezultati provedene CFD simulacije primijenjeni u praksi doveli do poboljšanja energetske efikasnosti procesa ponuda dobiva dodatna 5 boda.	30%	30

Za potrebe ocjenjivanja ponuda, Ponuditelj treba dostaviti:

- Ispunjen i ovjeren Prilog V Poziva na dostavu ponuda (Prilog V – Popis relevantnih projekata)
- Za dokazivanje tehničke sposobnosti za Grupu 1 ponuditelj može dostaviti Izjavu kojom tvrdi da raspolaže opremom koja je potrebna za eksperimentalno određivanje toplinskih svojstava minerala (primjerice toplina taljenja, toplinski kapacitet)

Dokaz o Ponuditeljevoj sposobnosti bit će na hrvatskom ili engleskom jeziku i na latiničnom pismu. Ako Ponuditelj nije registriran u Hrvatskoj ili je dokument na stranom jeziku (koji nije



нити hrvatski нити engleski jezik), при подношенју таквог документа, Понудитељ ће такође приложити његов пријевод на или hrvatski или engleski jezik.

Napomena: U svrhu utvrđivanja istinitosti podataka navedenih u Prilogu V – Popis relevantnih projekata, Naručitelj može zatražiti od Ponuditelja da dostavi dodatnu dokumentaciju (kao što je: Izjava druge ugovorne strane) u slučaju bilo kakve sumnje u istinitost podataka u bilo kojem trenutku do odabira ili odbijanja ponude.

6.2.2 Cjenovni kriterij

Maksimalni broj bodova (70) dodijelit će se Ponuđaču s najnižom cijenom dok će se ostalima bodovi dodjeljivati u skladu sa sljedećom formulom:

$$C = C_n / C_p * 70$$

C – broj bodova koju ponuda dobiva za ponuđenu cijenu (zaokružena na najbliži cijeli broj na način da ako je decimalni dio manji od 0.5 zaokružuje se na veći broj, a ako je decimalni dio jednak ili veći od 0.5 zaokružuje se na manji broj)
C_n – najniža cijena ponuđena u postupku nabave
C_p – cijena ponude koja se vrednuje
70 – maksimalni broj bodova za cjenovni kriterij

Nakon što Naručitelj utvrdi bodovnu vrijednost za svaku pojedinu ponudu u skladu sa cjenovnim kriterijem, ostvareni bodovi bit će dodani zbroju bodova koji je ostvaren na bazi ne cjenovnih kriterija kako bi se utvrdio konačan broj bodova za svaku pojedinu ponudu.

i glasi:

5.2 Kriterij odabira

Kriterij za odabir ponude, za svaku pojedinu grupu predmeta nabave, bit će ekonomski najpovoljnija ponuda.

Zaprimljene ponude vrednovat će se prema cjenovnom i ne cjenovnim kriterijima, prema sljedećoj tablici:

Za GRUPA 1:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
Cjenovni kriterij			
1.	Cijena ponude	70%	70
Ne cjenovni kriterij			



2.	Prethodno iskustvo imenovanog ključnog stručnjaka koji će biti angažiran na izvršenju predmetne usluge	30%	30
UKUPNO:		100%	100

Za GRUPA 2:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
Cjenovni kriterij			
1.	Cijena ponude	70%	70
Ne cjenovni kriterij			
2.	Prethodno iskustvo imenovanog ključnog stručnjaka koji će biti angažiran na izvršenju predmetne usluge	30%	30
UKUPNO:		100%	100

5.2.1. Ne cjenovni kriteriji

Za GRUPA 1:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
Prethodno iskustvo imenovanog ključnog stručnjaka koji će biti angažiran na izvršenju predmetne usluge			
Maksimalni broj bodova = 30 bodova			
2.	- Za svaki uredno izvršeni projekt matematičkog modeliranja procesa (pod projekt misli se da projekt uključuje materijalnu i toplinsku bilancu procesa u ustaljenom stanju, a odvija se na temperaturama iznad 1000 °C), ponuda dobiva 5 bodova. - Ukoliko modelirani proces uključuje industrijsku peć bilo kojeg tipa, ponuda dobiva dodatnih 5 bodova. - Ukoliko projekt uključuje i interaktivni model procesa, razvijen u nekoj od MS Office aplikacija, ponuda dobiva dodatnih 5 bodova	30%	30
Pod imenovani ključni stručnjak podrazumijeva se osoba visoke stručne			



spreme iz područja kemijskog inženjerstva, fizike ili strojarstva koja je u predmetnim projektima bila angažirana u svojstvu voditelja projekta, voditelja razvojnog tima ili voditelja znanstveno-istraživačkog tima.

Za GRUPA 2:

Br.	Kriterij	Relativna važnost	Maksimalni broj bodova
	Prethodno iskustvo imenovanog ključnog stručnjaka koji će biti angažiran na izvršenju predmetne usluge		
	Maksimalni broj bodova = 30 bodova		
	Prethodno iskustvo:		
2.	- Za svaki uredno izvršeni CFD projekt (realiziran za industriju ili koji je objavljen u relevantnom recenziranom znanstvenom časopisu), ponuda dobiva 5 boda - Ukoliko su rezultati provedene CFD simulacije primijenjeni u praksi doveli do poboljšanja energetske efikasnosti procesa ponuda dobiva dodatna 5 boda.	30%	30
	Pod <i>imenovani ključni stručnjak</i> podrazumijeva se osoba visoke stručne sprema iz područja kemijskog inženjerstva, fizike ili strojarstva koja je u predmetnim projektima bila angažirana u svojstvu voditelja projekta, voditelja razvojnog tima ili voditelja znanstveno-istraživačkog tima.		

Za potrebe ocjenjivanja ponuda, Ponuditelj treba dostaviti:

- Ispunjen i ovjeren Prilog V Poziva na dostavu ponuda (Prilog V – Popis relevantnih projekata)
- Ponuditelj treba imenovati jednog ključnog stručnjaka za pružanje tražene usluge. Ponuditelj je dužan u ponudi dostaviti Izjavu u slobodnoj formi kojom imenuje ključnog stručnjaka za pružanje usluga koje su predmet ove nabave, a čije se specifično iskustvo boduje u sklopu necjenovnih kriterija iz točke 5.2.1. Poziva. Izjava mora biti ovjerena od strane osobe ovlaštene za zastupanje Ponuditelja. Imenovani stručnjak dužan je sudjelovati u izvršenju predmetnog Ugovora o nabavi za cijelo vrijeme trajanja Ugovora.



Dokaz o Ponuditeljevoj sposobnosti bit će na hrvatskom ili engleskom jeziku i na latiničnom pismu. Ako Ponuditelj nije registriran u Hrvatskoj ili je dokument na stranom jeziku (koji nije niti hrvatski niti engleski jezik), pri podnošenju takvog dokumenta, Ponuditelj će također priložiti njegov prijevod na ili hrvatski ili engleski jezik.

Napomena: U svrhu utvrđivanja istinitosti podataka navedenih u Prilogu V – Popis relevantnih projekata, Naručitelj može zatražiti od Ponuditelja da dostavi dodatnu dokumentaciju u bilo kojem trenutku do odabira ili odbijanja ponude.

5.2.2. Cjenovni kriterij

Maksimalni broj bodova (70) dodijelit će se Ponuđaču s najnižom cijenom dok će se ostalima bodovi dodjeljivati u skladu sa sljedećom formulom:

$$C = C_n / C_p * 70$$

C – broj bodova koju ponuda dobiva za ponuđenu cijenu (zaokružena na najbliži cijeli broj na način da ako je decimalni dio manji od 0.5 zaokružuje se na veći broj, a ako je decimalni dio jednak ili veći od 0.5 zaokružuje se na manji broj)
C_n – najniža cijena ponuđena u postupku nabave
C_p – cijena ponude koja se vrednuje
70 – maksimalni broj bodova za cjenovni kriterij

Nakon što Naručitelj utvrdi bodovnu vrijednost za svaku pojedinu ponudu u skladu sa cjenovnim kriterijem, ostvareni bodovi bit će dodani zbroju bodova koji je ostvaren na bazi ne cjenovnih kriterija kako bi se utvrdio konačan broj bodova za svaku pojedinu ponudu.

5. Dokument *Prilog V – Popis relevantnih projekata* je izmijenjen Prilog V - izmjene markirane žutim u dokumentu

Sukladno eliminaciji točke 4. *Uvjeti i dokazi sposobnosti Ponuditelja iz Poziva na dostavu ponuda* prilagodio se i numerički redoslijed svih sljedećih točaka predmetnog Poziva (žuto markirano u dokumentu).

U prilogu ove Obavijesti nalaze se dokumenti u kojima su izvršene izmjene, kao i ostala dokumentacija relevantna za ovaj postupak nabave.