

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

НАЗИВ УСТАНОВЕ

Иновациони центар Технолошко-металуршког факултета у
Београду д.о.о.

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЈАВНА НАБАВКА ДОБАРА

Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

НАБАВКЕ

1/2018

**ВРСТА ПОСТУПКА:
ПОСТУПАК НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

Јануар 2018.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

На основу члана 39. и 61. Закона о јавним набавкама ("Сл.гласник Републике Србије" бр.124/12, 14/2015 и 68/2015), члана 6.Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл.гласник РС“, бр. 29/2013), Одлуке о покретању поступка ЈНМВ број 1/2018, деловодни број:12/5, Решења о именовању комисије, деловодни број:7/2 припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

За јавну набавку мале вредности

Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

ЈНМВ бр.1/2018

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Упутство понуђачима како да сачине понуду	3
II	Обавезни услови за учешће у поступку по чл. 75. и чл.76. (ЗОЈ)	26
III	Упутство за доказивање испуњености услова из чл. 75. и чл.76. ЗОЈ и услова одређених конкурсном документацијом	27
Образац 1	Образац за оцену испуњености услова	28
Образац 2	Изјава о испуњености услова из чл.75. и чл.76. ЗОЈ	29
Образац 3	Понуда	30
Образац 4	Образац структуре цене	32
Образац 5	Општи подаци о понуђачу	33
Образац 6	Изјава понуђача о прихватању услова из јавног позива и конкурсне документације	34
Образац 7	Модел уговора	35
Образац 8	Образац изјаве о независној понуди	38
Образац 9	Образац трошкова припреме понуде	39
Образац 10	Образац изјаве о поштовању обавеза које проистичу из важећих прописа	40

I. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

1.1. ЈЕЗИК ПОНУДЕ

Понуда и документација која се односи на понуду мора бити на **српском језику**.

1.2. САДРЖИНА ПОНУДЕ

Понуђач је дужан да испуњава услове дефинисане чланом 75. Закона о јавним набавкама што доказује на начин дефинисан конкурсном документацијом као и да приликом подношења понуде достави тражене прилоге и попуни, потпише и овери обрасце који су дати у конкурсној документацији.

Понуда мора обавезно да садржи :

- а) попуњен и оверен образац понуде
- б) попуњен, потписан и оверен образац структуре цене и осталих комерцијалних услова
- в) попуњен, потписан и оверен образац техничке спецификације
- г) попуњен, потписан и оверен модел уговора
- д) попуњен, потписан и оверен образац о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке у складу са чл.75.,76. ЗЈН
- ђ) доказе о испуњености обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке у складу са чл.75.став 1. тачка 1) до 5) Закона о јавним набавкама
- е) доказе о испуњености додатних услова из чл. 76. став 2. Закона о јавним набавкама
- ж) образац изјаве о независној понуди
- з) образац трошкова припреме понуде

Уколико понуда не садржи набројано под а,б,в,г,д,ђ,е,ж и з биће одбијена као неприхватљива.

Понуђач обрасце који су саставни део конкурсне документације попуњава читко штампаним словима. Попуњени обрасци треба да буду потписани од стране овлашћеног лица и оверни печатом. Модел Уговора потребно је попунити и оверити од стране овлашћеног лица понуђача, чиме се потврђује прихватање елемената уговора.

1.3. ИЗМЕНЕ И ПОВЛАЧЕЊЕ ПОНУДА

Понуђач може да **измени или повуче понуду**, писаним обавештењем, **само пре истека рока за подношење понуда**.

Обавештење о изменама или повлачењу понуде се доставља са ознаком “Измена понуде” или “Повлачење понуде” за јавну набавку мале вредности бр. 1/2018 од 24.01.2018. за Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

1.4.ИСПРАВКА ГРЕШАКА У ПОДНЕТИМ ПОНУДАМА

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке **парафира и овери печатом**.

Наручилац може да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде, по окончаном поступку отварања понуда, узимајући као релевантне јединичне цене.

1.5.ОЦЕНА ПОНУДЕ

Наручилац ће одбити **све неблагоприятне, неисправне и неодговарајуће понуде** а може да одбије и **неприхватљиве понуде**, у смислу Закона о јавним набавкама.

1.6.ОДУСТАНАК ОД ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац је дужан да обустави поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за избор најповољније понуде из члана 78. Закона о јавним набавкама.

Наручилац задржава право да одустане од предметне јавне набавке из објективних и доказивих разлога који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча, односно услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године.

1.7.АЛТЕРНАТИВНА РЕШЕЊА – ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Понуде са варијантама које нису предвиђене Конкурсном документацијом, нису дозвољене.

1.8. КРИТЕРИЈУМ

Критеријум за оцењивање понуда је најнижа цена.

1.9. ВАЛУТА

Вредности у конкурсној документацији и понуди исказују се у **динарима**.

1.10. ЦЕНА

Цена у понуди треба да буде изражена у динарима без ПДВ-а и са ПДВ-ом и мора бити **фиксна** тј. не може се мењати.

Укупну цену је потребно изразити **нумерички и текстуално**.

1.11. УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Плаћање авансно 50%, према попуњеном моделу уговора из прилога.

1.12. РОКОВИ

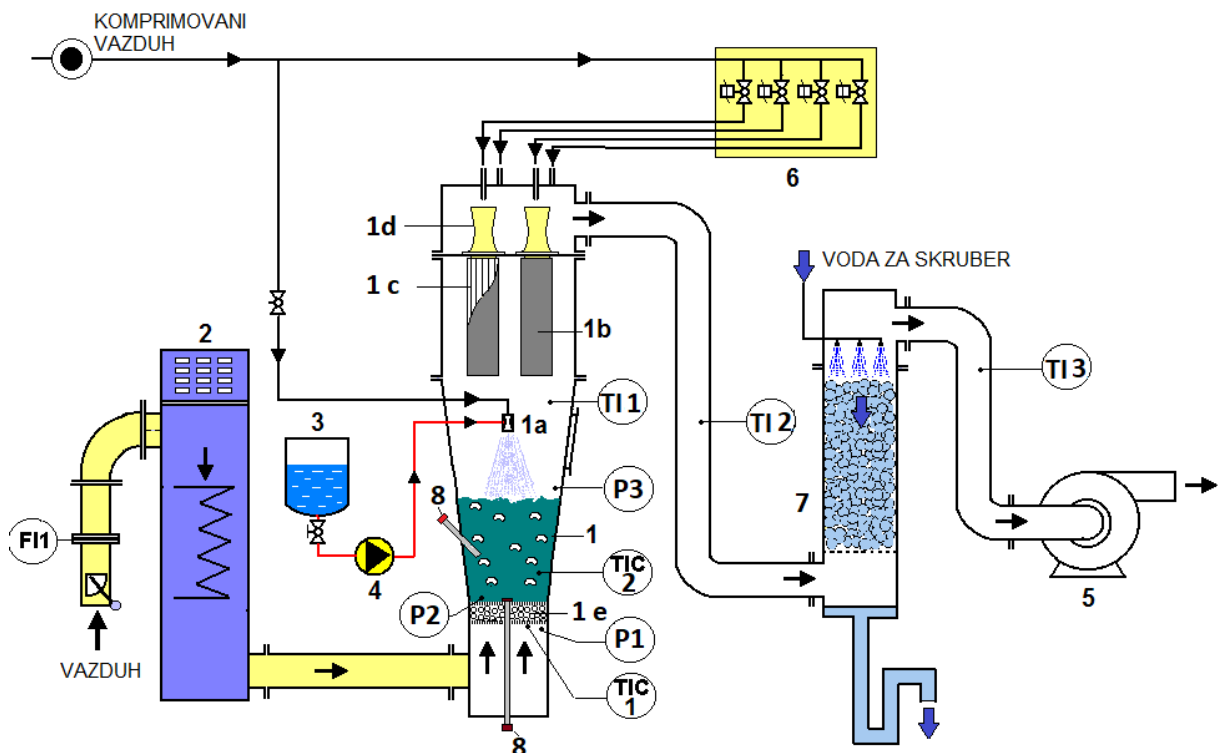
ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Рокови за достављање понуда и плаћања су у складу са Позивом за достављање понуда и моделом Уговора из Конкурсне документације.

1.13. СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА:

“LABORATORIJSKI UREĐAJ ZA GRANULACIJU PRAŠKASTIH PREPARATA ZA ZAŠTITU BILJA”



Slika 1. Tehnološka šema laboratorijskog uređaja za granulaciju u fluidizovanom sloju (1-kolona, konično-cilindrična, $D=120$ mm na dnu, $D=220$ mm na vrhu, 1a-dvofluidna mlaznica za binder, 1b-integrisan vrećasti filter (4 filter vreće), 1c-metalni kostur, 1d-venturi cevi (4 kom.), 1e-distributor protoka vazduha, 2-električni predgrejač vazduha 7 kW, 3-rezervoar bindera sa magnetnom mešalicom, 4-peristaltička pumpa, 5-ventilator $V=80$ m³/h, 6-elektromagnetni ventili vrećastog filtera, 7-skruber sa pakovanim slojem, 8-cev sa zatvaračima na navoj za osovину mešalice (mešalice se opciono postavlja) $\phi=8-10$ mm, TIC1-indikacija temperature i kontrola grejača 2, TIC2-indikacija temperature iznad fluidizovanog sloja i kontrola peristaltičke pumpe, TI1, TI2 i TI3-indikacija temperature, P1, P2 i P3-priključci za indikaciju pritiska)

OPIS IZRADE

Granulator treba da bude izrađen od kvalitetnog prohroma debljine 2-3 mm.

Fluidizovana kolona se sastoji od tri dela koja su lako montažna/demontažna sa prstenastim spojnicama.

Gornji, cilindrični deo kolone u kome se nalaze venturi cevi, je visine 150 mm i unutrašnjeg prečnika 220 mm. Na gornjoj strani ima 4 otvora koji se povezuju sa 4 elektromagnetna ventila za otresanje filter vreća komprimovanim vazduhom. Na gornjem delu je izlazna cev 6/4" ka skruberu.

Središnji, cilindrični deo kolone je visine 300 mm i unutrašnjeg prečnika 220 mm. Na 100 mm od dna središnjeg dela se montira dvofluidna mlaznica (rasprskava pod uglom od 20° sa protokom tečne faze od 10 do 100 mL/min). Dvofluidna mlaznica se nalazi u osi kolone i potrebno je da bude lako demontažna zbog održavanja i pranja. Na središnjem delu treba da bude i kosi otvor \varnothing 8-10 mm radi ubacivanja mesalice po potrebi (8). Na zidu cilindričnog dela je vizir prozor dimenzija 240x50 mm.

Konični deo kolone je visine 240 mm i unutrašnjeg prečnika 220 mm u gornjem delu i 120 mm u donjem delu. Konični deo kolone takođe ima vizir prozor tako da nagib stakla prati konus.

Kolona je snabdevena sa odgovarajućim priključcima za merenje pritiska i temperature, ima odgovarajuće osvetljenje otporno na povišene temperature.

Predviđeno je nekoliko različitih distributivnih ploča za vazduha koje mogu lako da se menjaju.

Distributor vazduha (1e) se sastoji od dve mreže između kojih je sloj staklenih sfera prečnika 4-5 mm.

Grejači su u odgovarajućoj kutiji jačine 8 kW koji obezbeđuju max temperaturu od 200 °C pri max protoku vazduha od 150-200m³/h.

Skruber je dimenzija 800 x 220 mm i ima odgovarajuće otvore za suprotnostrujni odvod i dovod gasa i tečnosti. Punjenje su šuplje plastične sfere prečnika 10 mm.

REGUALCIJA:

Upravljanje radom granulatora predviđeno je preko TOUCH panela P5107 S od 7" proizvođača FATEK.

Preko TOUCH panela operater prati ponašanje parametra u procesu unositi željene parametre:

-željenu temperatura u sloju,

-brzinu ventilatora u %.

-željena temperatura toplog vazduha na ulazu u granulator,

Na osnovu zadate temperature u sloju automatski će se korigovati brzina pumpe kojom se dozira tečna komponenta. Preko TIC 2 se reguliše temperatura u sloju regulacijom broja obrtaja peristaltičke pumpe, u slučaju povećanja temperature doći će do smanjenja brzine pumpe, a u slučaju smanjenja temperature doći će do povećanja brzine pumpe.

Preko TOUCH panela operater podešava vreme otresanja filter vreća, kao i vreme pauze između dva otresanja.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Na samom TOUCH panelu, operater prati grafike željenih parametara u jedinici vremena.

Na eksternoj USB memoriji, koja se priključuje na TOUCH panel u EXCEL tabeli biće memorisane vrednosti parametara tokom procesa. Te tabele se kasnije mogu prebaciti na bilo koji računar, radi dodate analize.

Vođenje procesa se izvršava preko PLC-a FATEK. Na njemu su priključene temperaturne sonde Pt 100. Rezolucija merenja temperature je 0,1°C.

Venilatorom (ventilator/duvaljka 403MG1.3T 230/400V 1,3kW 180m3/h 220 mbar) se upravlja preko frekventog regulatora YASKAVA.

Regulacija temperature TIC1 i kontrola ulazne temperature vazduha u sprezi sa grejačima, regulacija temperature vazduha se vrši kontinualno regulacijom snage grejača, korišćenjem regulatora snaga SYPIN. Ovaj način regulacije je daleko pogodniji od ON OFF regulacije iz više razloga: daleko preciznije održavanje zadate temperature, nema „šokiranja“ grejača kod čestih uključenja i isključenja, pa je na taj način znatno produžen vek trajanja samih grejača.

Komplet armatura i nosači opreme sa radnom pločom, od nerdjajućeg čelika Č4574. Dimenzije radne ploče su okvirno 800 x1200 mm. Na radnu ploču se postavlja granulator sa sistemom za regulaciju, peristalticka pumpa i komandni pult (uključen aplikativni softver za PLC i operatorski panel). Ispod ploče su ventilator-duvaljka, elektroormar i sistem za regulaciju.

SPECIFIKACIJA

1. I MAŠINSKA OPREMA:

R.b.	Naziv i poz. (prema skici)	Kol.
1	2	3
	Fluidizaciona kolona, cilindrični deo $\Phi 220$, H=150 mm, od nerdjajućeg čelika Č4574, poz. 1	1 kom.
	Fluidizaciona kolona, cilindrični deo $\Phi 220$, H=300 mm, od nerdjajućeg čelika Č4574, poz. 1	1 kom.
	Fluidizaciona kolona konični deo $\Phi 220/120$, H=240mm, od nerdjajućeg čelika Č4574, poz. 1	1 kom.
	Distributor vazduha komplet, od nerdjajućeg čelika Č4574, poz. 1e	1 kom.
	Distributivne ploče sa različitim načinom raspodele protoka vazduha	3 kom.
	Rezervoar tečne faze (bindera) cca 1m ³ , sa magnetnom mešalicom, od nerdjajućeg čelika Č4574, poz. 3	1 kom.
	Pumpa za tečnu fazu - binder (peristaltička), V _{max} =1 m ³ /h, poz.4	1 kom.
	Dvofluidna mlaznica za rasprskavanje tečne faze-bindera pod uglom od 20°, protok tečne faze 10 - 100 mL/min, sa sistemom za samočišćenje	1 kom.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

	Vrećasti filter u sklopu granulatora, komplet sa elektro-magnetnim ventilima, 4 vreće $\Phi 60$ mm i $L=200$ mm (sa metalnim kosturima i venturi cevima), sa komandnim ormanom, poz. 6, 1b, 1c i 1d	1 kompl.
	Električni grejači komplet sa kućištem od nerdjajućeg čelika Č4574, snage 8 kW, temperatura vazduha do 200°C , sa komandnim ormanom KO-15, poz. 2	1 kompl.
	Filter za vazduh na usisnoj rešetki, mreža 0.5×0.5 mm, od nerdjajućeg čelika Č4574	1 kom.
	Ventilator-duvaljka granulatora, 403MG1.3T 230/400V 1,3kW 180m ³ /h 220 mbar, poz. 5	1 kom.
	Filter za vazduh pre ulaza u fluidizacionu kolonu, mreža 0.2×0.2 mm od nerdjajućeg čelika Č4574	1 kom.
	Automatska klapna za vazduh na usisu ventilatora (demper), od nerdjajućeg čelika Č4574	1 kom.
	Skruber, $D=220$ mm, $H=800$, sa 5 mlaznica, $D_{kapi}=50$ μm , od nerdjajućeg čelika Č4574, sa pakovanim slojem plastičnih šupljih kugli $\Phi 10$ mm, poz. 7	1 kom.
	Rezervoar skrubera, $V=0.5$ m ³ , od nerdjajućeg čelika Č4574	1 kom.
	Cevovodi za razvod vazduha cca $\Phi 6/4''$, od nerdjajućeg čelika Č4574, prema skici	1 kompl.
	Razdelnik komprimovanog vazduha $6 \div 8$ bar, komplet sa ručnim i pneumatskim ventilimaza vrećasti filter i dvofluidnu mlaznicu, prema skici	1 kom.
	Cevovodi za razvod tečne faze, vode i komprimovanog vazduha, sa armaturom, prema skici.	1 kompl.
	Komplet armatura i nosači opreme sa radnom pločom, od nerdjajućeg čelika Č4574. Dimenzije radne ploče su cca 800×1200 mm. Na radnu ploču se postavlja granulator sa sistemom za regulaciju, peristalticka pumpa i komandni pult (uključen aplikativni softver za PLC i operatorski PLC panel). Ispod ploče su ventilator-duvaljka, elektroormar i sistem za regulaciju.	1 kom.

2. II ELEKTRO OPREMA

R.b.	Naziv	Kol.
1	2	3
	Energetski ormar	1 kom.
	Komandni pult sa: - PLC TOUCH panelom P5107 S od 7" proizvođača FATEK, - aplikativnim softverom za PLC,	1 kompl.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

	- displejima protoka procesnog vazduha, ulazne temperature, temperature u fluidizovanom sloju, temperatura T11-T13 i protoka tečne faze-bindera	
	Frekventni regulator broja obrtaja peristaltičke pumpe (poz. 4) za regulaciju protoka tečne faze	1 kom.
	Frekventni regulator YASKAVA za regulaciju rada ventilatoradualjke (poz. 5) tj. protoka vazduha	1 kom.
	Regulator snage grejača SYPIN	1 kom.
	Komandni ormar vrećastog filtra, trajanje pulsa i pauze podesivo, puls 0.2 do 0.6 sec, pauza 5-180 sec.	1 kompl.
	Kablovi i kablovski pribor	1 kompl.

III MERO - REGULACIONA OPREMA U POLJU

R.b.	Naziv	Kol.
1	2	3
	Akvizionni sistem za praćenje i snimanje procesnih parametara	1 kompl.
	Kontrla protoka procesnog vazduha, sa senzorom, transmitterom i displejom na komandnom pultu	1 kompl.
	Kontrola protoka tečne faze-bindera sa senzorom, transmitterom i displejom na komandnom pultu	1 kompl.
	Kontroler temperature na ulazu u fluidizovani sloj sa senzorom, transmitterom i displejem na komandnom pultu	1 kom.
	Kontroler temperature u fluidizovanom sloju sa senzorom, transmitterom i displejem na komandnom pultu	1 kom.
	Kontroler diferencijalnog pritiska na vrećastom filteru	1 kom.
	Merač protoka vode-rotametar opsega 0.2 do 1 m ³ /h	1 kom.
	Merač protoka vode-rotametar opsega 2 do 10 m ³ /h	1 kom.
	Merač temperature sa temperaturnim sondama Pt 100, rezolucija merenja temperature je 0,1°C	5 kom.

1.14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА

Додатна објашњења се могу добити од лица за контакт: Ивона Радовић – e-mail: ivonag@tmf.bg.ac.rs

Заинтересовано лице може, у писаном облику, тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде, на адреси: Иновациони центар Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о. ул. Карнегијева 4 са назнаком: "Питања за јавну набавку бр.1/2018." Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено.

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од 3 дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

одговор доставити у писаном облику и истовремено ће ту информацију објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

1.15. РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Рок важења понуде је **минимум 30 дана** од дана јавног отварања понуда.

У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда ће бити одбијена, као неисправна.

1.16. МОДЕЛ УГОВОРА

Овлашћено лице понуђача дужно је да модел уговора попуни, потпише и овери, чиме потврђује да је сагласан са моделом уговора.

Подаци унети у модел уговора морају се слагати са подацима наведеним у понуди.

1.17. ОДЛУКА О ИЗБОРУ НАЈПОВОЉНИЈЕ ПОНУДЕ

Оквирни рок у коме ће Наручилац донети Одлуку о избору најповољније понуде је 7 дана од дана јавног отварања понуда.

Одлуку о избору најповољније понуде, Наручилац ће доставити свим понуђачима у року од 3 (три) дана од дана доношења одлуке.

У случају да понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија одбије да закључи уговор, наручилац може закључити уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем. Само закључен уговор сматраће се званичном обавезом наручиоца и никакве активности се не могу започети пре него што уговор буде закључен.

Уговор са најповољнијим понуђачем биће закључен после истека рока за подношење захтева за заштиту права понуђача.

1.18. ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права подноси се **наручиоцу** непосредно или поштом препоручено са повратницом, а може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, **уз уплату прописане таксе у износу од 60.000,00 рсд.** (број жиро рачуна : 840-742221843-57, позив на број 50-016, сврха: Републичка административна такса са знаком набавке на коју се односи, корисник: буџет РС)

Копију захтева за заштиту права подносилац захтева истовремено доставља Републичкој комисији.

Рок и начин подношења захтева за заштиту права је утврђен у чл. 149. Закона о јавним набавкама.

О поднетом захтеву за заштиту права наручилац ће обавестити све учеснике у поступку јавне набавке, у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

1.19.ФИНАНСИЈСКО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ

Понуђач је дужан да приликом потписивања Уговора Наручиоцу достави бланко меницу са меничним овлашћењем у износу аванса по достављеној понуди.

II. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ по чл. 75. и чл.76.

Право учешћа имају сва заинтересована лица, која испуњавају обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке у складу са чланом 75. Закона о јавним набавкама.

Право на учешће у поступку јавне набавке има понуђач ако:

1. је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.
2. да понуђач или његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, против животне средине, примања или давања мита, преваре.
3. да му није изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време објављивања позива за подношење понуда предмет јавне набавке.
4. је за текућу годину измирио доспеле порезе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији.
5. при састављању понуде изричито наведе да ће поштовати обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

III. У П У Т С Т В О

ЗА ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УСЛОВА ОДРЕЂЕНИХ КОНКУРСНОМ ДОКУМЕНТАЦИЈОМ:

ОДАБРАНИ Понуђач доказује достављањем следећих доказа :

1. Извод из регистра надлежног органа
2. Извод из казнене евиденције МУП, Уверење надлежног суда.
3. Потврде Привредног и Прекршајног суда или АПР
4. Потврда пореске управе /Потврда надлежног органа локалне самоуправе или потврда Агенције за приватизацију ако је у поступку приватизације.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

5. Изјава о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа о заштити на раду , запошљавању и условима рада и заштити животне средине.

ОБРАЗАЦ 1.

ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА

При састављању понуде у потпуности смо поштовали услове наручиоца, упознати смо са свим условима наручиоца и с тим у вези **прилажемо следеће доказе** о испуњености обавезних услова:

Ред. бр.	НАЗИВ ДОКУМЕНТА - ОБРАСЦА		
1.	Извод из регистра привредних субјеката Агенције за привредне регистре.	да	не
2.	ОБРАЗАЦ 1 - Образац за оцену испуњености услова	да	не
3.	ОБРАЗАЦ 2 - Изјава о испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама и средствима финансијског обезбеђења	да	не
4.	ОБРАЗАЦ 3 - Образац понуде са Прилогом	да	не
5.	ОБРАЗАЦ 4 - Образац структуре цене	да	не
6.	ОБРАЗАЦ 5 - Општи подаци о понуђачу.	да	не
7.	ОБРАЗАЦ 6 – Изјава понуђача о прихватању услова из јавног позива и конкурсне документације	да	не
8.	ОБРАЗАЦ 7 - Модел уговора.	да	не
9.	ОБРАЗАЦ 8 – Изјава Понуђача о независној понуди	да	не
10.	ОБРАЗАЦ 9 - Посебно исказани трошкови понуде	да	не
11.	ОБРАЗАЦ 10- Изјава о поштовању обавеза које произилазе из важечих прописа	да	не

НАПОМЕНА: - Образац оверава овлашћено лице понуђача

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М. П

ОБРАЗАЦ 2.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

ИЗЈАВА

О испуњености услова из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама и средствима финансијског обезбеђења

Јавна набавка мале вредности број: 1/2018

Предмет јавне набавке добара:

Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Понуђач _____ ул. _____ из _____ потврђује под пуном кривичном и материјалном одговорношћу да за наведену јавну набавку, поред тражених минималних услова из конкурсне документације, испуњава и следеће услове:

1. да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривичнодело преваре;
3. да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања односно слања позива за подношење понуда ;
4. да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;
5. да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом.
6. да ће у року од **3 (три) дана** након избора најповољније понуде, доставити оригинале или оверене фотокопије свих доказа наведених у поглављу III.

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ по чл. 75.

Докази о испуњености услова под тачком 2) и 4) не могу бити старији од 2 (два) месеца пре отварања похуда .

Доказ о испуњености услова под тачком 3) мора бити издат после дана објављивања јавног позива. Докази о испуњеним условима могу се доставити у неовереним копијама Изабрани понуђач ће у року који одреди наручилац, а не дужем од три дана од дана пријема позива наручиоца, доставити оригинал или оверену копију, на увид, напред наведених доказа о испуњености услова из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама.

Наручилац задржава право провере наведених докумената. Уколико се приликом провере установи да копија траженог документа не одговара оригиналу тог документа, понуда ће бити одбијена у смислу чл.106. Закона.

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М. П

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

ОБРАЗАЦ 3

На основу позива за достављање понуда у поступку јавне набавке мале вредности бр.1/2018 чији је предмет набавке добара: Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о, достављамо:

П О Н У Д У

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

Назив понуђача: _____

Седиште и адреса понуђача: : _____

Матични број _____, ПИБ _____

Текући рачун _____

1. Да квалитетно извршимо све испоруке у складу са наведеним условима из конкурсне документације, поштујући све важеће прописе и стандарде, на следећи начин:

а) самостално

б) са подизвођачем

Р.бр	Опис	Количина	Цена	Износ РСД
1.	Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о, по спецификацији из тачке 1.13.	Укупно		
Укупна вредност понуде изражена у динарима без ПДВ-а:				
Укупна вредност ПДВ-а по стопи од 20%:				
Укупна вредност понуде изражена у динарима са ПДВ-ом				
Словима:				

Понуда мора да обухвати све ставке из спецификације добара. Уколико нека од наведених ставки није обухваћена понудом она ће се сматрати неодговарајућом.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

2. Рок испоруке добара: до

() дана

од дана потписивања Уговора (не дуже од 90 дана).

3. Уз понуду прилажемо прилоге и обрасце тражене конкурсном документацијом

4. Важност понуде: ____ (_____) дана од дана отварања понуда (минимално 30 дана)

5. Начин плаћања:

Уплата износа од 50% по достављању предрачуна.

6. Гарантни рок: 2 (две) године од примопредаје опреме.

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М. П

ОБРАЗАЦ 4

Укупна вредност понуде изражена у динарима без ПДВ-а:	дин.
Укупна вредност 20% ПДВ-а:	дин.
Укупна вредност понуде изражена у динарима са ПДВ-ом	дин.
Словима:	

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М. П

ОБРАЗАЦ 5.

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Назив понуђача	
Седиште и адреса Понуђача	
Одговорно лице (потписник уговора)	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
E-mail	
Текући рачун предузећа и банка	
Матични број понуђача	
Порески број предузећа – ПИБ	
ПДВ број	

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М. П

ОБРАЗАЦ 6.

ИЗЈАВА
О ПРИХВАТАЊУ УСЛОВА ИЗ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

Понуђач:

(уписати назив понуђача)

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

овом изјавом потврђује да у потпуности прихвата услове из конкурсне документације за јавну набавку мале вредности бр. 1/2018. за потребе Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о.

Сагласни смо да наша понуда не буде прихваћена уколико не испуњава неки од тражених услова.

Дана, _____ 2018. године

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

ОБРАЗАЦ 7.

МОДЕЛ УГОВОРА

Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Уговорне стране :

1. Иновациони центар Технолошко металуршког факултета у Београду д.о.о. из Београда ул. Карнегијева бр. 4 , матични број 20551992, ПИБ 106189098, кога заступа Директор Проф. др Жељко Камберовић, у даљем тексту Наручилац

и

2. Понуђач _____, ул. _____ бр. _____, матични број _____, ПИБ _____, рачун бр. _____ код пословне банке _____, које заступа директор _____, у даљем тексту Понуђач

Члан 1. Предмет Уговора

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Предмет овог Уговора је:

Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о, која је предмет набавке мале вредности бр. 1 /2018. од 24.01.2018. године.

Члан 2.

Обим услуге

Понуђач ће испоручити добра Наручиоцу у складу са утврђеном динамиком, у свему према спецификацији Наручиоца из позива од _____ (уписати датум пријема конкурсне документације) године и усвојеној Понуђачевој понуди заведеној код Наручиоца под бр. _____ (уписаће се број и датум понуде) ГОДИНЕ.

Члан 3.

Уговорена цена

Наручилац се обавезује да Понуђачу на име **цене добара** која су предмет овог Уговора исплати бруто износ од _____ (уписати износ 50% понуде са ПДВ-ом) рсд, односно, нето износ од _____ (уписати износ 50% понуде без ПДВ-а) рсд **у року од 3 (три)** дана након потписивања Уговора, односно по достављеној профактури.

Наручилац се обавезује да Понуђачу на име **цене добара** која су предмет овог Уговора исплати преостали бруто износ од _____ (уписати износ 50% понуде са ПДВ-ом) рсд, односно, преостали нето износ од _____ (уписати износ 50% понуде без ПДВ-а) рсд **у року од 7 (седам)** дана након **коначне испоруке добара** и верификације њиховог квалитета од стране Наручиоца и достављеној профактури.

Уколико дође до значајних промена услова за **испоруку добара** која су предмет овог Уговора, уговорне стране су сагласне да споразумно склопе Анекс овог Уговора у складу са новонасталим околностима.

Члан 4.

Рок испоруке

Рок испоруке добара: **до _____ дана** (уписати рок из понуде) од дана потписивања уговора.

Члан 5.

Надлежност суда

Све евентуалне спорове који настану у вези са реализацијом овог Уговора уговорне стране су сагласне да решавају мирним путем, а уколико то није могуће спор ће се поверити на решавање Привредном суду у Београду.

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

Члан 6.

Остале одредбе

Овај Уговор је сачињен у 4 (четири) истоветна примерка, од којих свака уговорна страна задржава по 2 (два).

НАРУЧИЛАЦ: МП МП ПОНУЂАЧ:
Директор
Проф. др Жељко Камберовић _____

Потпис овлашћеног лица

Датум:

ОБРАЗАЦ 8

НАЗИВ ПОНУЂАЧА : _____

АДРЕСА ПОНУЂАЧА : _____

Матични број : _____

На основу чл. 120. Закона о јавним набавкама ("Сл.гласник Републике Србије" бр.124/12, 14/2015 и 68/2015)

_____ подноси :

(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да је

_____ из _____

(назив понуђача)

(седиште понуђача)

Понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Потпис и печат

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

ЈАВНА НАБАВКА БР. 1/2018

Назив ЈНМВ : Израда лабораторијског уређаја за гранулацију прашкастих препарата за заштиту биља са свом пратећом опремом, за потребе реализације пројекта ИП 16-10 Иновационог центра Технолошко-металуршког факултета у Београду д.о.о

ОБРАЗАЦ 9

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Трошкови припремања понуде (израда узорака и сл.)	рсд.
Трошкови прибављања средстава обезбеђења и сл.	рсд.

У обрасцу посебно исказати трошкове припремања понуде, уписати све трошкове које је понуђач имао у припремању понуде.

Трошкове припремања понуде сноси понуђач.

Потпис и печат

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

ОБРАЗАЦ 10

ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Под материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да је

----- из -----
(назив понуђача) (седиште понуђача)

Поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Потпис и печат

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)