



Univerzitet u Novom Sadu
Medicinski fakultet

Hajduk Veljkova br. 3, 21000 Novi Sad, Srbija
Telefon: (021) 420-678; faks (021) 6624-153
e-mail: dekanmf@uns.ac.rs

Konkursna dokumentacija

***za javnu nabavku broj 1/2015 - nabavka
staklenog i potrošnog materijala za
laboratorijske namene***

Decembar 2014

Na osnovu člana 32. i 61. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/12, u daljem tekstu: Zakon), člana 2. Pravilnika o obaveznim elementima konkursne dokumentacije u postupcima javnih nabavki i načinu dokazivanja ispunjenosti uslova („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 29/2013 i 104/2013), Odluke o pokretanju postupka javne nabavke broj 1/2015 zavedene pod brojem 08-35/1-1 i Rešenja o obrazovanju komisije za javnu nabavku koje je zavedeno pod brojem 08-35/1-2, pripremljena je:

***Konkursna dokumentacija za javnu nabavku broj 1/2015 - nabavka staklenog i
potrošnog materijala za laboratorijske namene***

Konkursna dokumentacija sadrži sledeća poglavlja:

I OPŠTI PODACI O JAVNOJ NABAVCI.....	4
1. Podaci o Naručiocu	4
2. Vrsta postupka javne nabavke.....	4
3. Predmet javne nabavke	4
4. Cilj postupka	4
5. Napomena ukoliko je u pitanju rezervisana javna nabavka	4
6. Napomena ukoliko se sprovodi elektronska licitacija.....	4
7. Kontakt (lice ili služba).....	4
II PODACI O PREDMETU JAVNE NABAVKE	4
1. Predmet javne nabavke	4
2. Partije	4
III TEHNIČKE KARAKTERISTIKE,	5
IV TEHNIČKA DOKUMENTACIJA.....	24
V USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA I UPUTSTVO KAKO SE DOKAZUJE ISPUNJENOST TIH USLOVA	24
VI UPUTSTVO PONUĐAČIMA KAKO DA SAČINE PONUDU	28
1. Podaci o jeziku na kojem ponuda mora da bude sastavljena	28
2. Način na koji ponuda mora da bude sačinjena i rok za podnošenje iste.....	28
3. Partije	29
4. Ponuda sa varijantama	29
5. Način izmene, dopune i opoziva ponude	29
6. Učestvovanje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač	29
7. Ponuda sa podizvođačem	29
8. Zajednička ponuda	30
9. Način i uslovi plaćanja, garantni rok, kao i druge okolnosti od kojih zavisi prihvatljivost ponude.....	30
9.1. Zahtevi u pogledu načina, roka i uslova plaćanja.	30
9.2. Zahtevi u pogledu garantnog roka	30
9.3. Zahtev u pogledu roka isporuke	30
9.4. Zahtev u pogledu roka važenja ponude	31
10. Valuta i način na koji mora da bude navedena i izražena cena u ponudi.....	31

11. Podaci o državnom organu ili organizaciji, odnosno organu ili službi teritorijalne autonomije ili lokalne samouprave gde se mogu blagovremeno dobiti ispravni podaci o poreskim obavezama, zaštiti životne sredine, zaštiti pri zapošljavanju, uslovima rada i sl., a koji su vezani za izvršenje ugovora o javnoj nabavci	31
12. Podaci o vrsti, sadržini, načinu podnošenja, visini i rokovima obezbeđenja ispunjenja obaveza ponuđača	31
13. Zaštita poverljivosti podataka koje Naručilac stavlja ponuđačima na raspolaganje, uključujući i njihove podizvođače	32
14. Dodatne informacije ili pojašnjenja u vezi sa pripremanjem ponude	32
15. Dodatna objašnjenja od ponuđača posle otvaranja ponuda i kontrola kod ponuđača odnosno njegovog podizvođača.....	33
16. Dodatno obezbeđenje ispunjenja ugovornih obaveza ponuđača koji se nalaze na spisku negativnih referenci.....	33
17. Vrsta kriterijuma za dodelu ugovora, elementi kriterijuma na osnovu kojih se dodeljuje ugovor i metodologija za dodelu pondera za svaki element kriterijuma	33
18. Elementi kriterijuma na osnovu kojih će Naručilac izvršiti dodelu ugovora u situaciji kada postoje dve ili više ponuda sa jednakim brojem pondera ili istom ponuđenom cenom.....	33
19. Poštovanje obaveza koje proizlaze iz važećih propisa	34
20. Korišćenje patenta i odgovornost za povredu zaštićenih prava intelektualne svojine trećih lica	34
21. Način i rok za podnošenje zahteva za zaštitu prava ponuđača.....	34
22. Rok u kojem će ugovor biti zaključen.....	35
VII OBRAZAC PONUDE.....	36
1. Opšti podaci o ponuđaču.....	36
2. Ponudu podnosi:.....	36
3. Podaci o podizvođaču	36
4. Podaci o učesniku u zajedničkoj ponudi	37
5. Cena i ostali relevantni podaci	37
VIII MODEL UGOVORA.....	39
IX OBRAZAC STRUKTURE CENE SA UPUTSTVOM KAKO DA SE POPUNI	42
X OBRAZAC TROŠKOVA PRIPREME PONUDE	62
XI OBRAZAC IZJAVE O NEZAVISNOJ PONUDI	63
XII OBRAZAC IZJAVE O POŠTOVANJU OBAVEZA IZ ČL. 75. ST. 2. ZAKONA	64

I OPŠTI PODACI O JAVNOJ NABAVCI

1. Podaci o Naručiocu

Naručilac: MEDICINSKI FAKULTET U NOVOM SADU

Adresa: Hajduk Veljkova 3, 21000 Novi Sad

Internet stranica: www.medical.uns.ac.rs

2. Vrsta postupka javne nabavke

Predmetna javna nabavka se sprovodi u otvorenom postupku, u skladu sa Zakonom i podzakonskim aktima kojima se uređuju javne nabavke.

3. Predmet javne nabavke

Predmet javne nabavke je nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene

4. Cilj postupka

Postupak javne nabavke se sprovodi radi zaključenja ugovora o javnoj nabavci dobara.

5. Napomena ukoliko je u pitanju rezervisana javna nabavka

Nije u pitanju rezervisana nabavka.

6. Napomena ukoliko se sprovodi elektronska licitacija

Ne sprovodi se elektronska licitacija.

7. Kontakt (lice ili služba)

Lice za kontakt: Biljana Božin

E - mail adresa: tendermf@uns.ac.rs.

II PODACI O PREDMETU JAVNE NABAVKE

1. Predmet javne nabavke

Predmet javne nabavke je nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene

Oznaka iz opšteg rečnika nabavke: 33793000 proizvodi od stakla za laboratorijske namene.

2. Partije

Nabavka nije oblikovana po partijama.

III TEHNIČKE KARAKTERISTIKE,

Tehničke karakteristike proizvoda iskazane u tabeli

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
1*	Čaša, niska forma, 5 ml	kom.	1		
2*	Čaša, niska forma, 10 ml	kom.	1		
3*	Čaša, niska forma, 25 ml	kom.	1		
4*	Čaša, niska forma, 50 ml	kom.	1		
5*	Čaša, niska forma, 100 ml	kom.	1		
6*	Čaša, niska forma, 250 ml	kom.	1		
7*	Čaša, niska forma, 10000 ml	kom.	1		
8*	Čaša, visoka forma, 400 ml	kom.	1		
9*	Čaša, visoka forma, 600 ml	kom.	1		
10*	Čaša, visoka forma, 800 ml	kom.	1		
11*	Čaša, visoka forma, 1000 ml	kom.	1		
12*	Čaša, visoka forma, 2000 ml	kom.	1		
13*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,1000 ml, approx.graduacija,dim.105x160mm(RxH)	kom.	1		
14*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid, 2000 ml, approx.graduacija,dim.135x195mm(RxH)	kom.	1		
15*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,3000 ml, approx.graduacija,dim.157x205mm(RxH)	kom.	1		
16*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,5000 ml, approx.graduacija,dim.182x256mm(RxH)	kom.	1		
17*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,10000 ml, approx.graduacija,dim.225x340mm(RxH)	kom.	1		
18*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,15000 ml, approx.graduacija,dim.260x390mm(RxH)	kom.	1		
19*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,20000 ml, approx.graduacija,dim.285x430mm(RxH)	kom.	1		
20*	Čaša bez izliva,100 ml, 50 x78 mm (RXH)	kom.	1		
21*	Pipeta gradušana, klasa AS, 0,5 ml, podela 0,01ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
22*	Pipeta gradušana, klasa AS, 1 ml, podela 0,01ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
23*	Pipeta gradušana, klasa AS, 2 ml, podela 0,02ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
24*	Pipeta gradušana, klasa AS, 5 ml, podela 0,05ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
25*	Pipeta gradušana, klasa AS, 10 ml, podela 0,1ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
26*	Pipeta gradušana, klasa AS, 25 ml, podela 0,1ml,	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	sa potpunim ispustom				
27*	Pipeta gradušana, klasa AS, 50 ml, podela 0,1ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
28*	Pipeta gradušana, klasa AS, 100 ml, podela 0,2ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
29*	Pipeta sa klipom gradušana,zapremina 25 ml podela 0,1 ml, A klasa, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
30*	Pipeta sa klipom gradušana,zapremina 50 ml podela 0,2 ml, A klasa A, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
31*	Pipeta sa klipom gradušana,zapremina 100 ml podela 1 ml, A klasa A, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
32	Pipeta gradušana, plastična (PP), 5 ml,podela 0,1ml, plava graduacija	kom.	1		
33	Pipeta gradušana, plastična (PP), 10 ml,podela 0,1ml, plava graduacija	kom.	1		
34*	Pipeta po Pasteru, 2ml, staklena,dim. 7x225 mm (RxH)	kom.	1		
35*	Pipeta trbušasta, klasa AS, 50 ml,AR-Glass,plava graduacija	kom.	1		
36*	Pipeta trbušasta, klasa AS, 100 ml,AR-Glass,plava graduacija	kom.	1		
37	Pipeta po Pasteru, plastična, zapremina 1 ml, sterilna, pojedinačno upakovana	kom.	1		
38	Pipeta po Pasteru, plastična, zapremina 3 ml, sterilna, pojedinačno upakovana	kom.	1		
39	Pipeta po Pasteru, PE-LD, zapremina 3,5 ml, podela 0,5ml, L 152 mm	kom.	1		
40	Lončići za žarenje,od alsinta, za temperature > 1700 °C, sadržaj Al2O3: 99.7 %, visoka forma, kapacitet 350 ml, gornji prečnik 85 mm, donji fi 35 mm, visina 100 mm	kom.	1		
41	Lončići za žarenje,od alsinta za temperature > 1700 °C, sadržaj Al2O3: 99.7 %,visoka forma, kapacitet 45 ml, gornji prečnik 42 mm, donji fi 25 mm, visina 54 mm	kom.	1		
42	Lončići za žarenje,providni , kvarcni (quartz glass), medium veličina, 49ml,dim.Ø 50x40 (RxH)	kom.	1		
43*	Posuda za vaganje, 110 ml, DIN 12605,visoka forma, dim.50x80mm(RxH)	kom.	1		
44*	Posuda za vaganje dim. 40x50mm(RxH), visoka forma	kom.	1		
45	Sahatno staklo, PTFE, R-30mm	kom.	1		
46	Sahatno staklo, PTFE, R-100mm	kom.	1		
47	Sahatno staklo,PTFE, R-150mm	kom.	1		
48	Čaša,5 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
49	Čaša,100 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
50	Čaša,500 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
51	Čaša,1000 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
52	Čaša,2000 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
53*	Sahatno staklo R 100 mm	kom.	1		
54*	Sahatno staklo R 150 mm	kom.	1		
55*	Sahatno staklo R 250 mm	kom.	1		
56*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf, 10 ml, plava graduacija	kom.	1		
57*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf, 25 ml, plava graduacija	kom.	1		
58*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf,50 ml, plava graduacija	kom.	1		
59*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf,100 ml, plava graduacija	kom.	1		
60*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf 250 ml, plava graduacija	kom.	1		
61*	Menzura staklena gradušana A klasa,vf 1000 ml, plava graduacija	kom.	1		
62*	Menzura staklena niska forma, 10ml, H 90 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
63*	Menzura staklena niska forma, 25ml, H 115 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
64*	Menzura staklena niska forma, 50ml, H 145 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
65*	Menzura staklena niska forma, 100ml, H 165 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
66*	Menzura staklena niska forma, 250ml, H 195 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
67*	Menzura staklena niska forma, 500ml, H 250 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
68*	Menzura staklena niska forma, 1000ml, H 285 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
69*	Menzura staklena niska forma, 2000ml, H 340 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
70*	Menzura za mućkanje,1000 ml,NS 45/40 ,A klasa, sa pp čepom , H-510 mm	kom.	1		
71*	Menzura za mućkanje,2000 ml,NS 45/40 , A klasa,sa pp čepom , H-610 mm	kom.	1		
72*	Epruveta za centrifugu,staklena, okruglo dno, 25 ml, 24 x 100 mm (RxH)	kom.	1		
73*	Epruveta za centrifugu,staklena, okruglo dno, 80 ml, 44 x 100 mm (RxH)	kom.	1		
74*	Epruveta za centrifugu,staklena, okruglo dno, 250 ml, 56 x 147 mm (RxH)	kom.	1		
75*	Epruveta staklena gradušana sa šlifom 10 ml,podela 0,1 ml, NS 12/21, PP čep, dim.17x200mm (RxH)		1		
76*	Epruveta staklena gradušana sa šlifom 30 ml,podela 0,5 ml, NS 14/23, PP čep, dim.19x220mm (RxH)	kom.	1		
77*	Levak stakleni R300 mm, L-175mm	kom.	1		
78*	Erlenmajer sa šlifom,NS 29/32,100ml, stakleni čep 29/32	kom.	1		
79*	Erlenmajer sa šlifom,NS 29/32,200ml, stakleni čep 29/32	kom.	1		
80*	Erlenmajer sa šlifom,NS 45/40,250ml, stakleni čep, 45/40	kom.	1		

*MEDICINSKI FAKULTET U NOVOM SADU - javna nabavka broj 1/2015 –
nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene*

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
81*	Erlenmajer sa šlifom,NS 29/32,300ml, stakleni čep, 29/32	kom.	1		
82*	Erlenmajer sa šlifom,NS 45/40,500ml, stakleni čep 45/40	kom.	1		
83*	Erlenmajer sa šlifom,NS 29/32,1000ml, stakleni čep 29/32	kom.	1		
84*	Erlenmajer široko grlo, 3 l	kom.	1		
85*	Erlenmajer široko grlo, 5 l	kom.	1		
86*	Balon, okruglo dno, 500ml, sa 3 šlifovana grla - 1 x 29/32 (centralno) + 2 x 19/26	kom.	1		
87*	Balon, okruglo dno, 2000ml, sa 3 šlifovana grla - 1 x 29/32 (centralno) + 2 x 29/32	kom.	1		
88*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom,A klasa, 1 ml, NS 7/16, sa plavom graduacijom	kom.	1		
89*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom,A klasa, 2 ml, NS 7/16,sa plavom graduacijom	kom.	1		
90*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom,A klasa, 5 ml, NS 7/16,sa plavom graduacijom	kom.	1		
91*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom,A klasa, 10 ml, NS 10/19,sa plavom graduacijom	kom.	1		
92*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom,A klasa, 20 ml, NS 10/19,sa plavom graduacijom	pak	1		
93*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom,A klasa, 25 ml, NS 10/19,sa plavom graduacijom	kom.	1		
94*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom,A klasa, 50 ml, NS 12/21,sa plavom graduacijom	kom.	1		
95*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa, 100 ml, NS 14/23	kom.	1		
96*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa,200 ml, NS 14/23	kom.	1		
97*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa,250 ml, NS 14/23	kom.	1		
98*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa,500 ml, NS 19/26	kom.	1		
99*	Odmerna tikvica,sa staklenim čepom, A klasa,1000 ml, NS 24/29	kom.	1		
100*	Odmerna tikvica,sa staklenim čepom, A klasa,2000 ml,NS 29/32	kom.	1		
101*	Kolona za hromatografiju,dužina 800mm, sa PTFE slavinom,sa šlifom na gornjem kraju-NS 29/32	kom.	1		
102*	Levak, stakleni,borsilkatni 3.3, R 35 mm, R cevi 6 mm	kom.	1		
103*	Levak,stakleni,borsilkatni 3.3, R 40 mm, R cevi 6 mm	kom.	1		
104*	Levak,stakleni , R 150 mm, R cevi 16 mm	kom.	1		
105*	Levak za brzu filtraciju, analitički, 65x200mm(RxH)	kom.	1		
106*	Levak za brzu filtraciju, analitički,	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	80x210mm(RxH)				
107*	Levak za brzu filtraciju, analitički, 110x265mm(RxH)	kom.	1		
108	Posuda plastična sa debelim zidom blago konusnog oblika, sa navojnim zatvaračem (jars with screw cap),PE-LD, 5 ml, dim.23x34mm(RxH)	kom.	1		
109	Posuda plastična, sa navojnim zatvaračem (jars with screw cap),PE-LD, 30 ml, dim.37x53mm(RxH)	kom.	1		
110*	Boca sa navojem,1000ml, svetla,GL 45 sa PP čepom i zaštitinim prstenom,autoklavabilna a 121°C	kom.	1		
111*	Boca sa navojem,10000ml, svetla,GL 45 sa PP čepom i zaštitinim prstenom,autoklavabilna na 121°C	kom.	1		
112*	Boca sa navojem,20000ml, svetla,GL 45 sa PP čepom i zaštitinim prstenom,autoklavabilna na 121°C	kom.	1		
113*	Reagens boca od 1000 ml usko grlo NS 29/32 mm, sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 107x200 mm dxh,	kom.	1		
114*	Reagens boca od 500 ml usko grlo NS 24/29 mm, sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 86 x 164mm dxh	kom.	1		
115*	Reagens boca od 250 ml usko grlo NS 19/26 mm, sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 70x133 mm dxh	kom.	1		
116*	Reagens boca od 250 ml usko grlo,NB 19/26mm, sa šlifovanim staklenim čepom, svetla, 70x133 mm dxh	kom.	1		
117*	Boca za prah od 500 ml široko grlo NB 45/40 mm sa šlifovanim staklenim čepom, svetla, 86x163mm dxh	kom.	1		
118*	Boca za prah od 1000 ml široko grlo NB 60/46mm sa šlifovanim staklenim čepom, svetla, 107x201mm dxh	kom.	1		
119*	Boca za prah od 2000 ml široko grlo NB 60/46 mm sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 133x247mm dxh	kom.	1		
120*	Boca za prah od 5000 ml široko grlo NB 85/55 sa šlifovanim staklenim čepom , tamna, 182x358 mm (dxh)	kom.	1		
121	Čaure celulozne, grade 30, dim. 33x80mm (RxH),1/25	pak	1		
122*	Mikrobireta po Bangu, sa postoljem/stalkom,10 ml A klasa, sa Schellbach-crtom	kom.	1		
123*	Automatska bireta po Pelletu, 50ml,PTFE slavina,A klasa,sa Schellbach crtom tamna, komplet (pumpica,boca 2000ml)	kom.	1		
124	Ultra-mikro kiveta za fluorescenciju , optički put 3x3mm,centre high 15mm, zapremine 45µl, 45x12,5x12,5mm (HxWxD) type 105.251-QS Hellma ili ekvivalent	kom.	1		
125	Ultra mikro kiveta, kvarcna sa PE zatvaračem ,zapremina punjenja 10µl, dužina optičkog puta	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	10 mm,8,5mm centre high, type 105.210 Hellma ili ekvivalent				
126	Mikro tuba,2 ml,samostojeća (self-standing), PP,gradišana, sterilna, sa navojnim silikonskim čepom, za rad na temperaturama -196°C do 121°,sa markiranim poljem za označavanje,DNA,DNAase,RNAase-free, non-toxic,pakovanje 1/500 kom.	pak	1		
127	Bočica sa kapaljkom i poklopcem (dropping bottles),50ml, PTFE,dim.43x100mm(RxH)	kom.	1		
128	Bočica sa kapaljkom i poklopcem (dropping bottles),25ml, PTFE,dim.33x93mm(RxH)	kom.	1		
129	Nastavci za steper (PD-Tips sterile),2,5ml, pojedinačno upakovani, β-sterile/endotoxin-free, 1/100	pak	1		
130	Nastavci za steper (PD-Tips sterile),5ml, pojedinačno upakovani, β-sterile/endotoxin-free, 1/100	pak	1		
131	Nastavci za steper (PD-Tips sterile),12,5ml, pojedinačno upakovani, β-sterile/endotoxin-free, 1/100	pak	1		
132	UV-mikro kivete plastične,za fotometrijsko određivanje proteina, sterilne, pojedinačno upakovane,min zapremine uzorka od 70 µl, centaer height 8,5 mm, 1/100	pak	1		
133	Stalak za epruvete od nerđajućeg čelika , broj mesta 48 (4x12) , LxWxH(250x90x70 mm), za epruvete R18xH18, autoklavibilni	kom.	1		
134	Stalak za epruvete od čelika prevučen poliamidom , broj mesta 100 (10x10) , LxWxH(210x210x70 mm), za epruvete R18xH18,	kom.	1		
135	Petri posuda sa poklopcem, od nikla, 60x20mm,RXH,zapremina 50 ml	kom.	1		
136	Petri posuda sa poklopcem,od nikla, 80x20mm,RXH,zapremina 90 ml	kom.	1		
137	Petri posuda sa poklopcem, od nerđajućeg čelika, 100x25mm,RXH,zapremina 150 ml	kom.	1		
138	Petri posuda sa poklopcem,od nerđajućeg čelika, 120x25mm,RXH,zapremina 260 ml	kom.	1		
139	Petri posuda sa poklopcem,od nerđajućeg čelika, 150x30mm,RXH,zapremina 550 ml	kom.	1		
140	Magnetić cilindričnog oblika, PTFE, 57 x 27 mm (LxØ)	kom.	1		
141	Magnetić cilindričnog oblika, PTFE, 159 x 27 mm,(LxØ)	kom.	1		
142	Avan porcelanski sa izlivom, glaziran spolja, kapacitet 6000 ml, unutrašnji prečnik 330 mm	kom.	1		
143	Avan sa stopom i izlivom, sa tučkom, izrađen od melamine formaldehide (MF), R 150mmXH90 mm autoklavibilan na 121° C	kom.	1		
144*	Balon OD, šlif 29/32 100 ml	kom.	1		
145*	Balon OD, šlif 29/32 500 ml	kom.	1		
146*	Balon OD, šlif 29/32 1000 ml	kom.	1		
147*	Balon OD, šlif 29/32 2000 ml	kom.	1		
148	Zdela cilindrična bez izliva za kristalizaciju, od	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	PTFE,kapacitet 180 ml, Ø 80 mm, visina 45 mm				
149	Zdela konusna sa izlivom za uparavanje, od PTFE,kapacitet 350 ml, Ø 100 mm, visina 60 mm	kom.	1		
150	Posuda za uparavanje visoka forma, od čelika 18/10 , visina 160 mm spoljašnji prečnik 200 mm, zapremina 5000 ml	kom.	1		
151	Čep silikonski, radna temperaturaod -60 do + 180 °C,79x92x65mm ,(donji prečnik x gornji prečnik x visina)	kom.	1		
152	Čep silikonski, radna temperaturaod -60 do + 180 °C ,94x107x65mm(donji prečnik x gornji prečnik x visina)	kom.	1		
153*	Stakleni čep, DIN 12252, borsilikatno staklo, oktaogonalnog oblika, NS 45/40	kom.	1		
154*	Stakleni čep, DIN 12252, borsilikatno staklo, oktaogonalnog oblika, NS 29/32	kom.	1		
155	Čep gumeni, DIN 12871, 79 x 92 x 65 mm (donji prečnik x gornji prečnik x visina)	kom.	1		
156	Areometar, opseg 1,400-1,600 g/cm ³ sa termometrom od 0-30/40° C , sa podelom na 1°C , sa plavim punjenjem. 350mm dužine	kom.	1		
157	Areometar sa amonijum hidroksidom,sa dve skale za masene procenite i gustinu, opseg 0-35 masenih % , podela 0,5 masenih%	kom.	1		
158	Fotografske tacne (trays)od čelika 18/10 sa zaobljenim ivicama 500 x 330 x 100 mm(LXWXH)	kom.	1		
159	Čep konusni , PTFE,otporan na temperaturu do 270 ° C , NS 29/32	kom.	1		
160	Mehanička štoperica u metalnom kućištu, vrednost podeoka skale 1/5 sec, 60 minuta	kom.	1		
161	Posuda sa navojnim zatvaračem HDPE, za čuvanje žive, sa izuzetno debelim zidovima, zapremina 90 ml spoljašnji R 55 mm, unutrašnji R 50 mm, visina 62 mm,	kom.	1		
162	Kontejner od nerđajućeg čelika 18/8 za sterilizaciju petri posuda Ø 100 mm sa držačem za 20 komada , sterilizacija do max +150 ° C, Ø 120mmX H500 mm	kom.	1		
163	Kontejner od nerđajućeg čelika 18/8 za sterilizaciju pipeta. Ventilacija se može kontrolisati okretanjem poklopca. Baza i poklopac su obloženi silikonom. Može se sterilisati do max. +205 ° C, Ø 80mm x H 500 mm	kom.	1		
164	Laboratoriska tacne napravljene od tvrdog polivinil-hlorida PVC, za kiseline , dim 540x420x180mm LXWXH, bele boje	kom.	1		
165	Laboratoriska tacna sa zljebovima, napravljene od polivinil-hlorida PVC, termostabilne do 70 ° , dim gornja 630x730mm LXW, dim dna 510x610 mm, visina 110mm crna boja, koristi se za bojenje gelova za elektroforezu	kom.	1		
166	Boca sa navojnim čepom,PTFE, hemijski inertna, temperaturna stabilnost od -200 + 260 °C,	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	autoklavabilna , antiathezivna , zapremina 10 ml, 26x50 mm Øx H, unutrašnji Ø grla boce 12 mm				
167	Boca sa navojnim čepom usko grlo ,PTFE, hemijski inertna, temperaturna stabilnost od -200 + 260 °C, autoklavabilna , antiathezivna , zapremina 50 ml, 43x76 mm Øx H, unutrašnji Ø grla boce 25 mm	kom.	1		
168	Boca sa širokim grlom sa navojnim čepom i graduacijom, LDPE, transparentna, zapremine 100 ml graduacije na 20 ml, 48 x 105 mm ØXH, navoj GL 32	kom.	1		
169*	Woulff's boca,1000 ml, sa tri šligovana grla NS24/29 ,spoljašnjeg Ø 113 mm, u skladu sa DIN 12480,autoklavabilna	kom.	1		
170*	Vakuum boca sa olivom od polipropilena i zaptivkom od silikonske gume, u skladu sa DIN 12476, ISO 6556,autoklavabilna , zapremina 15 000 ml	kom.	1		
171*	Levak za odvajanje po Gilson-u, sa šlifovanim grlom 29/32 i PTFE slavinom, i PE čepom, zapremina 2000 ml,	kom.	1		
172	Špatula od temperiranog nerđajućeg čelika, sa drvenom drškom ,ukupna dužina 415 mm	kom.	1		
173	Dvostruka semi mikro špatula od nerđajućeg čelika, ukupna dužina 140 mm, pravougaoni/ovalni završetak , pravougaonog kraja 35x7 mm LXW, ovalnom kraju 35x7 mm LXW	kom.	1		
174	Mikro špatula ravna, nerđajućeg čelika 18/10, sa heksagonalnom drškom, autoklavabilna,ukupna dužine 140 mm , sa širinom špatule od 3 mm	kom.	1		
175	Farmaceutska špatula, sa drvenom drškom, i sečiva od nerđajućeg čelika obogaćenog hromom, ukupna dužina 235 mm, dužina sečiva 125 mm a širina 20 mm	kom.	1		
176	Farmaceutska špatula, sa drvenom drškom, i sečiva od nerđajućeg čelika obogaćenog hromom ukupna dužina 255 mm, dužina sečiva 145 mm širina 22 mm	kom.	1		
177	Farmaceutska kašika-špatula, od nerđajućeg čelika 18/10, široka forma, autoklavabilna, ukupna dužina 320 mm,kašika WXL 45 x 110 mm, WXL špatule 32 x115 mm	kom.	1		
178	Špatula dvostrana, PTFE, fleksibilna, visoka hemijska i temperaturna stabilnost, LXW 150 x 16 mm, debljina 4 mm, težina 19 gr, autoklavabilna,	kom.	1		
179	Kašika dvostruka za hemikalije, od čelika 18/9 visoke čistoće, sa zaobljenom drškom, autoklavabilna, ukupna dužina 300 mm, kašika I, 20/25 mm W X L , kašika II, 35/45 mm	kom.	1		
180	Kašika -špatula od porcelana prema DIN 40680 , temperaturno stabilna do +1000 ° C , visoko rezistentna na hemijske i fizičke uticaje ukupna dužina 300 mm	kom.	1		
181	Pinceta- forceps od nerđajućeg čelika 18/8, namenjena za prihvatanje filter papira, cover slips,	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	ukupna širina 12 mm dužina 125 mm autoklavabilna				
182	Stalak za epruvete Ø 30 , PTFE , izvredne hemijske otpornosti na temperaturama od -200 + 250° C, 4 mesta , dužine 180 mm, širine 60 mm visine 80 mm	kom.	1		
183	Traka za kontrolu sterilnosti autoklava, 121 ° C 20 minuta, L 50m, širina 19 mm	kom.	1		
184	Kada za hromatografiju, od stakla jako debelih zidova sa ravnim dnom i brušenim obodom, zaobljenih krajeva, pravougonog poklopca , glatke površine osnove dim 200 x200 mm sa pet žljebova, za 5 ploča(chromatography tanks)	kom.	1		
185	Četka za pranje čaša , ukupne dužine 400 mm , čekinja Ø 40 mmx dužina 250 mm, četka izrađena od najlona	kom.	1		
186	Rukavice prema EN 388 i EN 407 , za temperature do +800 ° C , sa visokim stepenom zaštite od plamena i toplote dužina 36 cm , univerzalne veličine	kom.	1		
187	Precizni živin termometar, opseg od -10 +50 podela 0,1 ° C, dužina 420 mm, sa PTFE kućištem rezistentnim do +200° C	kom.	1		
188	Keramička ploča temperaturne rezistencije -200 + 700°C dimenzije 160 x 160 x 5 mm	kom.	1		
189	Stalak od dur aluminijuma sa postoljem, postolje u obliku H , dužine postolja 500 mm širina stranice postolja 250 mm, sa tri vertikalne šipke visine 800 mm, i sa dve horizontalne šipke dužine 500 mm povezanih sa 6 "P" type bosshead (support stand)	kom.	1		
190*	Boca sa pipetom kapalicom, staklena, od 50 ml, 130 mm H, svetla	kom.	1		
191*	Boca sa kapalicom, staklena, od 100 ml, 150 mm H, svetla	kom.	1		
192*	Boca za destilovanu vodu staklena sa šlifovanom slavinom i šlifovanim zatvaračem.DIN 12037, zapremina 10 lit. Prečnik dna 234 mm, visina 398 mm. Šlif grla 60/46, slif slavine 29/32	kom.	1		
193*	Boca za destilovanu vodu staklena sa šlifovanom slavinom i šlifovanim zatvaračem.DIN 12037, zapremina 20 lit. Prečnik dna 300 mm, visina 492mm. Šlif grla 60/46, slif slavine 29/32	kom.	1		
194	Makaze od čelika , tupo/tupo, dužina 160 mm	kom.	1		
195	Makaze od čelika , oštro/oštro, dužina 160 mm	kom.	1		
196	Silikonska temperaturna zaštita za prste(-60 do 230° C), reljefna ("hand protector")	kom.	1		
197	Kapice za pipete kapaljke 2 ml, dužina 53 mm, silikonske, autoklavabilna	kom.	1		
198	Špic boca, široko grlo, sa natpisom ("acetone", crveni čep), fleksibilna(PE-LD), sa ventilom ("venting valve"), 500ml	kom.	1		
199	Špic boca, široko grlo, sa natpisom ("metanol", zeleni čep), fleksibilna(PE-LD), sa ventilom ("venting valve"), 500ml	kom.	1		
200	Boca široko grlo, za čuvanje rastvora i standarda, PFA, otporna na temperature od -200 do 260° C,	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	1000ml				
201	Boca široko grlo, za čuvanje rastvarača i standarda, PFA, otporna na temperature od -200 do 260° C, 2000ml, H-245 mm	kom.	1		
202*	Eksikator sa vakuumom, R 300mm, sa slavinom NB 24/29, porcelanski deo komplet	kom.	1		
203	Špric filteri, RC (regenerisana celuloza), 25/45 (Diameter (mm/ Pore Size (µm), 1/1000 (pakovanje od 1000 kom.))	pak	1		
204	Špric filteri (Inline Syringe Filter with PTFE membrane), Diameter 50mm, pore size 0,45µm, set=10kom	pak	1		
205	Rukavice nitrilne za jednokratnu upotrebu, AQL sertifikat, pak. 200kom, plave boje, vel. 7-10	pak.	1		
206	Naočare , tamne , zaštita od radijacije, EN 166, DIN 5, UV-IR	kom.	1		
207	Papir za hromatografiju ,pure cellulose, debljiina 0,18mm, dim.460x570mm, 100 listova	pak	1		
208	Papir za hromatografiju ,elektroforezu ,kao "blotting paper" pure cellulose, debljiina 0,34mm, dim.460x570mm, 100 listova	pak	1		
209	Mini cooler, polikarbonatni (PC), punjenje-netoksični gel, 60 min. na temperaturi od -20° C, sa 12 mesta za mikrocentrifuske epruvete od 0,5ml do 2ml	kom.	1		
210	Mikrocentrifuske epruvete sa poklopcem, plastične, 1,5ml, u boji (zeleni), 1000 kom.	pak.	1		
211	Mikrocentrifuske epruvete sa poklopcem, plastične, 1,5ml, u boji (žuti), 1000 kom.	pak	1		
212	Kvantitativni filter papir, plava traka, R 185mm, 84g/m², a100	pak	1		
213	Kvantitativni filter papir, plava traka, R 125mm, 84g/m², a100	pak	1		
214	Kvalitativni –tehnički filter papir, krepovani, za opštu primenu, sa pojačanom otpornošću na vlagu, 120g/m², debljina 0,44 mm, brzina filtracije 9s, a 250	pak	1		
215	Ekstrakcione čaure, micro-glass fiber, dim. 33x80mm(RxH), za temperature veće od 500 ° C, a. 25	pak	1		
216	Ekstrakcione čaure, binder-less quartz fiber, dim.30x97mm (RxH), za temperature veće od 900 ° C, a 25	pak	1		
217	Kutija za predmetna stakla 26x76mm sa poklopcem, 100 mesta, plastična, ABS, zatvaranjem sa bravicom i identifikacijom za predmetna stakla sa unutrašnje strane poklopca	kom.	1		
218	Stalak za sušenje i ceđenje posuda (drain rack), PS, 72 mesta, dimenzije 450mmx630mm (širina x visina)	kom.	1		
219	Data logger za merenje u prostoriji - temperature (radni opseg -20 do 70° C, rezolucija 0,1° C) i relativne vlažnosti (radni opseg 0 do 100%rF, rezolucija 0,1%RH), USB interface, software	kom.	1		
220	Kapice za pipete kapaljke 10 ml, dužina 69 mm, silikonske, autoklavabilna	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
221	Kolona za hromatografiju, Zorbax Eclipse XDB-C18, 4,6x75mm(IDxL),particle size 3,5µm,966967-902 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
222	Kolona za hromatografiju, , Zorbax SB-C18, 4,6x150mm(IDxL),particle size 5 µm, 883975-902 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
223	Kolona za hromatografiju, Zorbax Eclipse XDB-C8, 4,6x150mm(IDxL),particle size 5µm, 993967-906 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
224	Kolona za tečnu hromatografiju za izdvajanje aminokiselina pod visokim pritiskom, visoke rezolucije, Zorbax Eclipse AAA, 3,5x150mm (IDxL), particle size 3,5µm, 961400-302 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
225	Kolona za hromatografiju, Discovery® C18 HPLC Column , 4,0x150mm (IDxL), particle size 5 µm, 504955-40 Supelco ili ekvivalent	kom.	1		
226	TG-5MT GC Metal Column 60m x 0.25mm x 0.25 µm, 26M98-1540 Thermo Scientific ili ekvivalent	kom.	1		
227	Superclean ENVI - 18 SPE Tube, 500mg/6ml, 1/30, 57064 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
228	Superclean ENVI - 18 SPE Tube, 500mg/3ml, 1/54, 57063 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
229	Superclean LC - 18 SPE Tube, 500mg/3ml, 1/54, 57012 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
230	Superclean LC - 18 SPE Tube, 100mg/1ml, 1/108, 504270 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
231	Fluor Cell 10mm open top pair, Agilent 6610000900, 2/pk (for Agilent Cary Eclipse Fluorescence Spectrometer) ili ekvivlent	pak.	1		
232	Perkolator (komplet), 40055.00 Hofman-glass ili ekvivalent	kom.	1		
233	Aparat za određivanje tačke topljenja (Melting point apparatus), Thiele with screw cap,GL 18, and seal 16x6mm with side arms, complete, cat.no.2691000 Witeg ili ekvivalent	kom.	1		
234	Kunderna-Danish concentrator, with threads, supplied with:Snyder column with 3 balls,flas 40ml and receiving vessel 2ml, borosilicate glass 3.3,cat.no.2.523.000 Witeg ili ekvivalent	kom.	1		
235*	Posuda staklena sa poklopcem,za vatu dim.(dxh)260x260mm, zapremina12000 ml	kom.	1		
236*	Posuda staklena sa poklopcem,za vatu dim.(dxh)157x253mm ,zapremina 4500 ml	kom.	1		
237	Ceran zaštitna ploča , 135x135 mm	kom.	1		
238	Ceran zaštitna ploča , 155x155 mm	kom.	1		
239	Ceran zaštitna ploča , 175x175 mm	kom.	1		
240	Stalak držač za ceran ploču, 135x135 mm h-220 mm	kom.	1		
241	Stalak držač za ceran ploču, 155x155 mm h-220 mm	kom.	1		
242	Stalak držač za ceran ploču, 175x175 mm h-220 mm	kom.	1		
243*	Boca staklena sa navojem četvrtasta 250 ml, 45 GL svetla, sa plavim sigurnosnim prstenom i	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	navojnim čepom (PP)				
244*	Boca staklena sa navojem četvrtasta 500 ml, 45 GL svetla, sa plavim sigurnosnim prstenom i navojnim čepom (PP)	kom.	1		
245*	Boca staklena sa navojem četvrtasta 1000 ml, 45 GL svetla, sa plavim sigurnosnim prstenom i navojnim čepom (PP)	kom.	1		
246*	Stakleni čep(flat head-oktagonalan) taman NS 40/46 mm,	kom.	1		
247*	Stakleni čep (flat head-oktagonalan) taman NS 85/55 mm	kom.	1		
248	Levak stakleni R70 mm,H120mm	kom.	1		
249	Test sito DIN ISO 3310/1 C200x50 mm 12,50 mm	kom.	1		
250	Test sito DIN ISO 3310/1 C200x50 mm 13,20 mm	kom.	1		
251	Test sito DIN ISO 3310/1 C200x50 mm 14,00 mm	kom.	1		
252	Sat-Tajmer, digitalni sa štopericom,99 min.59sek., sa alarmom, displej-trokanalni (jumbo display)	kom.	1		
253*	Balon za destilaciju po Engleru 125 ml, H-215 mm	kom.	1		
254*	Balon za destilaciju po Engleru 150 ml, H-223 mm	kom.	1		
255*	Balon za destilaciju po Engleru 125 ml, NS 19/26, H-215 mm	kom.	1		
256*	Epruveta centrifuška gradušana konusno dno, 10 ml ,podela 0,1 ml, 17x113 (RXH), ar glas	kom.	1		
257*	Epruveta centrifuška gradušana konusno dno, 15 ml ,podela 0,1 ml, 17x113 (RXH), ar glas	kom.	1		
258	Erlenmajer PP sa navojem i zatvaračem PE-LD STJ 34/35 , 100 ml,	kom.	1		
259	Erlenmajer PP sa navojem i zatvaračem PE-LD STJ 45/40 , 250 ml,	kom.	1		
260	Čašica providna za uzorak (sample cup) sa poklopcem 12 ml,22x38 mm (RXH),	kom.	1		
261	Čašica za COULTER brojač, 32 x 56 mm (RXH)	kom.	1		
262*	Staklena kapilara za određivanje tačke topljenja(melting point capillary tube)R- 1,5-1,8mm , L 90 mm	kom.	1		
263*	Pipeta po kippu od 2 ml NS 29/32	kom.	1		
264*	Pipeta po kippu od 50 ml NS 29/32	kom.	1		
265*	Pipeta po kippu od 100 ml,NS 29/32	kom.	1		
266*	Boca staklena 1000 ml NS 29/32 ml, svetla	kom.	1		
267	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 10 ml, podela 0,2 ml, H145 mm	kom.	1		
268	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 50 ml, podela 1 ml, H200 mm	kom.	1		
269	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 100 ml, podela 1 ml, H-250 mm	kom.	1		
270	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 500 ml, podela 5 ml, H-360 mm	kom.	1		
271	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 1000 ml, podela 10 ml, H 440 mm	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
272	Indikator traka za parnu sterilizaciju , rolna 55mx19 mm,	kom.	1		
273	Parafilm 500mmx15 m(Wx L)	kom.	1		
274	Parafilm 100mmx75 m(W x L)	kom.	1		
275	Kutija sa sekačem predviđena za parafilm širine (50 - 100 mm)	kom.	1		
276	Magnet oblika kalema,(double ended), dim. 54 x 8 x 20mm, PTFE	kom.	1		
277	Magnet oblika diska ,(disc), dim. 10x6mm,PFFE	kom.	1		
278	Magnet oblika krsta ,(crosshead), dim. 38x15mm, PTFE	kom.	1		
279	Magnetni štapić presvučen teflonom (PTFE), dim.150X8mm (LxR)	kom.	1		
280	Posuda sa poklopcem (cans with lid) teflon ,15 ml(40 x29 x2mm Hx Rx debljina zida), autoklavibilna	kom.	1		
281	Posuda sa poklopcem (cans with lid) teflon ,30 ml(70 x29 x2mm Hx Rx debljina zida), autoklavibilna	kom.	1		
282	Boca graduisana ,široko grlo, PP, sa navojem i zatvaračem , providna , 100 ml, 94x48,5 mm(HxR) autoklavibilna	kom.	1		
283	Boca graduisana ,široko grlo, PP, sa navojem i zatvaračem , providna , 250 ml, 121x64,5 mm (HXR)autoklavibilna	kom.	1		
284	Boca graduisana ,široko grlo, PP, sa navojem i zatvaračem , providna , 500 ml, 155X77,5 mm (HxR), autoklavibilna	kom.	1		
285*	Balon kjeldahl 50 ml NS 14/23,H-200 mm, po DIN 12360	kom.	1		
286*	Balon kjeldahl 100 ml NS 14/23,H-200 mm, po DIN 12360	kom.	1		
287*	Balon kjeldahl 250 ml NS 29/32,H-270 mm, po DIN 12360	kom.	1		
288*	Balon kjeldahl 500 ml NS 29/32,H-300 mm, po DIN 12360	kom.	1		
289*	Balon kjeldahl 1000 ml NS 29/32,H-350 mm, po DIN 12360	kom.	1		
290*	Balon okruglo dno 100 ml, NS 29/32, tamna	kom.	1		
291*	Balon okruglo dno 1000 ml, NS 29/32, tamna	kom.	1		
292	Drvena štipaljka za epruvete prečnika od 12-25 mm, dužine 180 mm	kom.	1		
293	Posuda za uzorke sa poklopcem PE,31x74.5 (RXH) 35ml	kom.	1		
294	Stalak sa osnovom oblika duploT(double T support stand) od AISI 304 čelik,dimenzije šipke R20 mm x H 800 mm, dimenzije osnove oblika duplo T 410x400 mm, težina 7 kg	kom.	1		
295	Laboratorijsli lift, površina ploče 250 x 250 mm, urađen kompletno od AISI čelika	kom.	1		
296	Laboratorijsli lift, površina ploče 100 x 100 mm, urađen kompletno od AISI čelika	kom.	1		
297	Avan za tkivo, borosilicate glass,(tissue grinders) 15ml, R-16 mm,H-155 mm	kom.	1		
298	Tučak za avan za tkivo 15ml, PTFE, L-270 mm	kom.	1		
299	Levak HDPE , R 80 mm, 100 ml	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
300	Komora za brojanje (Burker-Turk) sa spiring klips	kom.	1		
301	Čep PP NS 14/23	kom.	1		
302	Čep PP NS 19/26	kom.	1		
303	Čep PP NS 24/29	kom.	1		
304	Čep PP NS 29/32	kom.	1		
305	Čep PP NS 45/40	kom.	1		
306	Čep od prirodne gume sa rupom 10,5X14,5x20	kom.	1		
307*	Balon okruglo dno široko grlo 4000 ml	kom.	1		
308*	Balon ravno dno usko grlo 3000 ml	kom.	1		
309*	Balon okruglo dno 5ml, NS 14/23	kom.	1		
310*	Balon ravno dno usko grlo 4000 ml	kom.	1		
311*	Posuda za vaganje 25 x 25 mm (RxH)	kom.	1		
312*	Odmerna tikvica, sa pp čepom, 5000 ml, NS 34/35	kom.	1		
313*	Balon okruglo dno, široko grlo, 5000 ml	kom.	1		
314*	Balon ravno dno usko grlo, 6000 ml	kom.	1		
315*	Balon okruglo dno 6000ml, NS 45/40	kom.	1		
316*	Petri šolja staklena sa 3 pregrade, DIN 12339, autoklavibilna	kom.	1		
317*	Tikvica po Kolrausu, 100 ml, borsilikat glass 3.3	kom.	1		
318*	Tikvica po Kolrausu, 200 ml, borsilikat glass 3.3	kom.	1		
319*	Predmetna stakla - brušena, debljine 1,0-1,2 mm, dim. 26x76mm, 45°, bojenih ivica-blue (Super White Line with colour frost band ili ekvivalent), 1/50	pak.	1		
320*	Automatska bireta tamna, 25 ml, podela 0,02, sa bocom i pumpicom	kom.	1		
321	Levak PP, za šlifovana grla 19/26	kom.	1		
322	Stalak sa dva mesta za levak po Imhoff-u, akrilni 300x150x290 mm, LxWxH	kom.	1		
323	Vata papirna 1000 gr	kom.	1		
324	Predmetna stakla - brušena, double frost, debljine 1,0-1,2 mm, dim. 26x76mm, 45°, marking area 20mm (Super White Line ili ekvivalent), 1/50	pak.	1		
325	Pokrovna stakla 24x50 mm, borsilicate glass 3.3, debljine 0,13-0,16mm, 1/100	pak.	1		
326	Pokrovna stakla, 18x18 mm, 1/200	pak.	1		
327*	Petri šolja staklena 100x20mm, RXH, sa 2 pregrade, DIN 12339, autoklavibilna	kom.	1		
328*	Petri šolja staklena 100x20mm, RXH, sa 4 pregrade, DIN 12339, autoklavibilna	kom.	1		
329	Boca za kolektovanje gasa, borsilikatno staklo 3.3., prema DIN 12473-1, 500ml, sa 2 staklene slavine NS 14, jedan kraj sa kapilarnom tubom (unutrašnji prečnik 2,7mm, spoljašnji 8mm), drugi kraj sa olivom unutrašnjeg prečnika 9 mm. Sa poljem za obeležavanje	kom.	1		
330	Krio tube, 1,2ml, γ-ray sterile, samostojeće, sa čepom sa spoljašnjim navojem i silikonskom zaštitom, PP, RNAase-, DNA-, endotoxin-free, za čuvanje bioloških materijala u tečnom azotu, sa poljem za obeležavanje, visina 41mm, graduisane, stabilne na temperaturi do -196°C, pakovanje 1000(10x100) kom.	pak	1		
331	Krio tube, 2ml, γ-ray sterile, okruglo dno, sa čepom sa spoljašnjim navojem i silikonskom	pak	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	zaštitom, PP, RNAase-, DNA-, endotoxin-free, za čuvanje bioloških materijala u tečnom azotu, sa poljem za obeležavanje, visina 47mm, graduisane, stabilne na temperaturi do -196°C, pakovanje 1000 (10x100) kom.				
332	Krio tube, 4ml, γ-ray sterile, okruglo dno, sa čepom sa unutrašnjim navojem i konusnom zaptivkom, PP, RNAase-, DNA-, endotoxin-free, za čuvanje bioloških materijala u tečnom azotu, sa poljem za obeležavanje, visina 70mm, graduisane, stabilne na temperaturi do -196°C, pakovanje 1000 (10x100) kom.	pak	1		
333	Poklopci za krio tube, pp, plavi odgovarajući za poziciju 332,a500	pak	1		
334	Poklopci za krio tube, pp, zeleni odgovarajući za poziciju 332,a500	pak.	1		
335	Kutija za čuvanje krio tuba, pc, 3, 4 i 5 ml, za čuvanje na temperaturi od -196°C do 121°C, 81 mesto	kom.	1		
336	Kutija za čuvanje krio tuba,pc, 1,2 i 2 ml, za čuvanje na temperaturi od -196°C do 121°C, 100 mesta	kom.	1		
337	Mikro tube, 1,5ml, pp, sa čepom i silikonskom zaštitom, nesterilne, okruglo dno, gradusane, za rad na temperaturi od -196°C do 121°C, sa čepovima u boji za identifikaciju, sa poljem za obeležavanje,1000 kom.	pak	1		
338	Mikro tube, 1,5ml, pp, sa čepom i silikonskom zaštitom, sterilne, okruglo dno, gradusane, za rad na temperaturi od -196°C do 121°C, DNAase-, DNA-, RNA-ase-free, endotoxin-free, non-mutagenic, non-toxic, sa poljem za obeležavanje,1000 kom.	pak	1		
339	Stalak za mikrocentrifuške epruvete,R 11mm, pp, 128 (8x16) mesta, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
340	Stalak za mikrocentrifuške epruvete od 1,5 ml, sa 20 mesta, pp, dim. 210x70x37(LxWxH)mm, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
341	Mikrotitar ploče, 96 mesta,350μl, tip "F", nesterilne	kom.	1		
342	Mikrotitar ploče, 96 mesta,bele, 330μl, tip "F", nesterilne	kom.	1		
343	Mikrotitar ploče, 96 mesta,bele, sa transparentnim dnom, 330μl, tip "F", nesterilne	kom.	1		
344	Klema za 2 birete do 50ml (Burette clamp, aluminum die casting for 2 burettes, with roll mounting Brand ili ekvivalent)	kom.	1		
345	Vakuum pumpa, plastična (Water jet filter pump, PP,Brand ili ekvivalent)	kom.	1		
346	Gumena pumpica za automatsku biretu, sa mrežicom, po Richardson-u, manja	kom.	1		
347	Guko set -gumeni čepovi, 8 veličina-spoljašnji prečnici: 12mm,21mm,27,5mm,33mm,48mm,58mm,66mm	kom.	1		
348	Čaša po Griffin-u,od PFA (Perfluoroalkoxy), providna, graduisana,100ml, hemijski i termički stabilna na temperaturama od -200 do	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	+260°C,autoklavabilna na 121°C, po DIN EN 285				
349	Čaša po Griffin-u,od PFA ((Perfluoroalkoxy), providna, graduisana, 250ml, hemijski i termički stabilna na temperaturama od -200 do +260°C,autoklavabilna na 121°C, po DIN EN 286	kom.	1		
350	Trake za obeležavanje sa stalkom kao metalnim dispenzerom sa 4 gumena zaptivača koji sprečavaju klizanje i sa dodatkom za kačenje na zid (L314.1 Rotilabo ili ekvivalent)	kom.	1		
351	Stalak za epruvete r 14-17 mm, za stajanje i sušenje, PP, sa 50 mesta (5x10),dimenzije 188x104x69 (LxWxH)	kom.	1		
352	Kutija za transport bioloških uzoraka sa ručkama, autoklavabilna, providna, dimenzije 380x160x196(LxWxH)mm, DuraPorter™ safety container ili ekvivalent	kom.	1		
353	Mali set za hemičare, 4 instrumenta, od visokokvalitetnog čelika (Ramanit 4301)	kom.	1		
354	Laboratorijski stepenik (Roller stools), plastični, PP, visina 430mm, 3 otvora	kom.	1		
355	Plastični držač staklenih i plastičnih levkova za sedimentaciju po Imhoff-u (sa ili bez slavine), pmma/pp, sa 2 radna mesta, 300x130x400 (LxWxH)mm	kom.	1		
356	Držač plastičnih levkova za sedimentaciju po Imhoff-u, pmma/pp, sa 2 radna mesta, dimenzije 300x130x315 (LxWxH)mm	kom.	1		
357	Mikrotitar ploče, 96 mesta,350µl, tip "U", transparentne, sterilne, sa poklopcem, pojedinačno upakovane	kom.	1		
358	Stalak za standardne 10mm kivete za spektrofotometar, sa optičkim putem od 10mm, pp, autoklavabilan, sa 16 mesta	kom.	1		
359	UV mikro kivete za određivanje proteina, Dnase, DNA, Rnase free, zapremina 70-850 µl, svetlosni put 10mm, radni opseg 220-900nm	kom.	1		
360	Čep za UV-kivete,okrugao, plavi, PE, za zatvaranje i čuvanje uzoraka do -20°C	kom.	1		
361	UV semi-mikro kivete,zapremina 1,5-3ml, dim.prozora 4,5x23mm (WxH), svetlosni put 10mm, radni opseg 220-900nm	kom.	1		
362	UV makro kivete,zapremina 2,5-4,5ml, dim.prozora 10x35mm (WxH), svetlosni put 10mm, radni opseg 220-900nm	kom.	1		
363	Mikrolitarski stakleni špric za hromatografiju, 0,5 mikrolitara, tačnost ≤ ±1 % od zadate zapremine, model 7000.5N, type 2 ili ekvivalent	kom.	1		
364	Mikrolitarski stakleni špric za hromatografiju, 10 mililitara, tačnost ≤ ±1 % od zadate zapremine, model 1010 LTN ili ekvivalent	kom.	1		
365	Boca kapalica, pe-ld, 30ml, GL 14, dimenzije 34x96mm(RxH)	kom.	1		
366	Čep za bocu sa navojem, GL 45, plavi, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
367	Zaštitni prsten za bocu sa navojem ("pouring ring"), pp, GL 45, plavi, termostabilan na -40-	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	140°C°C, autoklavabilan na 121°C				
368	Mini digitalni termometar,ubodni, opseg -50°C +150°C/0,1°C, dužina sonde 133mm	kom.	1		
369	Zaštitni prsten za bocu sa navojem ("pouring ring"), od melamina, GL 45, crveni, termostabilan na -100-180°C, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
370	Klema za kondenzator, 50-150 mm, četvorokraka, viljuškasta, nerđajući čelik 18/10	kom.	1		
371	Hvataljka za tikvice, Al/Zn, otvor opsega 50-65mm	kom.	1		
372	Kvantitativni filter papir crna traka, R 55mm, 1/100	pak	1		
373	Kvantitativni filter papir crna traka, R 70mm, 1/100	pak	1		
374	Kvantitativni filter papir crna traka, R 90mm, 1/100	pak	1		
375	Kvantitativni filter papir crna traka, R 185mm, 1/100	pak	1		
376	Kvantitativni filter papir bela traka, R 70mm, 1/100	pak	1		
377	Kvantitativni filter papir plava traka, R 70mm, 1/100	pak	1		
378	Membranski filter, celulozno acetatni, veličina pora 0.45 mikrona, prečnik 47mm, 1/100	pak	1		
379	Membranski filter, celulozno acetatni, veličina pora 0.45 mikrona, prečnik 50mm, 1/100	pak	1		
380	Membranski filter, celulozno nitratni, veličina pora 0.8 mikrona, prečnik 47mm, 1/100	pak	1		
381	Kvantitativni filter papir crvena traka, R 240mm, 1/100	pak	1		
382	Kvantitativni filter papir plava traka, R 55mm, 1/100	pak	1		
383	Kvantitativni filter papir bela traka, R 90mm, 1/100	pak	1		
384	Kvantitativni filter papir crna traka, R 110 mm, 1/100	pak	1		
385	Kvalitativni filter papir plava traka, R 125 mm, 1/100	pak	1		
386	Kvalitativni filter papir plava traka, R 185 mm, 1/100	pak	1		
387	Kvalitativni filter papir bela traka, R 125 mm, 1/100	pak	1		
388	Kvalitativni filter papir crna traka, R 185 mm, 1/100	pak	1		
389	Membranski filter, CM, mešani celulozni estar (Porafil® CM cellulose mixed ester membranes ili ekvivalent), white grided,sterilni, veličina pora 0.45 mikrona, prečnik 47mm, 1/100	pak	1		
390	Prava pe-hd slavina za rad na ambijentalnom pritisku ("straight-bore stopcocks"), sa 2 bočna navoja, za creva unutrašnjeg prečnika 12,5mm, vel.otvora 9mm,dužina 97mm	kom.	1		
391*	Menzura staklena gradušana A klasa,vf 2000 ml, plava graduacija	kom.	1		
392*	Epruveta staklena (CULTURE TUBES), dim. 16	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
	x 160 mm, debljina zida 1 mm, sa navojem i zatvaračem, RFC max.1800				
393	Tajmer-mehanički, 0-60 min.	kom.	1		
394	Digital Thermo-hidrometer with remote sensor, 20-95% RH/-9.9 do +59,9°C ("cable free in-out thermo-hygro meter"), 0,1°C, RH 1%.Transmission range- do 100m	kom.	1		
395	Ph elektroda, staklena, kombinovana, BNC konektor	kom.	1		
396	Ph elektroda, plastična, kombinovana, BNC konektor	kom.	1		
397	Rukavice, nitrilne, powder-free, non-sterile, 100% latex protein free, vel.S,M,L, 1/100	pak.	1		
398	Rukavice za rad na niskim temperaturama ("kriogene"), -120°C do -190°C i sa tečnim azotom, vodootporne, medium size-dužina 50 cm	kom.	1		
399	Držać za ezu, dužine 200mm sa 2 Ni-Cr eze (inokulaciona, prečnik 3mm)	kom.	1		
400	Stalak za epruvete, prečnik otvora 18mm, sklopivi, 55 mesta, plavi	kom.	1		
401	Makropipeta (Macro pipette controler) sa rezervnom filter membranom 3 µm, za pipetiranje zapremina od 0,1 do 100ml, plava	kom.	1		
402	Mikropipeta (Micro pipette controler) za pipete i kapilare do 1 ml, sa rezervnom usisnom tubom	kom.	1		
403	Mikrokapilare, kalibrisane i markirane, 100 mikrolitara ("with ring mark"), DIN ISO 7550-disposable micro-pipettes-intraMARK ili ekvivalent, 1/100	pak.	1		
404	Epruvete bakto, borsilicate glass, 20x200mm	kom.	1		
405	Epruvete bakto, borsilicate glass, 12x100mm	kom.	1		
406	Epruvete bakto, borsilicate glass, 25x200mm	kom.	1		
407	Epruvete bakto, borsilicate glass, 12x100mm	kom.	1		
408	Epruvete bakto, borsilicate glass, 10x75mm	kom.	1		
409	Epruveta Durham, borsilicate glass, 8x80mm	kom.	1		
410	Bunzenov plamenik sa sigurnosnim ventilom (natural gas)	kom.	1		
411	Posuda za bojenje sa nosačem sa ručkom za bojenje preparata (za 25 predmetnih stakala veličine 76x26mm), komplet	kom.	1		
412	Mašice metalne, za hvatanje tiglova, 300mm	kom.	1		
413	Crevo, silikonsko, providno, otporo na temperature od -60 do 200°C prečnik (unutrašnji) 6mm, spoljašnji 10mm, metar	kom.	1		
414	Crevo, PTFE, prečnik (unutrašnji) 4mm, spoljašnji 6mm, otporna na temperature od -200 do 260°C, metar	kom.	1		
415	Komora za bojenje imunohistoloških preparata, 20 mesta, otporna na -20 to +80 °C, materijal ABS (Staining chambers Stain Tray™, for up to 20 microscope slides ili ekvivalent)	kom.	1		
416*	Erlenmayer široko grlo, 50ml	kom.	1		
417*	Erlenmayer široko grlo, 100ml	kom.	1		
418*	Erlenmayer široko grlo, 250ml	kom.	1		
419*	Erlenmayer široko grlo, 300ml	kom.	1		
420*	Erlenmayer usko grlo, 50ml	kom.	1		
421*	Erlenmayer usko grlo, 100ml	kom.	1		

R.br.	Opis	Jed. mere	Kol.	Jed. cena bez pdv	Jed.cena sa pdv
422*	Erlenmajer usko grlo, 250ml	kom.	1		
423	Rukavice, latex, powder-free, non-sterile,100% natural latex, natural colour, vel.,L, 1/1000	pak.	1		
424	Rukavice, latex, powdered, non-sterile,100% natural latex, natural colour, vel.,M, 1/1000	pak.	1		
425	Mikro kvarcna kiveta za spektrofotometar, sa ptfe čepom-leghth path 10mm, vol. 0,7ml (semi-micro cells with ptfe lid, cat.no. 5061-3391 Agilent ili ekvivalent)	kom.	1		
426	Mikro staklena kiveta za spektrofotometar, sa ptfe čepom- leghth path 10mm, vol. 1 ml (semi-micro cells with ptfe lid, cat.no. 5063-6558 Agilent ili ekvivalent)	kom.	1		
427	Aluminijumski tanjirići za merenje vlage, dim.98x7mm (RxH), 1/100	pak	1		
428	Polistirenski tanjirići za merenje, 100ml, dim.98x7mm (RxH), 1/500	pak	1		
429	Konektor za creva, tubing connectors, R4-5 mm,pp, beli, E791.1 Roth ili ekvivalent	kom.	1		
430	Konektor za creva, tubing connectors, Y-pieces, natural, with straight ends , E771.1, Roth ili ekvivalent	kom.	1		
431	Konektor za creva,YL-shapes 90°, E785.1, Roth ili ekvivalent	kom.	1		
432	Držač "intraEND" mikropipeta	kom.	1		
433	Tikvica sa 4 šlifovana grla, borsilkatno staklo 3.3, 2000ml, 4 x 29/32	kom.	1		
434	Propipeta gumena, sa 3 ventila, za pipete do100ml	kom.	1		
435	Aparat za pranje pipeta,PE-HD,13 litara, za pipete dužine do 460mm, komplet (posuda za potapanje (soaking jars), korpa za pipete (pipette baskets)- Pipete rinsing systems, Brand ili ekvivalent	kom.	1		
436	Deuterijumska lampa, kat.br. 9883-60002, Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
437	Termo otporne rukavice za kontakt sa predmetima do 200 °C, dužine 33 cm, specijalni materijal močen u nitril, izolaciona postava od netkanog tekstila,vel. 10,Ansell,Crusader Flex 42-474 uili ekvivalent	kom.	1		
438	Evaporating dish,deep,107ml,porcelan, dim. 81x38mm (RxH)	kom.	1		
439	Evaporating dish,deep,390ml,porcelan, dim. 132x55mm (RxH)	kom.	1		

UKUPNO BEZ PDV _____

UKUPNO SA PDV _____

Pečat i potpis odgovornog lica

Imajući u vidu da je teško proceniti precizne potrebe Naručioca za količinama dobara iz prethodnog stava, u specifikaciji su navedene jedinične mere i jedinične cene.

Naručilac će naručiti dobra navedena u specifikaciji, sukcesivno u toku važenja ugovora u zavisnosti od potreba,a do iznosa koji je predviđen modelom ugovora ili do isteka važnosti Ugovora.

IV TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

Ponuđena dobra- stakleni i potrošni materijala za laboratorijske namene moraju zadovoljiti kvalitet definisan u tehničkoj specifikaciji naručioca u suprotnom, ponuda će biti odbijena kao neodgovarajuća.

Uz ponudu ponuđač je dužan da dostavi izvod iz kataloga na srpskom ili engleskom jeziku za svaku poziciju iz ponude kojom dokumentuje tražene karakteristike. Svaki izvod mora biti jasno obeležen rednim brojem iz ponude kako bi se znalo na koju poziciju se izvod odnosi ,kao i da tačno budu obeleženi podaci koji predstavljaju dokaz da ponuđeni proizvodi ispunjavaju tražene karakteristike.

Pozicije označene sa (*) zahtevaju staklo evropskog porekla

USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA I UPUTSTVO KAKO SE DOKAZUJE ISPUNJENOST TIH USLOVA

	USLOV	DOKAZ
1.	Da je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar (čl. 75. st. 1. tač. 1) Zakona);	Izvod iz registra Agencije za privredne registre, odnosno izvod iz registra nadležnog Privrednog suda.
2.	Da on i njegov zakonski zastupnik nije osuđivan za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nije osuđivan za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare (čl. 75. st. 1. tač. 2) Zakona);	Pravna lica: Izvod iz kaznene evidencije, odnosno uverenje osnovnog suda na čijem području se nalazi sedište domaćeg pravnog lica, odnosno sedište predstavništva ili ogranka stranog pravnog lica, kojim se potvrđuje da pravno lice nije osuđivano za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare; Izvod iz kaznene evidencije Posebnog odeljenja za organizovani kriminal Višeg suda u Beogradu, kojim se potvrđuje da pravno lice nije osuđivano za neko od krivičnih dela organizovanog kriminala; Izvod iz kaznene evidencije, odnosno uverenje nadležne policijske uprave MUP-a, kojim se potvrđuje da zakonski zastupnik ponuđača nije osuđivan za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare i neko od krivičnih dela organizovanog kriminala (zahtev se može podneti prema mestu rođenja ili prema mestu prebivališta zakonskog zastupnika). Ukoliko ponuđač ima više zakonskih zastupnika dužan je da dostavi dokaz za svakog od njih. Preduzetnici i fizička lica: Izvod iz kaznene evidencije,

	USLOV	DOKAZ
		odnosno uverenje nadležne policijske uprave MUP-a, kojim se potvrđuje da nije osuđivan za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nije osuđivan za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare (zahtev se može podneti prema mestu rođenja ili prema mestu prebivališta). Dokaz ne može biti stariji od dva meseca pre otvaranja ponuda;
3.	Da mu nije izrečena mera zabrane obavljanja delatnosti, koja je na snazi u vreme objavljivanja poziva za podnošenje ponude (čl. 75. st. 1. tač. 3) Zakona);	Pravna lica: Potvrde privrednog i prekršajnog suda da mu nije izrečena mera zabrane obavljanja delatnosti, ili potvrda Agencije za privredne registre da kod tog organa nije registrovano da mu je kao privrednom društvu izrečena mera zabrane obavljanja delatnosti, koja je na snazi u vreme objave poziva za podnošenje ponuda; Preduzetnici: Potvrda prekršajnog suda da mu nije izrečena mera zabrane obavljanja delatnosti, ili potvrda Agencije za privredne registre da kod tog organa nije registrovano, da mu je kao privrednom subjektu izrečena mera zabrane obavljanja delatnosti, koja je na snazi u vreme objave poziva za podnošenje ponuda. Fizička lica: Potvrda prekršajnog suda da mu nije izrečena mera zabrane obavljanja određenih poslova. Dokaz mora biti izdat nakon objavljivanja poziva za podnošenje ponuda;
4.	Da je izmirio dospele poreze, doprinose i druge javne dažbine u skladu sa propisima Republike Srbije ili strane države kada ima sedište na njenoj teritoriji (čl. 75. st. 1. tač. 4) Zakona);	Uslov iz čl. 75. St. 1. Tač. 4) Zakona - Dokaz: Uverenje Poreske uprave Ministarstva finansija i privrede da je izmirio dospele poreze i doprinose i uverenje nadležne uprave lokalne samouprave da je izmirio obaveze po osnovu izvornih lokalnih javnih prihoda ili potvrdu Agencije za privatizaciju da se ponuđač nalazi u postupku privatizacije. Dokaz ne može biti stariji od dva meseca pre otvaranja ponuda;
5.	Ponuđač je dužan da pri sastavljanju ponude izričito navede da je poštovao obaveze koje proizlaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada i zaštiti životne sredine. (čl. 75. st. 2. Zakona).	Potpisan o overen Obrazac izjave (Obrazac izjave, dat je u poglavlju XII). Izjava mora da bude potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača i overena pečatom. Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overena pečatom.
6.	Dodatni uslov: Da ponuđač ispunjava uslove standarda ISO 9001:2008	Fotokopija važećeg sertifikata izdatog od strane sertifikacione kuće koja je akreditovana za sertifikaciju predmetne oblasti od strane akreditacionog tela Srbije
7.	Dodatni uslov: da nad ponuđačem, podizvođačem ili članovima grupe ponuđača nije pokrenut postupak stečaja ili likvidacije, odnosno prethodni stečajni postupak. Ovaj uslov važi	Fotokopija potvrde koju izdaje Agencija za privredne registre.

	USLOV	DOKAZ
	za sve ponuđače: kako za ponuđače koji učestvuju u zajedničkoj ponudi, tako i za podizvođače.	
8.	Dodatni uslov: Ponuđač mora da ispunjava uslove u pogledu kadrovskog kapaciteta, tj. da ima najmanje četiri zaposlena lica, od toga tri sa visokom stručnom spremom (dipl. ing hemije ili dipl. ing tehnologije) i dva vozila	Fotokopije M obrazaca i radnih knjižica za svakog od predmetnih zaposlenih. Dve očitane saobraćajne dozvole(ukoliko je vozilo kupljeno na lizing - dostaviti i ugovor o lizingu)
9.	Dodatni uslov: da je ponuđač isporučio u predhodne tri godine (2012,2013 i 2014 godine) predmetna dobra	Najmanje dva ugovora (fotokopija) sa predmetnom nabavkom u pojedinačnom iznosu od minimum 2.900,000,00 dinara bez pdv-a (po ugovoru) kao i overene referenc liste firme kupaca (na memorandumu kupca) sa brojem ugovora i fakturisanim-realizovanim iznosom od 2.900.000,00 din bez pdv – obavezno dostaviti originalnu referenc listu

Ukoliko ponuđač podnosi ponudu sa podizvođačem, u skladu sa članom 80. Zakona, podizvođač mora da ispunjava obavezne uslove iz člana 75. stav 1. tač. 1) do 4) Zakona i uslov iz člana 75. stav 1. tačka 5) Zakona, za deo nabavke koji će ponuđač izvršiti preko podizvođača.

Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača ponuđač je dužan da za svakog člana grupe dostavi navedene dokaze da ispunjava uslove iz člana 75. stav 1. tač. 1) do 4), a dokaz iz člana 75. stav 1. tač. 5) Zakona, dužan je da dostavi ponuđač iz grupe ponuđača kojem je povereno izvršenje dela nabavke za koji je neophodna ispunjenost tog uslova.

Dodatne uslove grupa ponuđača ispunjava zajedno.

Navedene dokaze o ispunjenosti uslova ponuđač može dostaviti u vidu neoverenih kopija, a Naručilac može pre donošenja odluke o dodeli ugovora da traži od ponuđača, čija je ponuda na osnovu izveštaja za javnu nabavku ocenjena kao najpovoljnija, da dostavi na uvid original ili overenu kopiju svih ili pojedinih dokaza.

Ako ponuđač u ostavljenom, primerenom roku koji ne može biti kraći od pet dana, ne dostavi na uvid original ili overenu kopiju traženih dokaza, Naručilac će njegovu ponudu odbiti kao neprihvatljivu.

Ponuđači koji su registrovani u registru koji vodi Agencija za privredne registre ne moraju da dostave dokaz iz čl. 75. st. 1. tač. 1) Izvod iz registra Agencije za privredne registre, koji je javno dostupan na internet stranici Agencije za privredne registre.

Naručilac neće odbiti ponudu kao neprihvatljivu, ukoliko ne sadrži dokaz određen konkursnom dokumentacijom, ako ponuđač navede u ponudi internet stranicu na kojoj su podaci koji su traženi u okviru uslova javno dostupni.

Ukoliko je dokaz o ispunjenosti uslova elektronski dokument, ponuđač dostavlja kopiju elektronskog dokumenta u pisanom obliku, u skladu sa zakonom kojim se uređuje elektronski

dokument, osim ukoliko podnosi elektronsku ponudu kada se dokaz dostavlja u izvornom elektronskom obliku.

Ako se u državi u kojoj ponuđač ima sedišta ne izdaju traženi dokazi, ponuđač može, umesto dokaza, priložiti svoju pisanu izjavu, datu pod krivičnom i materijalnom odgovornošću overenu pred sudskim ili upravnim organom, javnim beležnikom ili drugim nadležnim organom te države.

Ako ponuđač ima sedišta u drugoj državi, Naručilac može da proveri da li su dokumenti kojima ponuđač dokazuje ispunjenost traženih uslova izdati od strane nadležnih organa te države.

Ponuđač je dužan da bez odlaganja pismeno obavesti Naručioca o bilo kojoj promeni u vezi sa ispunjenošću uslova iz postupka javne nabavke, koja nastupi do donošenja odluke, odnosno zaključenja ugovora, odnosno tokom važenja ugovora o javnoj nabavci i da je dokumentuje na propisani način.

Lice upisano u registar ponuđača nije dužno da prilikom podnošenja ponude, odnosno prijave dokazuje ispunjenost obaveznih uslova. Obavezni uslovi su uslovi propisani članom 75. stav 1. tač. 1) do 4) Zakona o javnim nabavkama.

VI UPUTSTVO PONUĐAČIMA KAKO DA SAČINE PONUDU

1. Podaci o jeziku na kojem ponuda mora da bude sastavljena

Ponudač podnosi ponudu na srpskom jeziku. Tehnička dokumentacija (katalozi, uputstva) može biti na engleskom jeziku.

2. Način na koji ponuda mora da bude sačinjena i rok za podnošenje iste

Ponudač ponudu podnosi neposredno ili putem pošte u zatvorenoj koverti ili kutiji, zatvorenu na način da se prilikom otvaranja ponuda može sa sigurnošću utvrditi da se prvi put otvara.

Na poledini koverta ili na kutiji navesti naziv i adresu ponuđača.

U slučaju da ponudu podnosi grupa ponuđača, na koverti je potrebno naznačiti da se radi o grupi ponuđača i navesti nazive i adresu svih učesnika u zajedničkoj ponudi.

Ponudu dostaviti na adresu: Medicinski fakultet u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, 21000 Novi Sad, sa naznakom: „Ponuda za javnu nabavku– broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene - NE OTVARATI”. Ponuda se smatra blagovremenom ukoliko je **primljena od strane Naručioca do 29.01.2015. godine u 9 časova.** Javno otvaranje ponuda će se sprovesti istog dana u 11 časova.

Naručilac će, po prijemu određene ponude, na koverti, odnosno kutiji u kojoj se ponuda nalazi, obeležiti vreme prijema i evidentirati broj i datum ponude prema redosledu prispeća. Ukoliko je ponuda dostavljena neposredno Naručilac će ponuđaču predati potvrdu prijema ponude. U potvrdi o prijemu Naručilac će navesti datum i sat prijema ponude.

Ponuda koju Naručilac nije primio u roku određenom za podnošenje ponuda, odnosno koja je primljena po isteku dana i sata do kojeg se mogu ponude podnositi, smatraće se neblagovremenom.

Ponuda mora da sadrži:

- 2.1. dokaze o ispunjenosti** uslova iz člana 75. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/2012), predviđene Uputstvom kako se dokazuje ispunjenost uslova, osim ukoliko je ponuđač upisan u Registar ponuđača,
- 2.2. dokaze o ispunjenosti** uslova iz člana 76. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/2012), predviđene Uputstvom kako se dokazuje ispunjenost uslova,
- 2.3.** popunjen, potpisan i overen obrazac ponude,
- 2.4.** bankarsku garanciju
- 2.5.** tehničku specifikaciju – izvod iz kataloga ponuđenih dobara (karakteristike moraju biti podvučene, zaokružene ili obojene flomasterom),
- 2.6.** popunjene, potpisane i overene tehničke karakteristike
- 2.7.** popunjen, potpisan i overen obrazac strukture cene
- 2.8.** popunjen, potpisan i overen obrazac izjave o nezavisnoj ponudi,
- 2.9.** popunjen, potpisan i overen obrazac izjave o poštovanju obaveza iz čl. 75. st. 2. zakona

3. Partije

Nabavka nije oblikovana po partijama.

4. Ponuda sa varijantama

Podnošenje ponude sa varijantama nije dozvoljeno.

5. Način izmene, dopune i opoziva ponude

U roku za podnošenje ponude ponuđač može da izmeni, dopuni ili opozove svoju ponudu na način koji je određen za podnošenje ponude.

Ponuđač je dužan da jasno naznači koji deo ponude menja odnosno koja dokumenta naknadno dostavlja.

Izmenu, dopunu ili opoziv ponude treba dostaviti na adresu: Medicinski fakultet u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, 21000 Novi Sad, sa naznakom:

„Izmena ponude za javnu nabavku – broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene - NE OTVARATI” ili

„Dopuna ponude za javnu nabavku – broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene - NE OTVARATI” ili

„Opoziv ponude za javnu nabavku – broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene -NE OTVARATI” ili

„Izmena i dopuna ponude za javnu nabavku – broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene - NE OTVARATI”.

Na poleđini koverta ili na kutiji navesti naziv i adresu ponuđača. U slučaju da ponudu podnosi grupa ponuđača, na koverti je potrebno naznačiti da se radi o grupi ponuđača i navesti nazive i adresu svih učesnika u zajedničkoj ponudi.

Po isteku roka za podnošenje ponuda ponuđač ne može da povuče niti da menja svoju ponudu.

6. Učestvovanje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač

Ponuđač može da podnese samo jednu ponudu.

Ponuđač koji je samostalno podneo ponudu ne može istovremeno da učestvuje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač, niti isto lice može učestvovati u više zajedničkih ponuda.

U Obrascu ponude (poglavlje VII), ponuđač navodi na koji način podnosi ponudu, odnosno da li podnosi ponudu samostalno, ili kao zajedničku ponudu, ili podnosi ponudu sa podizvođačem.

7. Ponuda sa podizvođačem

Ukoliko ponuđač podnosi ponudu sa podizvođačem dužan je da u Obrascu ponude (poglavlje VII) navede da ponudu podnosi sa podizvođačem, procenat ukupne vrednosti nabavke koji će poveriti podizvođaču, a koji ne može biti veći od 50%, kao i deo predmeta nabavke koji će izvršiti preko podizvođača.

Ponuđač u Obrascu ponude navodi naziv i sedište podizvođača, ukoliko će delimično izvršenje nabavke poveriti podizvođaču.

Ukoliko ugovor o javnoj nabavci bude zaključen između Naručioca i ponuđača koji podnosi ponudu sa podizvođačem, taj podizvođač će biti naveden i u ugovoru o javnoj nabavci.

Ponudač je dužan da za podizvođače dostavi dokaze o ispunjenosti uslova koji su navedeni u poglavlju V konkursne dokumentacije, u skladu sa Uputstvom kako se dokazuje ispunjenost uslova.

Ponudač u potpunosti odgovara Naručiocu za izvršenje obaveza iz postupka javne nabavke, odnosno izvršenje ugovornih obaveza, bez obzira na broj podizvođača.

Ponudač je dužan da Naručiocu, na njegov zahtev, omogući pristup kod podizvođača, radi utvrđivanja ispunjenosti traženih uslova.

8. Zajednička ponuda

Ponudu može podneti grupa ponuđača.

Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, sastavni deo zajedničke ponude mora biti sporazum kojim se ponuđači iz grupe međusobno i prema Naručiocu obavezuju na izvršenje javne nabavke, a koji obavezno sadrži podatke iz člana 81. st. 4. tač. 1) do 6) Zakona i to podatke o:

- 8.1.** članu grupe koji će biti nosilac posla, odnosno koji će podneti ponudu i koji će zastupati grupu ponuđača pred Naručiocem,
- 8.2.** ponuđaču koji će u ime grupe potpisivati obrasce iz konkursne dokumentacije, ukoliko ih neće potpisivati svi ponuđači iz grupe,
- 8.3.** ponuđaču koji će u ime grupe ponuđača potpisati ugovor,
- 8.4.** ponuđaču koji će u ime grupe ponuđača dati sredstvo obezbeđenja,
- 8.5.** ponuđaču koji će izdati račun,
- 8.6.** računu na koji će biti izvršeno plaćanje,
- 8.7.** obavezama svakog od ponuđača iz grupe ponuđača za izvršenje ugovora.

Grupa ponuđača je dužna da dostavi sve dokaze o ispunjenosti uslova koji su navedeni u poglavlju V konkursne dokumentacije, u skladu sa Uputstvom kako se dokazuje ispunjenost uslova.

Ponuđači iz grupe ponuđača odgovaraju neograničeno solidarno prema Naručiocu.

Zadruga može podneti ponudu samostalno, u svoje ime, a za račun zadrugara ili zajedničku ponudu u ime zadrugara.

Ako zadruga podnosi ponudu u svoje ime za obaveze iz postupka javne nabavke i ugovora o javnoj nabavci odgovara zadruga i zadrugari u skladu sa zakonom.

Ako zadruga podnosi zajedničku ponudu u ime zadrugara za obaveze iz postupka javne nabavke i ugovora o javnoj nabavci neograničeno solidarno odgovaraju zadrugari.

9. Način i uslovi plaćanja, garantni rok, kao i druge okolnosti od kojih zavisi prihvatljivost ponude

9.1. Zahtevi u pogledu načina, roka i uslova plaćanja.

Naručilac će isplatiti Dobavljaču vrednost predmetnog dobra u roku od 45 dana od dana isporuke i stavljanja u funkciju dobra i dostavljanja računa za isporučeno dobro Naručiocu.

Plaćanje se vrši uplatom na račun ponuđača.

Ponuđaču nije dozvoljeno da zahteva avans.

9.2. Zahtevi u pogledu garantnog roka

Ponuđač mora ponuditi garantni rok koji ne može biti kraći od 12 meseci.

9.3. Zahtev u pogledu roka isporuke

Rok isporuke ne može biti duži od 15 dana od dana pismene porudžbenice poslate fax-om ili elektronskom poštom.

Mesto isporuke i stavljanja u funkciju predmetnog dobra su prostorije Medicinskog fakulteta u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, Novi Sad.

9.4. Zahtev u pogledu roka važenja ponude

Rok važenja ponude ne može biti kraći od 30 dana od dana otvaranja ponuda.

U slučaju isteka roka važenja ponude, Naručilac je dužan da u pisanom obliku zatraži od ponuđača produženje roka važenja ponude.

Ponuđač koji prihvati zahtev za produženje roka važenja ponude ne može menjati ponudu.

10. Valuta i način na koji mora da bude navedena i izražena cena u ponudi

Cena mora biti iskazana u dinarima, sa i bez poreza na dodatu vrednost, sa uračunatim svim troškovima koje ponuđač ima u realizaciji predmetne javne nabavke, s tim da će se za ocenu ponude uzimati u obzir cena bez poreza na dodatu vrednost.

Cena je fiksna i ne može se menjati.

Ako je u ponudi iskazana neuobičajeno niska cena, Naručilac će postupiti u skladu sa članom 92. Zakona.

Ako ponuđena cena uključuje uvoznú carinu i druge dažbine, ponuđač je dužan da taj deo odvojeno iskaže u dinarima.

11. Podaci o državnom organu ili organizaciji, odnosno organu ili službi teritorijalne autonomije ili lokalne samouprave gde se mogu blagovremeno dobiti ispravni podaci o poreskim obavezama, zaštiti životne sredine, zaštiti pri zapošljavanju, uslovima rada i sl., a koji su vezani za izvršenje ugovora o javnoj nabavci

Podaci o poreskim obavezama se mogu dobiti u Poreskoj upravi Ministarstva finansija i privrede.

Podaci o zaštiti životne sredine se mogu dobiti u Agenciji za zaštitu životne sredine i u Ministarstvu energetike, razvoja i zaštite životne sredine.

Podaci o zaštiti pri zapošljavanju i uslovima rada se mogu dobiti u Ministarstvu rada, zapošljavanja i socijalne politike.

12. Podaci o vrsti, sadržini, načinu podnošenja, visini i rokovima obezbeđenja ispunjenja obaveza ponuđača

12.1. Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi bankarsku garanciju za ozbiljnost ponude, koja će biti sa klauzulama: neopoziva, bezuslovna i plativa na prvi poziv. Bankarska garancija za ozbiljnost ponude se izdaje u visini od 2% od ukupne vrednosti ponude bez PDV-a, sa rokom važnosti koji je 30 (trideset) dana duži od roka važenja ponude. Ako se promeni rok važenja ponude, rok važenja bankarske garancije za ozbiljnost ponude mora da se produži.

Naručilac će unovčiti sredstvo obezbeđenja dato uz ponudu ukoliko:

12.1.1. ponuđač nakon isteka roka za podnošenje ponuda povuče, opozove ili izmeni svoju ponudu;

- 12.1.2. ukoliko ponuđač čija je ponuda na osnovu izveštaja za javnu nabavku ocenjena kao najpovoljnija, u roku od pet dana od dana prijema pisanog poziva Naručioca ne dostavi na uvid original ili overenu kopiju svih ili pojedinih dokaza koje Naručilac zahteva;
 - 12.1.3. ponuđač kome je dodeljen ugovor, u roku koji odredi Naručilac, ne potpiše ugovor o javnoj nabavci;
 - 12.1.4. ponuđač kome je dodeljen ugovor, u roku koji odredi Naručilac, ne podnese sredstvo obezbeđenja u skladu sa zahtevima iz konkursne dokumentacije.
- Ukoliko ponuđač ne dostavi sredstvo obezbeđenja ponuda će biti odbijena.

13. Izabrani ponuđač je dužan da u trenutku zaključenja ugovora preda Naručiocu

Izabrani ponuđač pre potpisivanja ugovora dostavlja sredstvo finansijskog obezbeđenja za dobro izvršenje posla i to sopstvenu menicu koja je ispunjena na 10 % od iznosa ukupne ugovorene cene bez PDV, koja mora biti evidentirana u registru menica i ovlašćenja Narodne banke Srbije. Menica mora biti overena pečatom i potpisana od strane lica ovlašćenog za zastupanje, a uz istu mora biti dostavljeno popunjeno i overeno menično ovlašćenje – pismo (obrazac će biti dostavljen uz poziv za zaključenje ugovora), sa naznačenim iznosom od 10 % od ukupne ugovorene cene bez PDV.

Ukoliko ponuđač dostavi menicu koja nije propisno registrovana, potpisana od strane ovlašćenog lica i overena pečatom, Naručilac pozvati ponuđača da propisno popuni podatke ili da dostavi novu propisno popunjenu menicu, u roku koji ne može biti duži od dva dana od dana prijema Naručiočevog poziva putem elektronske pošte. Ukoliko ponuđač u propisanom roku ne dostavi novu menicu ili ne izvrši tražene ispravke, Naručilac može odbiti njegovu ponudu. Ove odredbe služe smanjenju mogućnosti zloupotrebe menica. Menica za dobro izvršenje posla je naplativa u slučajevima predviđenim ugovorom o javnoj nabavci.

14. Zaštita poverljivosti podataka koje Naručilac stavlja ponuđačima na raspolaganje, uključujući i njihove podizvođače

Predmetna nabavka ne sadrži poverljive informacije koje Naručilac stavlja na raspolaganje.

15. Dodatne informacije ili pojašnjenja u vezi sa pripremanjem ponude

Zainteresovano lice može, u pisanom obliku putem pošte na adresu Naručioca ili elektronske pošte na e-mail tendermf@uns.ac.rs, tražiti od Naručioca dodatne informacije ili pojašnjenja u vezi sa pripremanjem ponude, najkasnije 5 dana pre isteka roka za podnošenje ponude.

Naručilac će zainteresovanom licu u roku od 3 (tri) dana od dana prijema zahteva za dodatnim informacijama ili pojašnjenjima konkursne dokumentacije, odgovor dostaviti u pisanom obliku i istovremeno će tu informaciju objaviti na Portalu javnih nabavki i na svojoj internet stranici.

Dodatne informacije ili pojašnjenja upućuju se sa napomenom „Zahtev za dodatnim informacijama ili pojašnjenjima konkursne dokumentacije za javnu nabavku broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene”.

Ako Naručilac izmeni ili dopuni konkursnu dokumentaciju 8 ili manje dana pre isteka roka za podnošenje ponuda, dužan je da produži rok za podnošenje ponuda i objavi obaveštenje o produženju roka za podnošenje ponuda.

Po isteku roka predviđenog za podnošenje ponuda Naručilac ne može da menja niti da dopunjuje konkursnu dokumentaciju.

Traženje dodatnih informacija ili pojašnjenja u vezi sa pripremanjem ponude telefonom nije dozvoljeno.

Komunikacija u postupku javne nabavke vrši se isključivo na način određen članom 20. Zakona.

16. Dodatna objašnjenja od ponuđača posle otvaranja ponuda i kontrola kod ponuđača odnosno njegovog podizvođača

Posle otvaranja ponuda Naručilac može prilikom stručne ocene ponuda da u pisanom obliku zahteva od ponuđača dodatna objašnjenja koja će mu pomoći pri pregledu, vrednovanju i upoređivanju ponuda, a može da vrši kontrolu (uvid) kod ponuđača, odnosno njegovog podizvođača (član 93. Zakona).

Ukoliko Naručilac oceni da su potrebna dodatna objašnjenja ili je potrebno izvršiti kontrolu (uvid) kod ponuđača, odnosno njegovog podizvođača, Naručilac će ponuđaču ostaviti primereni rok da postupi po pozivu Naručioca, odnosno da omogući Naručiocu kontrolu (uvid) kod ponuđača, kao i kod njegovog podizvođača.

Naručilac može uz saglasnost ponuđača da izvrši ispravke računskih grešaka uočenih prilikom razmatranja ponude po okončanom postupku otvaranja.

U slučaju razlike između jedinične i ukupne cene, merodavna je jedinična cena.

Ako se ponuđač ne saglasi sa ispravkom računskih grešaka, Naručilac će njegovu ponudu odbiti kao neprihvatljivu.

17. Dodatno obezbeđenje ispunjenja ugovornih obaveza ponuđača koji se nalaze na spisku negativnih referenci

Ponuđač koji se nalazi na spisku negativnih referenci koji vodi Uprava za javne nabavke, u skladu sa članom 83. Zakona, a koji ima negativnu referencu za predmet nabavke koji nije istovrstan predmetu ove javne nabavke, a ukoliko takvom ponuđaču bude dodeljen ugovor, dužan je da u trenutku zaključenja ugovora preda Naručiocu bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla, koja će biti sa klauzulama: bezuslovna i plativa na prvi poziv. Bankarska garancija za dobro izvršenje posla izdaje se u visini od 15%, od ukupne vrednosti ugovora bez PDV-a, sa rokom važnosti koji je 30 (trideset) dana duži od isteka roka za konačno izvršenje posla. Ako se za vreme trajanja ugovora promene rokovi za izvršenje ugovorne obaveze, važnost bankarske garancije za dobro izvršenje posla mora da se produži.

18. Vrsta kriterijuma za dodelu ugovora, elementi kriterijuma na osnovu kojih se dodeljuje ugovor i metodologija za dodelu pondera za svaki element kriterijuma

Izbor najpovoljnije ponude će se izvršiti primenom kriterijuma „Najniža ponuđena cena“ tako što će se upoređivati ukupne ponuđene cene bez PDV-a.

19. Elementi kriterijuma na osnovu kojih će Naručilac izvršiti dodelu ugovora u situaciji kada postoje dve ili više ponuda sa jednakim brojem pondera ili istom ponuđenom cenom

Ukoliko Naručilac dobije dve ili više ponuda sa jednakim, najnižim cenama, Naručilac će, između najpovoljnijih ponuda izabrati ponudu ponuđača koji ima ponuđen kraći rok isporuke, a

ukoliko je i to isto, Naručilac će, između najpovoljnijih ponuda izabrati ponudu ponuđača koji ima ponuđen duži garantni rok, a ukoliko je i to isto, Naručilac će, između najpovoljnijih ponuda izabrati ponudu ponuđača koji ima veći kadrovski kapacitet, odnosno više zaposlenih.

20. Poštovanje obaveza koje proizlaze iz važećih propisa

Ponuđač je dužan da u okviru svoje ponude dostavi izjavu datu pod krivičnom i materijalnom odgovornošću da je poštovao sve obaveze koje proizlaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada i zaštiti životne sredine. (Obrazac izjave, dat je u poglavlju XII konkursne dokumentacije).

21. Korišćenje patenta i odgovornost za povredu zaštićenih prava intelektualne svojine trećih lica

Naknadu za korišćenje patenata, kao i odgovornost za povredu zaštićenih prava intelektualne svojine trećih lica snosi ponuđač.

22. Način i rok za podnošenje zahteva za zaštitu prava ponuđača

Zahtev za zaštitu prava može da podnese ponuđač, odnosno svako zainteresovano lice, ili poslovno udruženje u njihovo ime.

Zahtev za zaštitu prava podnosi se Republičkoj komisiji, a predaje Naručiocu. Primerak zahteva za zaštitu prava podnosioc istovremeno dostavlja Republičkoj komisiji. Zahtev za zaštitu prava se dostavlja **neposredno, elektronskom poštom** na e-mail tendermf@uns.ac.rs, **preporučenom pošiljkom sa povratnicom** ili faksom na broj 021/ 6624-153. Zahtev za zaštitu prava se može podneti u toku celog postupka javne nabavke, protiv svake radnje Naručioca, osim ukoliko Zakonom nije drugačije određeno. O podnetom zahtevu za zaštitu prava Naručilac obaveštava sve učesnike u postupku javne nabavke, odnosno objavljuje obaveštenje o podnetom zahtevu na Portalu javnih nabavki, najkasnije u roku od 2 dana od dana prijema zahteva.

Ukoliko se zahtevom za zaštitu prava osporava vrsta postupka, sadržina poziva za podnošenje ponuda ili konkursne dokumentacije, zahtev će se smatrati blagovremenim ukoliko je primljen od strane Naručioca najkasnije 7 dana pre isteka roka za podnošenje ponuda, bez obzira na način dostavljanja. U tom slučaju podnošenja zahteva za zaštitu prava dolazi do zastoja roka za podnošenje ponuda.

Posle donošenja odluke o dodeli ugovora iz čl. 108. Zakona ili odluke o obustavi postupka javne nabavke iz čl. 109. Zakona, rok za podnošenje zahteva za zaštitu prava je 10 dana od dana prijema odluke.

Zahtevom za zaštitu prava ne mogu se osporavati radnje Naručioca preduzete u postupku javne nabavke ako su podnosiocu zahteva bili ili mogli biti poznati razlozi za njegovo podnošenje pre isteka roka za podnošenje ponuda, a podnosilac zahteva ga nije podneo pre isteka tog roka.

Ako je u istom postupku javne nabavke ponovo podnet zahtev za zaštitu prava od strane istog podnosioca zahteva, u tom zahtevu se ne mogu osporavati radnje Naručioca za koje je podnosilac zahteva znao ili mogao znati prilikom podnošenja prethodnog zahteva.

Podnosilac zahteva je dužan da na račun budžeta Republike Srbije uplati taksu u iznosu od 80.000,00 dinara ukoliko osporava određenu radnju Naručioca pre otvaranja ponuda na broj žiro računa: 840-742221843-57, šifra plaćanja: 153, poziv na broj 97 50-016, svrha uplate: Republička

administrativna taksa sa naznakom javne nabavke na koju se odnosi (broj ili druga oznaka konkretne javne nabavke), korisnik: budžet Republike Srbije.

Ukoliko podnosilac zahteva osporava odluku o dodeli ugovora taksa iznosi 80.000,00 dinara ukoliko ponuđena cena ponuđača kojem je dodeljen ugovor nije veća od 80.000.000 dinara, odnosno taksa iznosi 0,1 % ponuđene cene ponuđača kojem je dodeljen ugovor ako je ta vrednost veća od 80.000.000 dinara.

Ukoliko podnosilac zahteva osporava odluku o obustavi postupka javne nabavke ili radnju Naručioca od momenta otvaranja ponuda do donošenja odluke o dodeli ugovora ili obustavi postupka, taksa iznosi 80.000,00 dinara ukoliko procenjena vrednost javne nabavke (koju će podnosilac saznati na otvaranju ponuda ili iz zapisnika o otvaranju ponuda) nije veća od 80.000.000 dinara, odnosno taksa iznosi 0,1 % procenjene vrednosti javne nabavke ako je ta vrednost veća od 80.000.000 dinara.

Postupak zaštite prava ponuđača regulisan je odredbama čl. 138. - 167. Zakona.

23. Rok u kojem će ugovor biti zaključen

Ugovor o javnoj nabavci će biti zaključen sa ponuđačem kojem je dodeljen ugovor u roku od 8 dana od dana proteka roka za podnošenje zahteva za zaštitu prava iz člana 149. Zakona.

U slučaju da je podneta samo jedna ponuda Naručilac može zaključiti ugovor pre isteka roka za podnošenje zahteva za zaštitu prava, u skladu sa članom 112. stav 2. tačka 5) Zakona.

VII OBRAZAC PONUDE

Ponuda br _____ od _____ za javnu nabavku broj 1/2015 -
nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene

1. Opšti podaci o ponuđaču

Naziv ponuđača:	
Adresa ponuđača:	
Matični broj ponuđača:	
PIB:	
Ime osobe za kontakt:	
Elektronska adresa ponuđača (e-mail):	
Telefon:	
Telefaks:	
Broj računa ponuđača i naziv banke:	
Lice ovlašćeno za potpisivanje ugovora:	

2. Ponudu podnosi:

A) SAMOSTALNO
B) SA PODIZVOĐAČEM
V) KAO ZAJEDNIČKU PONUDU

Napomena: zaokružiti način podnošenja ponude i upisati podatke o podizvođaču, ukoliko se ponuda podnosi sa podizvođačem, odnosno podatke o svim učesnicima zajedničke ponude, ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača

3. Podaci o podizvođaču

1)	Naziv podizvođača:	
	Adresa:	
	Matični broj:	
	Poreski identifikacioni broj:	
	Ime osobe za kontakt:	
	Procenat ukupne vrednosti nabavke koji će izvršiti podizvođač:	
	Deo predmeta nabavke koji će izvršiti	

	<i>podizvođač:</i>	
2)	<i>Naziv podizvođača:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	
	<i>Procenat ukupne vrednosti nabavke koji će izvršiti podizvođač:</i>	
	<i>Deo predmeta nabavke koji će izvršiti podizvođač:</i>	

Napomena:

Tabelu „Podaci o podizvođaču“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose ponudu sa podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podizvođača od mesta predviđenih u tabeli, potrebno je da se navedeni obrazac kopira u dovoljnom broju primeraka, da se popuni i dostavi za svakog podizvođača.

4. Podaci o učesniku u zajedničkoj ponudi

1)	<i>Naziv učesnika u zajedničkoj ponudi:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	
2)	<i>Naziv učesnika u zajedničkoj ponudi:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	
3)	<i>Naziv učesnika u zajedničkoj ponudi:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	

5. Cena i ostali relevantni podaci

Ukupna cena bez PDV-a	_____ dinara bez PDV-a
Ukupna cena sa PDV-om	_____ dinara sa PDV-om
Rok isporuke	_____ dana od dana pismene porudžbenice (ne duže od 15 dana)
Garantni rok	___ meseci/a od dana isporuke (ne kraći od 12 meseci)
Rok i način plaćanja	Naručilac će isplatiti Dobavljaču vrednost predmetnog dobra u roku od 45 dana od dana isporuke Naručiocu.
Rok važenja ponude	___ dana (ne kraći od 30 dana)
Mesto isporuke	Mesto isporuke su prostorije Medicinskog fakulteta u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, Novi Sad.

Potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____ M.P. _____

Napomene:

Obrazac ponude ponuđač mora da popuni, overi pečatom i potpiše, čime potvrđuje da su tačni podaci koji su u obrascu ponude navedeni. Ukoliko ponuđači podnose zajedničku ponudu, grupa ponuđača može da se opredeli da obrazac ponude potpisuju i pečatom overavaju svi ponuđači iz grupe ponuđača ili grupa ponuđača može da odredi jednog ponuđača iz grupe koji će popuniti, potpisati i pečatom overiti obrazac ponude.

Tabelu „Podaci o učesniku u zajedničkoj ponudi“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu, a ukoliko ima veći broj učesnika u zajedničkoj ponudi od mesta predviđenih u tabeli, potrebno je da se navedeni obrazac kopira u dovoljnom broju primeraka, da se popuni i dostavi za svakog ponuđača koji je učesnik u zajedničkoj ponudi.

VIII MODEL UGOVORA

Medicinski fakultet u Novom Sadu
Hajduk Veljkova broj 3, 21000 Novi Sad
Broj:
Dana:

UGOVOR O JAVNOJ NABAVCI broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene

Zaključen dana _____, između:

MEDICINSKOG FAKULTETA U NOVOM SADU
sa sedištem u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, 21000 Novi Sad
PIB: 100451043 Matični broj: 08113599
Broj računa: 840-1633666-55, Uprava za trezor,
koje zastupa dekan Prof. dr Nikola Grujić
(u daljem tekstu: Naručilac) s jedne strane

i

.....
sa sedištem u, ulica, PIB:.....
Matični broj:
Broj računa: Naziv banke:.....,
koga zastupa _____
(u daljem tekstu: Dobavljač), sa druge strane.

alternativa

i PODIZVOĐAČA ili GRUPE PONUĐAČA koju čine: (za podizvođača ili svakog od članova grupe upisati naziv, adresu, sedište, PIB I MB)

*a koju/koga zastupa _____
(u daljem tekstu: Dobavljač), sa druge strane.*

Član 1.

Predmet ovog ugovora je **nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene**, u svemu prema ponudi Dobavljača br. _____ koja je zavedena kod Naručioca dana *(popunjava Naručilac)*. 2015. godine pod brojem _____ *(popunjava Naručilac)* i postupku javne nabavke **broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene 33793000 proizvodi od stakla za laboratorijske namene** ;
Ugovor važi do 31.12.2015. godine ili do utroška sredstava u iznosu od 6.000.000 dinara bez pdv odnosno 7.200.000 dinara sa pdv.

Ugovorne strane saglasno konstatuju da je Dobavljač prilikom zaključenja ovog ugovora, dostavio sredstvo finansijskog obezbeđenja za dobro izvršenje posla i to sopstvenu menicu koja je ispunjena na 10 % od iznosa ukupne ugovorene cene bez PDV, koja mora biti evidentirana u registru menica i ovlašćenja Narodne banke Srbije. Menica mora biti overena pečatom i potpisana od strane lica ovlašćenog za zastupanje, a uz istu mora biti dostavljeno popunjeno i overeno menično ovlašćenje – pismo (obrazac će biti dostavljen uz poziv za zaključenje ugovora), sa naznačenim iznosom od 10 % od ukupne ugovorene cene bez PDV.

Član 2.

Dobavljač se obavezuje da Naručiocu, isporuči, **stakleni i potrošni materijal za laboratorijske namene**, u roku od ____ dana od dana pismene porudžbine materijala iz predmetnog ugovora.

Mesto isporuke predmetnih dobara su prostorije Medicinskog fakulteta u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, Novi Sad,

Ukoliko Dobavljač ne postupi na način ili u roku propisanim ovim članom, Naručilac ima pravo da jednostrano raskine ugovor i da naplati ugovornu kaznu, naplatom sredstva obezbeđenja iz člana 1. ovog ugovora i da nadoknadi o trošku Dobavljača svu štetu koju je pretrpeo ili da, ukoliko odluči da ostavi ugovor na snazi, ukupnu ugovorenu cenu umanjí za 10%.

Član 3.

Ukupna cena dobra iz člana 2. ovog ugovora iznosi _____ dinara bez PDV-a.

Ukupna cena dobra iz člana 2. ovog ugovora iznosi _____ dinara sa PDV-om.

Cena je fiksna.

Član 4.

Naručilac će isplatiti Dobavljaču vrednost predmetnog dobra u roku od 45 dana od dana isporuke i stavljanja u funkciju dobra i dostavljanja računa za isporučeno dobro Naručiocu.

Član 5.

Isporučena dobra moraju u svemu da odgovaraju tehničkoj specifikaciji

Ukoliko se na dobru koje je predmet ovog ugovora, na dan kada je isporučeno ili tokom stavljanja u funkciju, ustanovi bilo kakav nedostatak (dobro ne odgovara opisu u Specifikaciji ili je lošeg kvaliteta ili odstupa od prihvaćenih standarda i sl.) Naručilac je dužan da dostavi pisanu reklamaciju putem elektronske pošte na adresu Dobavljača _____ a ukoliko to iz bilo kog razloga nije moguće, putem telefaksa na broj _____. Ukoliko je reklamacija opravdana, Dobavljač je dužan da otkloni nedostatak najkasnije u roku od 15 dana od prijema reklamacije, ili da dostavi novo dobro u najkraćem mogućem roku, a najkasnije u roku od dodatnih 30 dana od dana prijema reklamacije.

Član 6.

Ukoliko se na dobrima koja su predmet ovog ugovora, tokom garantnog roka, ustanovi bilo kakav nedostatak ili problem u funkcionisanju, Naručilac je dužan da, bez odlaganja, dostavi pisanu reklamaciju na način određen članom 5. stav 2. ovog ugovora, a Dobavljač da u roku od 15 dana ili otkloni nedostatak ili dostavi novo funkcionalno dobro istih karakteristika u najkraćem mogućem roku, a najkasnije u roku od dodatnih 30 dana od dana prijema reklamacije.

Ukoliko Dobavljač ne postupi na način ili u roku propisanim stavom 7. ovoga člana, Naručilac ima pravo da jednostrano raskine ugovor i da naplati ugovornu kaznu naplatom sredstva obezbeđenja iz stava 2. ovog člana i da nadoknadi o trošku Dobavljača svu štetu koju je pretrpeo.

Član 7.

Ukoliko Dobavljač u roku od 24 časa od upućivanja dopisa, ne potvrdi prijem dopisa na isti način na koji ga je i primio, smatraće se da Dobavljač izbegava svoje ugovorne obaveze, te Naručilac ima pravo da jednostrano raskine ugovor i da naplati ugovornu kaznu naplatom sredstva obezbeđenja iz člana 1 ovog ugovora i da nadoknadi o trošku Dobavljača svu štetu koju je pretrpeo.

Član 8.

Kontrolu nad izvršavanjem ovog ugovora vršiće Biljana Božin, zaposlena kod Naručioca.

Član 9.

Ugovorne strane su saglasne da se na sva pitanja koja nisu regulisana ovim Ugovorom primenjuju odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

U slučaju spora po ovom Ugovoru nadležan je stvarno nadležni sud u Novom Sadu.

Član 10.

Ugovorne strane saglasno izjavljuju da su ovaj ugovor pročitale i da ga u svemu prihvataju, što potvrđuju svojim potpisima.

Ovaj Ugovor je sačinjen u 5 (pet) istovetnih primeraka od kojih 2 (dva) primerka zadržava Dobavljač a 3 (tri) primerka Naručilac, a smatra se zaključenim i stupa na snagu danom kada ga potpišu obe ugovorne strane.

Za Dobavljača

**Za Naručioca
dekan**

prof. dr Nikola Grujić

Ovaj model ugovora predstavlja sadržinu ugovora koji će biti zaključen sa izabranim ponuđačem, i Naručilac će, ako ponuđač bez opravdanih razloga odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci, nakon što mu je ugovor dodeljen, Upravi za javne nabavke dostaviti dokaz negativne reference, odnosno ispravu o realizovanom sredstvu obezbeđenja ispunjenja obaveza u postupku javne nabavke.

IX OBRAZAC STRUKTURE CENE SA UPUTSTVOM KAKO DA SE POPUNI

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
1*	Čaša, niska forma, 5 ml	kom.	1		
2*	Čaša, niska forma, 10 ml	kom.	1		
3*	Čaša, niska forma, 25 ml	kom.	1		
4*	Čaša, niska forma, 50 ml	kom.	1		
5*	Čaša, niska forma, 100 ml	kom.	1		
6*	Čaša, niska forma, 250 ml	kom.	1		
7*	Čaša, niska forma, 1000 ml	kom.	1		
8*	Čaša, visoka forma, 400 ml	kom.	1		
9*	Čaša, visoka forma, 600 ml	kom.	1		
10*	Čaša, visoka forma, 800 ml	kom.	1		
11*	Čaša, visoka forma, 1000 ml	kom.	1		
12*	Čaša, visoka forma, 2000 ml	kom.	1		
13*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,1000 ml, approx.graduacija,dim.105x160mm(RxH)	kom.	1		
14*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid, 2000 ml, approx.graduacija,dim.135x195mm(RxH)	kom.	1		
15*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,3000 ml, approx.graduacija,dim.157x205mm(RxH)	kom.	1		
16*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,5000 ml, approx.graduacija,dim.182x256mm(RxH)	kom.	1		
17*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,10000 ml, approx.graduacija,dim.225x340mm(RxH)	kom.	1		
18*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,15000 ml, approx.graduacija,dim.260x390mm(RxH)	kom.	1		
19*	Čaša za filtraciju (filter beaker),sa izlivom, debeli zid,20000 ml, approx.graduacija,dim.285x430mm(RxH)	kom.	1		
20*	Čaša bez izliva,100 ml, 50 x78 mm (RXH)	kom.	1		
21*	Pipeta graduisana, klasa AS, 0,5 ml, podela 0,01ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
22*	Pipeta graduisana, klasa AS, 1 ml, podela 0,01ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
23*	Pipeta graduisana, klasa AS, 2 ml, podela 0,02ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
24*	Pipeta graduisana, klasa AS, 5 ml, podela 0,05ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
25*	Pipeta graduisana, klasa AS, 10 ml, podela 0,1ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
26*	Pipeta graduisana, klasa AS, 25 ml, podela 0,1ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
27*	Pipeta graduisana, klasa AS, 50 ml, podela 0,1ml,	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	sa potpunim ispustom				
28*	Pipeta graduisana, klasa AS, 100 ml, podela 0,2ml, sa potpunim ispustom	kom.	1		
29*	Pipeta sa klipom graduisana, zapremina 25 ml podela 0,1 ml, A klasa, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
30*	Pipeta sa klipom graduisana, zapremina 50 ml podela 0,2 ml, A klasa A, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
31*	Pipeta sa klipom graduisana, zapremina 100 ml podela 1 ml, A klasa A, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
32	Pipeta graduisana, plastična (PP), 5 ml, podela 0,1ml, plava graduacija	kom.	1		
33	Pipeta graduisana, plastična (PP), 10 ml, podela 0,1ml, plava graduacija	kom.	1		
34*	Pipeta po Pasteru, 2ml, staklena, dim. 7x225 mm (RxH)	kom.	1		
35*	Pipeta trbušasta, klasa AS, 50 ml, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
36*	Pipeta trbušasta, klasa AS, 100 ml, AR-Glass, plava graduacija	kom.	1		
37	Pipeta po Pasteru, plastična, zapremina 1 ml, sterilna, pojedinačno upakovana	kom.	1		
38	Pipeta po Pasteru, plastična, zapremina 3 ml, sterilna, pojedinačno upakovana	kom.	1		
39	Pipeta po Pasteru, PE-LD, zapremina 3,5 ml, podela 0,5ml, L 152 mm	kom.	1		
40	Lončići za žarenje, od alsinta, za temperature > 1700 °C, sadržaj Al ₂ O ₃ : 99.7 %, visoka forma, kapacitet 350 ml, gornji prečnik 85 mm, donji fi 35 mm, visina 100 mm	kom.	1		
41	Lončići za žarenje, od alsinta, za temperature > 1700 °C, sadržaj Al ₂ O ₃ : 99.7 %, visoka forma, kapacitet 45 ml, gornji prečnik 42 mm, donji fi 25 mm, visina 54 mm	kom.	1		
42	Lončići za žarenje, providni, kvarcni (quartz glass), medium veličina, 49ml, dim. Ø 50x40 (RxH)	kom.	1		
43*	Posuda za vaganje, 110 ml, DIN 12605, visoka forma, dim. 50x80mm (RxH)	kom.	1		
44*	Posuda za vaganje dim. 40x50mm (RxH), visoka forma	kom.	1		
45	Sahatno staklo, PTFE, R-30mm	kom.	1		
46	Sahatno staklo, PTFE, R-100mm	kom.	1		
47	Sahatno staklo, PTFE, R-150mm	kom.	1		
48	Čaša, 5 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
49	Čaša, 100 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
50	Čaša, 500 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
51	Čaša, 1000 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
52	Čaša,2000 ml, PTFE, sa ojačanim rubom i izlivom, bez graduacije	kom.	1		
53*	Sahatno staklo R 100 mm	kom.	1		
54*	Sahatno staklo R 150 mm	kom.	1		
55*	Sahatno staklo R 250 mm	kom.	1		
56*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf, 10 ml, plava graduacija	kom.	1		
57*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf, 25 ml, plava graduacija	kom.	1		
58*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf,50 ml, plava graduacija	kom.	1		
59*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf,100 ml, plava graduacija	kom.	1		
60*	Menzura staklena gradušana A klasa, vf 250 ml, plava graduacija	kom.	1		
61*	Menzura staklena gradušana A klasa,vf 1000 ml, plava graduacija	kom.	1		
62*	Menzura staklena niska forma, 10ml, H 90 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
63*	Menzura staklena niska forma, 25ml, H 115 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
64*	Menzura staklena niska forma, 50ml, H 145 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
65*	Menzura staklena niska forma, 100ml, H 165 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
66*	Menzura staklena niska forma, 250ml, H 195 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
67*	Menzura staklena niska forma, 500ml, H 250 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
68*	Menzura staklena niska forma, 1000ml, H 285 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
69*	Menzura staklena niska forma, 2000ml, H 340 mm, heksagonalna stopa	kom.	1		
70*	Menzura za mućkanje,1000 ml,NS 45/40 ,A klasa, sa pp čepom , H-510 mm	kom.	1		
71*	Menzura za mućkanje,2000 ml,NS 45/40 , A klasa,sa pp čepom , H-610 mm	kom.	1		
72*	Epruveta za centrifugu,staklena, okruglo dno, 25 ml, 24 x 100 mm (RxH)	kom.	1		
73*	Epruveta za centrifugu,staklena, okruglo dno, 80 ml, 44 x 100 mm (RxH)	kom.	1		
74*	Epruveta za centrifugu,staklena, okruglo dno, 250 ml, 56 x 147 mm (RxH)	kom.	1		
75*	Epruveta staklena gradušana sa šlifom 10 ml,podela 0,1 ml, NS 12/21, PP čep, dim.17x200mm (RxH)		1		
76*	Epruveta staklena gradušana sa šlifom 30 ml,podela 0,5 ml, NS 14/23, PP čep, dim.19x220mm (RxH)	kom.	1		
77*	Levak stakleni R300 mm, L-175mm	kom.	1		
78*	Erlenmajer sa šlifom,NS 29/32,100ml, stakleni čep 29/32	kom.	1		
79*	Erlenmajer sa šlifom,NS 29/32,200ml, stakleni čep 29/32	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
80*	Erlenmajer sa šlifom, NS 45/40, 250ml, stakleni čep, 45/40	kom.	1		
81*	Erlenmajer sa šlifom, NS 29/32, 300ml, stakleni čep, 29/32	kom.	1		
82*	Erlenmajer sa šlifom, NS 45/40, 500ml, stakleni čep 45/40	kom.	1		
83*	Erlenmajer sa šlifom, NS 29/32, 1000ml, stakleni čep 29/32	kom.	1		
84*	Erlenmajer široko grlo, 3 l	kom.	1		
85*	Erlenmajer široko grlo, 5 l	kom.	1		
86*	Balon, okruglo dno, 500ml, sa 3 šlifovana grla - 1 x 29/32 (centralno) + 2 x 19/26	kom.	1		
87*	Balon, okruglo dno, 2000ml, sa 3 šlifovana grla - 1 x 29/32 (centralno) + 2 x 29/32	kom.	1		
88*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom, A klasa, 1 ml, NS 7/16, sa plavom graduacijom	kom.	1		
89*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom, A klasa, 2 ml, NS 7/16, sa plavom graduacijom	kom.	1		
90*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom, A klasa, 5 ml, NS 7/16, sa plavom graduacijom	kom.	1		
91*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom, A klasa, 10 ml, NS 10/19, sa plavom graduacijom	kom.	1		
92*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom, A klasa, 20 ml, NS 10/19, sa plavom graduacijom	pak	1		
93*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom, A klasa, 25 ml, NS 10/19, sa plavom graduacijom	kom.	1		
94*	Odmerna tikvica, trapezoidna, sa staklenim čepom, A klasa, 50 ml, NS 12/21, sa plavom graduacijom	kom.	1		
95*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa, 100 ml, NS 14/23	kom.	1		
96*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa, 200 ml, NS 14/23	kom.	1		
97*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa, 250 ml, NS 14/23	kom.	1		
98*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa, 500 ml, NS 19/26	kom.	1		
99*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa, 1000 ml, NS 24/29	kom.	1		
100*	Odmerna tikvica, sa staklenim čepom, A klasa, 2000 ml, NS 29/32	kom.	1		
101*	Kolona za hromatografiju, dužina 800mm, sa PTFE slavinom, sa šlifom na gornjem kraju-NS 29/32	kom.	1		
102*	Levak, stakleni, borsilkatni 3.3, R 35 mm, R cevi 6 mm	kom.	1		
103*	Levak, stakleni, borsilkatni 3.3, R 40 mm, R cevi 6 mm	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
104*	Levak, stakleni , R 150 mm, R cevi 16 mm	kom.	1		
105*	Levak za brzu filtraciju, analitički, 65x200mm(RxH)	kom.	1		
106*	Levak za brzu filtraciju, analitički, 80x210mm(RxH)	kom.	1		
107*	Levak za brzu filtraciju, analitički, 110x265mm(RxH)	kom.	1		
108	Posuda plastična sa debelim zidom blago konusnog oblika, sa navojnim zatvaračem (jars with screw cap), PE-LD, 5 ml, dim. 23x34mm(RxH)	kom.	1		
109	Posuda plastična, sa navojnim zatvaračem (jars with screw cap), PE-LD, 30 ml, dim. 37x53mm(RxH)	kom.	1		
110*	Boca sa navojem, 1000ml, svetla, GL 45 sa PP čepom i zaštitinim prstenom, autoklavabilna na 121°C	kom.	1		
111*	Boca sa navojem, 10000ml, svetla, GL 45 sa PP čepom i zaštitinim prstenom, autoklavabilna na 121°C	kom.	1		
112*	Boca sa navojem, 20000ml, svetla, GL 45 sa PP čepom i zaštitinim prstenom, autoklavabilna na 121°C	kom.	1		
113*	Reagens boca od 1000 ml usko grlo NS 29/32 mm, sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 107x200 mm dxh,	kom.	1		
114*	Reagens boca od 500 ml usko grlo NS 24/29 mm, sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 86 x 164mm dxh	kom.	1		
115*	Reagens boca od 250 ml usko grlo NS 19/26 mm, sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 70x133 mm dxh	kom.	1		
116*	Reagens boca od 250 ml usko grlo, NB 19/26mm, sa šlifovanim staklenim čepom, svetla, 70x133 mm dxh	kom.	1		
117*	Boca za prah od 500 ml široko grlo NB 45/40 mm sa šlifovanim staklenim čepom, svetla, 86x163mm dxh	kom.	1		
118*	Boca za prah od 1000 ml široko grlo NB 60/46mm sa šlifovanim staklenim čepom, svetla, 107x201mm dxh	kom.	1		
119*	Boca za prah od 2000 ml široko grlo NB 60/46 mm sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 133x247mm dxh	kom.	1		
120*	Boca za prah od 5000 ml široko grlo NB 85/55 sa šlifovanim staklenim čepom, tamna, 182x358 mm (dxh)	kom.	1		
121	Čaure celulozne, grade 30, dim. 33x80mm (RxH), 1/25	pak	1		
122*	Mikrobireta po Bangu, sa postoljem/stalkom, 10 ml A klasa, sa Schellbach-crtom	kom.	1		
123*	Automatska bireta po Pelletu, 50ml, PTFE slavina, A klasa, sa Schellbach crtom tamna, komplet (pumpica, boca 2000ml)	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
124	Ultra-mikro kiveta za fluoroscenciju , optički put 3x3mm,centre high 15mm, zapremine 45µl, 45x12,5x12,5mm (HxWxD) type 105.251-QS Hellma ili ekvivalent	kom.	1		
125	Ultra mikro kiveta, kvarcna sa PE zatvaračem ,zapremina punjenja 10µl, dužina optičkog puta 10 mm,8,5mm centre high, type 105.210 Hellma ili ekvivalent	kom.	1		
126	Mikro tuba,2 ml,samostojeća (self-standing), PP,graduisana, sterilna, sa navojnim silikonskim čepom, za rad na temperaturama -196°C do 121°,sa markiranim poljem za označavanje,DNA,DNAase,RNAase-free, non-toxic,pakovanje 1/500 kom.	pak	1		
127	Bočica sa kapaljkom i poklopcem (dropping bottles),50ml, PTFE,dim.43x100mm(RxH)	kom.	1		
128	Bočica sa kapaljkom i poklopcem (dropping bottles),,25ml, PTFE,dim.33x93mm(RxH)	kom.	1		
129	Nastavci za steper (PD-Tips sterile),2,5ml, pojedinačno upakovani, β-sterile/endotoxin-free, 1/100	pak	1		
130	Nastavci za steper (PD-Tips sterile),5ml, pojedinačno upakovani, β-sterile/endotoxin-free, 1/100	pak	1		
131	Nastavci za steper (PD-Tips sterile),12,5ml, pojedinačno upakovani, β-sterile/endotoxin-free, 1/100	pak	1		
132	UV-mikro kivete plastične,za fotometrijsko određivanje proteina, sterilne, pojedinačno upakovane,min zapremine uzorka od 70 µl, centaer height 8,5 mm, 1/100	pak	1		
133	Stalak za epruvete od nerđajućeg čelika , broj mesta 48 (4x12) , LxWxH(250x90x70 mm), za epruvete R18xH18, autoklavibilni	kom.	1		
134	Stalak za epruvete od čelika prevučen poliamidom , broj mesta 100 (10x10) , LxWxH(210x210x70 mm), za epruvete R18xH18,	kom.	1		
135	Petri posuda sa poklopcem, od nikla, 60x20mm,RXH,zapremina 50 ml	kom.	1		
136	Petri posuda sa poklopcem,od nikla, 80x20mm,RXH,zapremina 90 ml	kom.	1		
137	Petri posuda sa poklopcem, od nerđajućeg čelika, 100x25mm,RXH,zapremina 150 ml	kom.	1		
138	Petri posuda sa poklopcem,od nerđajućeg čelika, 120x25mm,RXH,zapremina 260 ml	kom.	1		
139	Petri posuda sa poklopcem,od nerđajućeg čelika, 150x30mm,RXH,zapremina 550 ml	kom.	1		
140	Magnetić cilindričnog oblika, PTFE, 57 x 27 mm (LxØ)	kom.	1		
141	Magnetić cilindričnog oblika, PTFE, 159 x 27 mm,(LxØ)	kom.	1		
142	Avan porcelanski sa izlivom, glaziran spolja, kapacitet 6000 ml, unutrašnji prečnik 330 mm	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
143	Avan sa stopom i izlivom, sa tučkom, izrađen od melamine formaldehide (MF), R 150mmXH90 mm autoklavibilan na 121° C	kom.	1		
144*	Balon OD, šlif 29/32 100 ml	kom.	1		
145*	Balon OD, šlif 29/32 500 ml	kom.	1		
146*	Balon OD, šlif 29/32 1000 ml	kom.	1		
147*	Balon OD, šlif 29/32 2000 ml	kom.	1		
148	Zdela cilindrična bez izliva za kristalizaciju, od PTFE,kapacitet 180 ml, Ø 80 mm, visina 45 mm	kom.	1		
149	Zdela konusna sa izlivom za uparavanje, od PTFE,kapacitet 350 ml, Ø 100 mm, visina 60 mm	kom.	1		
150	Posuda za uparavanje visoka forma, od čelika 18/10 , visina 160 mm spoljašnji prečnik 200 mm, zapremina 5000 ml	kom.	1		
151	Čep silikonski, radna temperaturaod -60 do + 180 °C,79x92x65mm ,(donji prečnik x gornji prečnik x visina)	kom.	1		
152	Čep silikonski, radna temperaturaod -60 do + 180 °C ,94x107x65mm(donji prečnik x gornji prečnik x visina)	kom.	1		
153*	Stakleni čep, DIN 12252, borsilikatno staklo, oktagonalnog oblika, NS 45/40	kom.	1		
154*	Stakleni čep, DIN 12252, borsilikatno staklo, oktagonalnog oblika, NS 29/32	kom.	1		
155	Čep gumeni, DIN 12871, 79 x 92 x 65 mm (donji prečnik x gornji prečnik x visina)	kom.	1		
156	Areometar, opseg 1,400-1,600 g/cm ³ sa termometrom od 0-30/40° C , sa podelom na 1°C , sa plavim punjenjem. 350mm dužine	kom.	1		
157	Areometar sa amonijum hidroksidom,sa dve skale za masene procenite i gustinu, opseg 0-35 masenih % , podela 0,5 masenih%	kom.	1		
158	Fotografske tacne (trays)od čelika 18/10 sa zaobljenim ivicama 500 x 330 x 100 mm(LXWXH)	kom.	1		
159	Čep konusni , PTFE,otporan na temperaturu do 270 ° C , NS 29/32	kom.	1		
160	Mehanička štoperica u metalnom kućištu, vrednost podeoka skale 1/5 sec, 60 minuta	kom.	1		
161	Posuda sa navojnim zatvaračem HDPE, za čuvanje žive, sa izuzetno debelim zidovima, zapremina 90 ml spoljašnji R 55 mm, unutrašnji R 50 mm, visina 62 mm,	kom.	1		
162	Kontejner od nerđajućeg čelika 18/8 za sterilizaciju petri posuda Ø 100 mm sa držačem za 20 komada , sterilizacija do max +150 ° C, Ø 120mmX H500 mm	kom.	1		
163	Kontejner od nerđajućeg čelika 18/8 za sterilizaciju pipeta. Ventilacija se može kontrolisati okretanjem poklopca. Baza i poklopac su obloženi silikonom. Može se sterilisati do max. +205 ° C, Ø 80mm x H 500 mm	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
164	Laboratoriska tacne napravljene od tvrdog polivinil-hlorida PVC, za kiseline , dim 540x420x180mm LXWXH, bele boje	kom.	1		
165	Laboratoriska tacna sa zljebovima, napravljene od polivinil-hlorida PVC, termostabilne do 70 ° , dim gornja 630x730mm LXW, dim dna 510x610 mm, visina 110mm crna boja, koristi se za bojenje gelova za elektroforezu	kom.	1		
166	Boca sa navojnim čepom,PTFE, hemijski inertna, temperaturna stabilnost od -200 + 260 °C, autoklavabilna , antiathezivna , zapremina 10 ml, 26x50 mm Øx H, unutrašnji Ø grla boce 12 mm	kom.	1		
167	Boca sa navojnim čepom usko grlo ,PTFE, hemijski inertna, temperaturna stabilnost od -200 + 260 °C, autoklavabilna , antiathezivna , zapremina 50 ml, 43x76 mm Øx H, unutrašnji Ø grla boce 25 mm	kom.	1		
168	Boca sa širokim grlom sa navojnim čepom i graduacijom, LDPE, transparentna, zapremine 100 ml graduacije na 20 ml, 48 x 105 mm ØXH, navoj GL 32	kom.	1		
169*	Woulff's boca,1000 ml, sa tri šligovana grla NS24/29 ,spoljašnjeg Ø 113 mm, u skladu sa DIN 12480,autoklavabilna	kom.	1		
170*	Vakuum boca sa olivom od polipropilena i zaptivkom od silikonske gume, u skladu sa DIN 12476, ISO 6556,autoklavabilna , zapremina 15 000 ml	kom.	1		
171*	Levak za odvajanje po Gilson-u, sa šlifovanim grlom 29/32 i PTFE slavinom, i PE čepom, zapremina 2000 ml,	kom.	1		
172	Špatula od temperiranog nerđajućeg čelika, sa drvenom drškom ,ukupna dužina 415 mm	kom.	1		
173	Dvostruka semi mikro špatula od nerđajućeg čelika, ukupna dužina 140 mm, pravougaoni/ovalni završetak , pravougaonog kraja 35x7 mm LXW, ovalnom kraju 35x7 mm LXW	kom.	1		
174	Mikro špatula ravna, nerđajućeg čelika 18/10, sa heksagonalnom drškom, autoklavabilna,ukupna dužine 140 mm , sa širinom špatule od 3 mm	kom.	1		
175	Farmaceutska špatula, sa drvenom drškom, i sečiva od nerđajućeg čelika obogaćenog hromom, ukupna dužina 235 mm, dužina sečiva 125 mm a širina 20 mm	kom.	1		
176	Farmaceutska špatula, sa drvenom drškom, i sečiva od nerđajućeg čelika obogaćenog hromom ukupna dužina 255 mm, dužina sečiva 145 mm širina 22 mm	kom.	1		
177	Farmaceutska kašika-špatula, od nerđajućeg čelika 18/10, široka forma, autoklavabilna, ukupna dužina 320 mm,kašika WXL 45 x 110 mm, WXL špatule 32 x115 mm	kom.	1		
178	Špatula dvostrana, PTFE, fleksibilna, visoka hemijska i temperaturna stabilnost, LXW 150 x	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	16 mm, debljina 4 mm, težina 19 gr, autoklavabilna,				
179	Kašika dvostruka za hemikalije, od čelika 18/9 visoke čistoće, sa zaobljenom drškom, autoklavabilna, ukupna dužina 300 mm, kašika I, 20/25 mm W X L , kašika II, 35/45 mm	kom.	1		
180	Kašika -špatula od porcelana prema DIN 40680 , temperaturno stabilna do +1000 ° C , visoko rezistentna na hemijske i fizičke uticaje ukupna dužina 300 mm	kom.	1		
181	Pinceta- forceps od nerđajućeg čelika 18/8, namenjena za prihvatanje filter papira, cover slips, ukupna širina 12 mm dužina 125 mm autoklavabilna	kom.	1		
182	Stalak za epruvete Ø 30 , PTFE , izvredne hemijske otpornosti na temperaturnu od -200 + 250° C, 4 mesta , dužine 180 mm, širine 60 mm visine 80 mm	kom.	1		
183	Traka za kontrolu sterilnosti autoklava, 121 ° C 20 minuta, L 50m, širina 19 mm	kom.	1		
184	Kada za hromatografiju, od stakla jako debelih zidova sa ravnim dnom i brušenim obodom, zaobljenih krajeva, pravougonog poklopca , glatke površine osnove dim 200 x200 mm sa pet žljebova, za 5 ploča(chromatography tanks)	kom.	1		
185	Četka za pranje čaša , ukupne dužine 400 mm , čekinja Ø 40 mmx dužina 250 mm, četka izrađena od najlona	kom.	1		
186	Rukavice prema EN 388 i EN 407 , za temperature do +800 ° C , sa visokim stepenom zaštite od plamena i toplote dužina 36 cm , univerzalne veličine	kom.	1		
187	Precizni živin termometar, opseg od -10 +50 podela 0,1 ° C, dužina 420 mm, sa PTFE kućištem rezistentnim do +200° C	kom.	1		
188	Keramička ploča temperaturne rezistencije -200 + 700°C dimenzije 160 x 160 x 5 mm	kom.	1		
189	Stalak od dur aluminijuma sa postoljem, postolje u obliku H , dužine postolja 500 mm širina stranice postolja 250 mm, sa tri vertikalne šipke visine 800 mm, i sa dve horizontalne šipke dužine 500 mm povezanih sa 6 "P" type bosshead (support stand)	kom.	1		
190*	Boca sa pipetom kapalicom, staklena, od 50 ml, 130 mm H, svetla	kom.	1		
191*	Boca sa kapalicom, staklena, od 100 ml, 150 mm H, svetla	kom.	1		
192*	Boca za destilovanu vodu staklena sa šlifovanom slavinom i šlifovanim zatvaračem. DIN 12037, zapremina 10 lit. Prečnik dna 234 mm, visina 398 mm. Šlif grla 60/46, šlif slavine 29/32	kom.	1		
193*	Boca za destilovanu vodu staklena sa šlifovanom slavinom i šlifovanim zatvaračem. DIN 12037, zapremina 20 lit. Prečnik dna 300 mm, visina 492mm. Šlif grla 60/46, šlif slavine 29/32	kom.	1		
194	Makaze od čelika , tupo/tupo, dužina 160 mm	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
195	Makaze od čelika , oštro/oštro, dužina 160 mm	kom.	1		
196	Silikonska temperaturna zaštita za prste(-60 do 230° C), reljefna ("hand protector")	kom.	1		
197	Kapice za pipete kapaljke 2 ml, dužina 53 mm, silikonske, autoklavabilna	kom.	1		
198	Špric boca, široko grlo, sa natpisom ("acetone", crveni čep), fleksibilna(PE-LD), sa ventilom ("venting valve"), 500ml	kom.	1		
199	Špric boca, široko grlo, sa natpisom ("metanol", zeleni čep), fleksibilna(PE-LD), sa ventilom ("venting valve"), 500ml	kom.	1		
200	Boca široko grlo,za čuvanje rastvora i standarda, PFA, otporna na temperature od -200 do 260° C, 1000ml	kom.	1		
201	Boca široko grlo,za čuvanje rastvarača i standarda, PFA, otporna na temperature od -200 do 260° C, 2000ml, H-245 mm	kom.	1		
202*	Eksikator sa vakuumom, R 300mm, sa slavinom NB 24/29, porcelanski deo komplet	kom.	1		
203	Špric filteri, RC (regenerisana celuloza), 25/45 (Diameter (mm)/ Pore Size (µm), 1/1000 (pakovanje od 1000 kom.)	pak	1		
204	Špric filteri (Inline Syringe Filter with PTFE membrane), Diameter 50mm, pore size 0,45µm, set=10kom	pak	1		
205	Rukavice nitrilne za jednokratnu upotrebu, AQL sertifikat, pak. 200kom, plave boje, vel. 7-10	pak.	1		
206	Naočare , tamne , zaštita od radijacije,EN 166, DIN 5, UV-IR	kom.	1		
207	Papir za hromatografiju ,pure cellulose, debljiina 0,18mm,dim.460x570mm, 100 listova	pak	1		
208	Papir za hromatografiju ,elektroforezu ,kao "blotting paper" pure cellulose, debljiina 0,34mm,dim.460x570mm, 100 listova	pak	1		
209	Mini cooler, polikarbonatni (PC),punjenje-netoksični gel, 60 min. na temperaturi od -20° C, sa 12 mesta za mikrocentrifuske epruvete od 0,5ml do 2ml	kom.	1		
210	Mikrocentrifuske epruvete sa poklopcem, plastične, 1,5ml, u boji (zeleni),1000 kom.	pak.	1		
211	Mikrocentrifuske epruvete sa poklopcem, plastične, 1,5ml, u boji (žuti),1000 kom.	pak	1		
212	Kvantitativni filter papir, plava traka, R 185mm, 84g/m², a100	pak	1		
213	Kvantitativni filter papir, plava traka, R 125mm, 84g/m², a100	pak	1		
214	Kvalitativni –tehnički filter papir, krepovani, za opštu primenu, sa pojačanom otpornošću na vlagu, 120g/m2, debljina 0,44 mm, brzina filtracije 9s, a 250	pak	1		
215	Ekstrakcione čaure, micro-glass fiber, dim. 33x80mm(RxH), za temperature veće od 500 ° C, a. 25	pak	1		
216	Ekstrakcione čaure, binder-less quartz fiber,	pak	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	dim.30x97mm (RxH), za temperature veće od 900 ° C, a 25				
217	Kutija za predmetna stakla 26x76mm sa poklopcem, 100 mesta, plastična, ABS, zatvaranjem sa bravicom i identifikacijom za predmetna stakla sa unutrašnje strane poklopca	kom.	1		
218	Stalak za sušenje i ceđenje posuđa (drain rack), PS, 72 mesta, dimenzije 450mmx630mm (širina x visina)	kom.	1		
219	Data logger za merenje u prostoriji - temperature (radni opseg -20 do 70° C, rezolucija 0,1° C) i relativne vlažnosti (radni opseg 0 do 100%rF, rezolucija 0,1%RH), USB interface, software	kom.	1		
220	Kapice za pipete kapaljke 10 ml, dužina 69 mm, silikonske, autoklavabilna	kom.	1		
221	Kolona za hromatografiju, Zorbax Eclipse XDB-C18, 4,6x75mm(IDxL),particle size 3,5µm,966967-902 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
222	Kolona za hromatografiju, Zorbax SB-C18, 4,6x150mm(IDxL),particle size 5 µm, 883975-902 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
223	Kolona za hromatografiju, Zorbax Eclipse XDB-C8, 4,6x150mm(IDxL),particle size 5µm, 993967-906 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
224	Kolona za tečnu hromatografiju za izdvajanje aminokiselina pod visokim pritiskom, visoke rezolucije, Zorbax Eclipse AAA, 3,5x150mm (IDxL), particle size 3,5µm, 961400-302 Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
225	Kolona za hromatografiju, Discovery® C18 HPLC Column , 4,0x150mm (IDxL), particle size 5 µm, 504955-40 Supelco ili ekvivalent	kom.	1		
226	TG-5MT GC Metal Column 60m x 0.25mm x 0.25 µm, 26M98-1540 Thermo Scientific ili ekvivalent	kom.	1		
227	Superclean ENVI - 18 SPE Tube, 500mg/6ml, 1/30, 57064 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
228	Superclean ENVI - 18 SPE Tube, 500mg/3ml, 1/54, 57063 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
229	Superclean LC - 18 SPE Tube, 500mg/3ml, 1/54, 57012 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
230	Superclean LC - 18 SPE Tube, 100mg/1ml, 1/108, 504270 Supelco ili ekvivalent	pak.	1		
231	Fluor Cell 10mm open top pair, Agilent 6610000900, 2/pk (for Agilent Cary Eclipse Fluorescence Spectrometer) ili ekvivalent	pak.	1		
232	Perkolator (komplet), 40055.00 Hofman-glass ili ekvivalent	kom.	1		
233	Aparat za određivanje tačke topljenja (Melting point apparatus), Thiele with screw cap, GL 18, and seal 16x6mm with side arms, complete, cat.no.2691000 Witeg ili ekvivalent	kom.	1		
234	Kundera-Danish concentrator, with threads, supplied with: Snyder column with 3 balls, flas	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	40ml and receiving vessel 2ml, borosilicate glass 3.3,cat.no.2.523.000 Witeg ili ekvivalent				
235*	Posuda staklena sa poklopcem, za vatu dim.(dxh)260x260mm, zapremina 12000 ml	kom.	1		
236*	Posuda staklena sa poklopcem, za vatu dim.(dxh)157x253mm, zapremina 4500 ml	kom.	1		
237	Ceran zaštitna ploča, 135x135 mm	kom.	1		
238	Ceran zaštitna ploča, 155x155 mm	kom.	1		
239	Ceran zaštitna ploča, 175x175 mm	kom.	1		
240	Stalak držač za ceran ploču, 135x135 mm h-220 mm	kom.	1		
241	Stalak držač za ceran ploču, 155x155 mm h-220 mm	kom.	1		
242	Stalak držač za ceran ploču, 175x175 mm h-220 mm	kom.	1		
243*	Boca staklena sa navojem četvrtasta 250 ml, 45 GL svetla, sa plavim sigurnosnim prstenom i navojnim čepom (PP)	kom.	1		
244*	Boca staklena sa navojem četvrtasta 500 ml, 45 GL svetla, sa plavim sigurnosnim prstenom i navojnim čepom (PP)	kom.	1		
245*	Boca staklena sa navojem četvrtasta 1000 ml, 45 GL svetla, sa plavim sigurnosnim prstenom i navojnim čepom (PP)	kom.	1		
246*	Stakleni čep (flat head-oktagonalan) taman NS 40/46 mm,	kom.	1		
247*	Stakleni čep (flat head-oktagonalan) taman NS 85/55 mm	kom.	1		
248	Levak stakleni R70 mm, H120mm	kom.	1		
249	Test sito DIN ISO 3310/1 C200x50 mm 12,50 mm	kom.	1		
250	Test sito DIN ISO 3310/1 C200x50 mm 13,20 mm	kom.	1		
251	Test sito DIN ISO 3310/1 C200x50 mm 14,00 mm	kom.	1		
252	Sat-Tajmer, digitalni sa štopericom, 99 min. 59 sek., sa alarmom, displej-trokanalni (jumbo display)	kom.	1		
253*	Balon za destilaciju po Engleru 125 ml, H-215 mm	kom.	1		
254*	Balon za destilaciju po Engleru 150 ml, H-223 mm	kom.	1		
255*	Balon za destilaciju po Engleru 125 ml, NS 19/26, H-215 mm	kom.	1		
256*	Epruveta centrifuška građuisana konusno dno, 10 ml, podela 0,1 ml, 17x113 (RXH), ar glas	kom.	1		
257*	Epruveta centrifuška građuisana konusno dno, 15 ml, podela 0,1 ml, 17x113 (RXH), ar glas	kom.	1		
258	Erlenmajer PP sa navojem i zatvaračem PE-LD STJ 34/35, 100 ml,	kom.	1		
259	Erlenmajer PP sa navojem i zatvaračem PE-LD STJ 45/40, 250 ml,	kom.	1		
260	Čašica providna za uzorak (sample cup) sa poklopcem 12 ml, 22x38 mm (RXH),	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
261	Čašica za COULTER brojač, 32 x 56 mm (RXH)	kom.	1		
262*	Staklena kapilara za određivanje tačke topljenja(melting point capillary tube)R- 1,5-1,8mm , L 90 mm	kom.	1		
263*	Pipeta po kippu od 2 ml NS 29/32	kom.	1		
264*	Pipeta po kippu od 50 ml NS 29/32	kom.	1		
265*	Pipeta po kippu od 100 ml,NS 29/32	kom.	1		
266*	Boca staklena 1000 ml NS 29/32 ml, svetla	kom.	1		
267	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 10 ml, podela 0,2 ml, H145 mm	kom.	1		
268	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 50 ml, podela 1 ml, H200 mm	kom.	1		
269	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 100 ml, podela 1 ml, H-250 mm	kom.	1		
270	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 500 ml, podela 5 ml, H-360 mm	kom.	1		
271	Menzura PMP, klasa A+, visoka forma, sa plavom skalom, 1000 ml, podela 10 ml, H 440 mm	kom.	1		
272	Indikator traka za parnu sterilizaciju , rolna 55mx19 mm,	kom.	1		
273	Parafilm 500mmx15 m(Wx L)	kom.	1		
274	Parafilm 100mmx75 m(W x L)	kom.	1		
275	Kutija sa sekačem predviđena za parafilm širine (50 - 100 mm)	kom.	1		
276	Magnet oblika kalema,(double ended), dim. 54 x 8 x 20mm, PTFE	kom.	1		
277	Magnet oblika diska ,(disc), dim. 10x6mm,PFFE	kom.	1		
278	Magnet oblika krsta ,(crosshead), dim. 38x15mm, PTFE	kom.	1		
279	Magnetni štapić presvučen teflonom (PTFE), dim.150X8mm (LxR)	kom.	1		
280	Posuda sa poklopcem (cans with lid) teflon ,15 ml(40 x29 x2mm Hx Rx debljina zida), autoklavibilna	kom.	1		
281	Posuda sa poklopcem (cans with lid) teflon ,30 ml(70 x29 x2mm Hx Rx debljina zida), autoklavibilna	kom.	1		
282	Boca graduisana ,široko grlo, PP, sa navojem i zatvaračem , providna , 100 ml, 94x48,5 mm(HxR) autoklavibilna	kom.	1		
283	Boca graduisana ,široko grlo, PP, sa navojem i zatvaračem , providna , 250 ml, 121x64,5 mm (HXR)autoklavibilna	kom.	1		
284	Boca graduisana ,široko grlo, PP, sa navojem i zatvaračem , providna , 500 ml, 155X77,5 mm (HxR), autoklavibilna	kom.	1		
285*	Balon kjeldahl 50 ml NS 14/23,H-200 mm, po DIN 12360	kom.	1		
286*	Balon kjeldahl 100 ml NS 14/23,H-200 mm, po DIN 12360	kom.	1		
287*	Balon kjeldahl 250 ml NS 29/32,H-270 mm, po DIN 12360	kom.	1		
288*	Balon kjeldahl 500 ml NS 29/32,H-300 mm, po	kom.	1		

*MEDICINSKI FAKULTET U NOVOM SADU - javna nabavka broj 1/2015 –
nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene*

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	DIN 12360				
289*	Balon kjeldahl 1000 ml NS 29/32,H-350 mm, po DIN 12360	kom.	1		
290*	Balon okruglo dno 100 ml, NS 29/32, tamna	kom.	1		
291*	Balon okruglo dno 1000 ml, NS 29/32, tamna	kom.	1		
292	Drvena štipaljka za epruvete prečnika od 12-25 mm, dužine 180 mm	kom.	1		
293	Posuda za uzorke sa poklopcem PE,31x74.5 (RXH) 35ml	kom.	1		
294	Stalak sa osnovom oblika duploT(double T support stand) od AISI 304 čelik,dimenzije šipke R20 mm x H 800 mm, dimenzije osnove oblika duplo T 410x400 mm, težina 7 kg	kom.	1		
295	Laboratorijsli lift, površina ploče 250 x 250 mm, urađen kompletno od AISI čelika	kom.	1		
296	Laboratorijsli lift, površina ploče 100 x 100 mm, urađen kompletno od AISI čelika	kom.	1		
297	Avan za tkivo, borosilicate glass,(tissue grinders) 15ml, R-16 mm,H-155 mm	kom.	1		
298	Tučak za avan za tkivo 15ml, PTFE, L-270 mm	kom.	1		
299	Levak HDPE , R 80 mm, 100 ml	kom.	1		
300	Komora za brojanje (Burkert-Turk) sa spiring klips	kom.	1		
301	Čep PP NS 14/23	kom.	1		
302	Čep PP NS 19/26	kom.	1		
303	Čep PP NS 24/29	kom.	1		
304	Čep PP NS 29/32	kom.	1		
305	Čep PP NS 45/40	kom.	1		
306	Čep od prirodne gume sa rupom 10,5X14,5x20	kom.	1		
307*	Balon okruglo dno široko grlo 4000 ml	kom.	1		
308*	Balon ravno dno usko grlo 3000 ml	kom.	1		
309*	Balon okruglo dno 5ml, NS 14/23	kom.	1		
310*	Balon ravno dno usko grlo 4000 ml	kom.	1		
311*	Posuda za vaganje 25 x 25 mm (RxH)	kom.	1		
312*	Odmerna tikvica,sa pp čepom, 5000 ml,NS 34/35	kom.	1		
313*	Balon okruglo dno, široko grlo, 5000 ml	kom.	1		
314*	Balon ravno dno usko grlo, 6000 ml	kom.	1		
315*	Balon okruglo dno 6000ml, NS 45/40	kom.	1		
316*	Petri šolja staklena sa 3 pregrade, DIN 12339, autoklavibilna	kom.	1		
317*	Tikvica po Kolraušu, 100 ml, borsilikat glass 3.3	kom.	1		
318*	Tikvica po Kolraušu, 200 ml, borsilikat glass 3.3	kom.	1		
319*	Predmetna stakla - brušena, debljine 1,0-1,2 mm, dim. 26x76mm, 45°, bojenih ivica-blue (Super White Line with colour frost band ili ekvivalent), 1/50	pak.	1		
320*	Automatska bireta tamna, 25 ml,podela 0,02, sa bocom i pumpicom	kom.	1		
321	Levak PP, za šlifovana grla 19/26	kom.	1		
322	Stalak sa dva mesta za levak po Imhoff-u, akrilni 300x150x290 mm, LxWxH	kom.	1		
323	Vata papirna 1000 gr	kom.	1		
324	Predmetna stakla - brušena, double frost, debljine 1,0-1,2 mm, dim. 26x76mm, 45°, marking area	pak.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	20mm (Super White Line ili ekvivalent), 1/50				
325	Pokrovna stakla 24x50 mm, borsilcate glass 3.3,debljine 0,13-0,16mm,1/100	pak.	1		
326	Pokrovna stakla , 18x18 mm,1/200	pak.	1		
327*	Petri šolja staklena 100x20mm, RXH,sa 2 pregrade, DIN 12339, autoklavibilna	kom.	1		
328*	Petri šolja staklena 100x20mm,, RXH,sa 4 pregrade, DIN 12339, autoklavibilna	kom.	1		
329	Boca za kolektovanje gasa,borsilikatno staklo 3.3., prema DIN 12473-1, 500ml, sa 2 staklene slavine NS 14, jedan kraj sa kapilarnom tubom(unutrašnji prečnik 2,7mm, spoljašnji 8mm) , drugi kraj sa olivom unutrašnjeg prečnika 9 mm. Sa poljem za obeležavanje	kom.	1		
330	Krio tube, 1,2ml, γ-ray sterile, samostojeće, sa čepom sa spoljašnjim navojem i silikonskom zaštitom, PP, RNAase-, DNA-, endotoxin-free, za čuvanje bioloških materijala u tečnom azotu, sa poljem za obeležavanje, visina 41mm, graduisane, stabilne na temperaturi do -196°C,pakovanje 1000(10x100) kom.	pak	1		
331	Krio tube, 2ml, γ-ray sterile, okruglo dno, sa čepom sa spoljašnjim navojem i silikonskom zaštitom, PP, RNAase-, DNA-, endotoxin-free, za čuvanje bioloških materijala u tečnom azotu, sa poljem za obeležavanje, visina 47mm, graduisane, stabilne na temperaturi do -196°C, pakovanje 1000 (10x100) kom.	pak	1		
332	Krio tube, 4ml, γ-ray sterile, okruglo dno, sa čepom sa unutrašnjim navojem i konusnom zaptivkom, PP, RNAase-, DNA-, endotoxin-free, za čuvanje bioloških materijala u tečnom azotu, sa poljem za obeležavanje, visina 70mm, graduisane, stabilne na temperaturi do -196°C, pakovanje 1000 (10x100) kom.	pak	1		
333	Poklopci za krio tube, pp, plavi, odgovarajući za poziciju 332,a500	pak	1		
334	Poklopci za krio tube, pp, zeleni, odgovarajući za poziciju 332,a500	pak	1		
335	Kutija za čuvanje krio tuba, pc, 3, 4 i 5 ml, za čuvanje na temperaturi od -196°C do 121°C, 81 mesto	kom.	1		
336	Kutija za čuvanje krio tuba,pc, 1,2 i 2 ml, za čuvanje na temperaturi od -196°C do 121°C, 100 mesta	kom.	1		
337	Mikro tube, 1,5ml, pp, sa čepom i silikonskom zaštitom, nesterilne, okruglo dno, gradusane, za rad na temperaturi od -196°C do 121°C, sa čepovima u boji za identifikaciju, sa poljem za obeležavanje,1000 kom.	pak	1		
338	Mikro tube, 1,5ml, pp, sa čepom i silikonskom zaštitom, sterilne, okruglo dno, gradusane, za rad na temperaturi od -196°C do 121°C, DNAase-, DNA-, RNA-ase-free, endotoxin-free, non-mutagenic, non-toxic, sa poljem za	pak	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	obeležavanje,1000 kom.				
339	Stalak za mikrocentrifuške epruvete,R 11mm, pp, 128 (8x16) mesta, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
340	Stalak za mikrocentrifuške epruvete od 1,5 ml, sa 20 mesta, pp, dim. 210x70x37(LxWxH)mm, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
341	Mikrotitar ploče, 96 mesta,350µl, tip "F", nesterilne	kom.	1		
342	Mikrotitar ploče, 96 mesta,bele, 330µl, tip "F", nesterilne	kom.	1		
343	Mikrotitar ploče, 96 mesta,bele, sa transparentnim dnom, 330µl, tip "F", nesterilne	kom.	1		
344	Klema za 2 birete do 50ml (Burette clamp, aluminum die casting for 2 burettes, with roll mounting Brand ili ekvivalent)	kom.	1		
345	Vakuumpumpa, plastična (Water jet filter pump, PP,Brand ili ekvivalent)	kom.	1		
346	Gumena pumpica za automatsku biretu, sa mrežicom, po Richardson-u, manja	kom.	1		
347	Guko set -gumeni čepovi, 8 veličina-spoljašnji prečnici: 12mm,21mm,27,5mm,33mm,48mm,58mm,66mm	kom.	1		
348	Čaša po Griffin-u,od PFA ((Perfluoroalkoxy), providna, graduisana,100ml, hemijski i termički stabilna na temperaturama od -200 do +260°C,autoklavabilna na 121°C, po DIN EN 285	kom.	1		
349	Čaša po Griffin-u,od PFA ((Perfluoroalkoxy), providna, graduisana, 250ml, hemijski i termički stabilna na temperaturama od -200 do +260°C,autoklavabilna na 121°C, po DIN EN 286	kom.	1		
350	Trake za obeležavanje sa stalkom kao metalnim dispenzerom sa 4 gumena zaptivača koji sprečavaju klizanje i sa dodatkom za kačenje na zid (L314.1 Rotilabo ili ekvivalent)	kom.	1		
351	Stalak za epruvete r 14-17 mm, za stajanje i sušenje, PP, sa 50 mesta (5x10),dimenzije 188x104x69 (LxWxH)	kom.	1		
352	Kutija za transport bioloških uzoraka sa ručkama, autoklavabilna, providna, dimenzije 380x160x196(LxWxH)mm, DuraPorterTM safety container ili ekvivalent	kom.	1		
353	Mali set za hemičare, 4 instrumenta, od visokokvalitetnog čelika (Ramanit 4301)	kom.	1		
354	Laboratorijski stepenik (Roller stools), plastični, PP, visina 430mm, 3 otvora	kom.	1		
355	Plastični držač staklenih i plastičnih levkova za sedimentaciju po Imhoff-u (sa ili bez slavine), pmma/pp, sa 2 radna mesta, 300x130x400 (LxWxH)mm	kom.	1		
356	Držač plastičnih levkova za sedimentaciju po Imhoff-u, pmma/pp, sa 2 radna mesta, dimenzije 300x130x315 (LxWxH)mm	kom.	1		
357	Mikrotitar ploče, 96 mesta,350µl, tip "U", transparentne, sterilne, sa poklopcem,	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	pojedinačno upakovane				
358	Stalak za standardne 10mm kivete za spektrofotometar, sa optičkim putem od 10mm, pp, autoklavabilan, sa 16 mesta	kom.	1		
359	UV mikro kivete za određivanje proteina, Dnase, DNA, Rnase free, zapremina 70-850 µl, svetlosni put 10mm, radni opseg 220-900nm	kom.	1		
360	Čep za UV-kivete,okrugao, plavi, PE, za zatvaranje i čuvanje uzoraka do -20°C	kom.	1		
361	UV semi-mikro kivete,zapremina 1,5-3ml, dim.prozora 4,5x23mm (WxH), svetlosni put 10mm, radni opseg 220-900nm	kom.	1		
362	UV makro kivete,zapremina 2,5-4,5ml, dim.prozora 10x35mm (WxH), svetlosni put 10mm, radni opseg 220-900nm	kom.	1		
363	Mikrolitarski stakleni špric za hromatografiju, 0,5 mikrolitara, tačnost $\leq \pm 1$ % od zadate zapremine, model 7000.5N, type 2 ili ekvivalent	kom.	1		
364	Mikrolitarski stakleni špric za hromatografiju, 10 mililitara, tačnost $\leq \pm 1$ % od zadate zapremine, model 1010 LTN ili ekvivalent	kom.	1		
365	Boca kapalica, pe-ld, 30ml, GL 14, dimenzije 34x96mm(RxH)	kom.	1		
366	Čep za bocu sa navojem, GL 45, plavi, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
367	Zaštitni prsten za bocu sa navojem ("pouring ring"), pp, GL 45, plavi, termostabilan na -40-140°C, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
368	Mini digitalni termometar,ubodni, opseg -50°C +150°C/0,1°C, dužina sonde 133mm	kom.	1		
369	Zaštitni prsten za bocu sa navojem ("pouring ring"), od melamina, GL 45, crveni, termostabilan na -100-180°C, autoklavabilan na 121°C	kom.	1		
370	Klema za kondenzator, 50-150 mm, četvorokraka, viljuškasta, nerđajući čelik 18/10	kom.	1		
371	Hvataljka za tikvice, Al/Zn, otvor opsega 50-65mm	kom.	1		
372	Kvantitativni filter papir crna traka, R 55mm, 1/100	pak	1		
373	Kvantitativni filter papir crna traka, R 70mm, 1/100	pak	1		
374	Kvantitativni filter papir crna traka, R 90mm, 1/100	pak	1		
375	Kvantitativni filter papir crna traka, R 185mm, 1/100	pak	1		
376	Kvantitativni filter papir bela traka, R 70mm, 1/100	pak	1		
377	Kvantitativni filter papir plava traka, R 70mm, 1/100	pak	1		
378	Membranski filter, celulozno acetatni, veličina pora 0.45 mikrona, prečnik 47mm, 1/100	pak	1		
379	Membranski filter, celulozno acetatni, veličina pora 0.45 mikrona, prečnik 50mm, 1/100	pak	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
380	Membranski filter, celulozno nitratni, veličina pora 0.8 mikrona, prečnik 47mm, 1/100	pak	1		
381	Kvantitativni filter papir crvena traka, R 240mm, 1/100	pak	1		
382	Kvantitativni filter papir plava traka, R 55mm, 1/100	pak	1		
383	Kvantitativni filter papir bela traka, R 90mm, 1/100	pak	1		
384	Kvantitativni filter papir crna traka, R 110 mm, 1/100	pak	1		
385	Kvalitativni filter papir plava traka, R 125 mm, 1/100	pak	1		
386	Kvalitativni filter papir plava traka, R 185 mm, 1/100	pak	1		
387	Kvalitativni filter papir bela traka, R 125 mm, 1/100	pak	1		
388	Kvalitativni filter papir crna traka, R 185 mm, 1/100	pak	1		
389	Membranski filter, CM, mešani celulozni estar (Porafil® CM cellulose mixed ester membranes ili ekvivalent) ,white grided,sterilni, veličina pora 0.45 mikrona, prečnik 47mm, 1/100	pak	1		
390	Prava pe-hd slavina za rad na ambijentalnom pritisku ("straight-bore stopcocks) ,sa 2 bočna navoja, za creva unutrašnjeg prečnika 12,5mm, vel.otvora 9mm,dužina 97mm	kom.	1		
391*	Menzura staklena gradušana A klasa,vf 2000 ml, plava graduacija	kom.	1		
392*	Epruveta staklena (CULTURE TUBES), dim. 16 x 160 mm, debljina zida 1 mm, sa navojem i zatvaračem, RFC max.1800	kom.	1		
393	Tajmer-mehanički, 0-60 min.	kom.	1		
394	Digital Thermo-hidrometer with remote sensor, 20-95% RH/-9.9 do +59,9°C ("cable free in-out thermo-hygro meter"),0,1°C, RH 1%.Transmission range- do 100m	kom.	1		
395	Ph elektroda,staklena, kombinovana, BNC konektor	kom.	1		
396	Ph elektroda,plastična, kombinovana, BNC konektor	kom.	1		
397	Rukavice, nitrilne, powder-free, non-sterile,100% latex protein free, vel.S,M,L, 1/100	pak.	1		
398	Rukavice za rad na niskim temperaturama ("kriogene"), -120°C do -190°C i sa tečnim azotom,vodootporne, medium size-dužina 50 cm	kom.	1		
399	Držač za ezu, dužine 200mm sa 2 Ni-Cr eze (inokulaciona, prečnik 3mm)	kom.	1		
400	Stalak za epruvete, prečnik otvora 18mm, sklopivi,55 mesta, plavi	kom.	1		
401	Makropipeta (Macro pipette controler) sa rezervnom filter membranom 3 µm, za pipetiranje zapremina od 0,1 do 100ml, plava	kom.	1		
402	Mikropipeta (Micro pipette controler) za pipete i kapilare do 1 ml, sa rezervnom usisnom	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	tubom				
403	Mikrokapilare, kalibrisane i markirane, 100 mikriolitara ("with ring mark"), DIN ISO 7550-disposable micro-pipettes-intraMARK ili ekvivalent , 1/100	pak.	1		
404	Epruvete bakto, borsilicate glass, 20x200mm	kom.	1		
405	Epruvete bakto, borsilicate glass, 12x100mm	kom.	1		
406	Epruvete bakto, borsilicate glass, 25x200mm	kom.	1		
407	Epruvete bakto, borsilicate glass, 12x100mm	kom.	1		
408	Epruvete bakto, borsilicate glass, 10x75mm	kom.	1		
409	Epruveta Durham, borsilicate glass, 8x80mm	kom.	1		
410	Bunzenov plamenik sa sigurnosnim ventilom (natural gas)	kom.	1		
411	Posuda za bojenje sa nosačem sa ručkom za bojenje preparata (za 25 predmetnih stakala veličine 76x26mm), komplet	kom.	1		
412	Mašice metalne, za hvatanje tiglova, 300mm	kom.	1		
413	Crevo, silikonsko, providno, otporo na temperature od -60 do 200°C prečnik (unutrašnji) 6mm, spoljašnji 10mm, metar	kom.	1		
414	Crevo, PTFE, prečnik (unutrašnji) 4mm, spoljašnji 6mm, otporna na temperature od -200 do 260°C, metar	kom.	1		
415	Komora za bojenje imunohistoloških preparata, 20 mesta, otporna na -20 to +80 °C , materijal ABS (Staining chambers Stain Tray™, for up to 20 microscope slides ili ekvivalent)	kom.	1		
416*	Erlenmajer široko grlo, 50ml	kom.	1		
417*	Erlenmajer široko grlo, 100ml	kom.	1		
418*	Erlenmajer široko grlo, 250ml	kom.	1		
419*	Erlenmajer široko grlo, 300ml	kom.	1		
420*	Erlenmajer usko grlo, 50ml	kom.	1		
421*	Erlenmajer usko grlo, 100ml	kom.	1		
422*	Erlenmajer usko grlo, 250ml	kom.	1		
423	Rukavice, latex, powder-free, non-sterile, 100% natural latex, natural colour, vel., L, 1/1000	pak.	1		
424	Rukavice, latex, powdered, non-sterile, 100% natural latex, natural colour, vel., M, 1/1000	pak.	1		
425	Mikro kvarcna kiveta za spektrofotometar, sa ptfe čepom- legth path 10mm, vol. 0,7ml (semi-micro cells with ptfe lid, cat.no. 5061-3391 Agilent ili ekvivalent)	kom.	1		
426	Mikro staklena kiveta za spektrofotometar, sa ptfe čepom- legth path 10mm, vol. 1 ml (semi-micro cells with ptfe lid, cat.no. 5063-6558 Agilent ili ekvivalent)	kom.	1		
427	Aluminijumski tanjirići za merenje vlage, dim.98x7mm (RxH), 1/100	pak	1		
428	Polistirenski tanjirići za merenje, 100ml, dim.98x7mm (RxH), 1/500	pak	1		
429	Konektor za creva, tubing connectors, R4-5 mm, pp, beli, E791.1 Roth ili ekvivalent	kom.	1		
430	Konektor za creva, tubing connectors, Y-pieces, natural, with straight ends , E771.1, Roth ili	kom.	1		

	Predmet JN	Jed. mere	Kol.	Jedinična cena bez PDV-a	Jedinična cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5
	ekvivalent				
431	Konektor za creva,YL-shapes 90°, E785.1, Roth ili ekvivalent	kom.	1		
432	Držač "intraEND" mikropipeta	kom.	1		
433	Tikvica sa 4 šlifovana grla, borsilkatno staklo 3.3, 2000ml, 4 x 29/32	kom.	1		
434	Propipeta gumena, sa 3 ventila, za pipete do100ml	kom.	1		
435	Aparat za pranje pipeta,PE-HD,13 litara, za pipete dužine do 460mm, komplet (posuda za potapanje (soaking jars), korpa za pipete (pipette baskets)- Pipete rinsing systems, Brand ili ekvivalent	kom.	1		
436	Deuterijumska lampa, kat.br. 9883-60002, Agilent ili ekvivalent	kom.	1		
437	Termo otporne rukavice za kontakt sa predmetima do 200 °C, dužine 33 cm, specijalni materijal močen u nitril, izolaciona postava od netkanog tekstila,vel. 10,Ansell,Crusader Flex 42-474 uili ekvivalent	kom.	1		
438	Evaporating dish,deep,107ml,porcelan, dim. 81x38mm (RxH)	kom.	1		
439	Evaporating dish,deep,390ml,porcelan, dim. 132x55mm (RxH)	kom.	1		
		.			

Ukupna cena bez PDV-a (kolona 4) _____

Ukupna cena sa PDV-om (kolona 5) _____

Uputstvo za popunjavanje obrasca strukture cene:

Ponudač treba da popuni obrazac strukture cene na sledeći način:

- u koloni 4. upisati koliko iznosi jedinična cena bez PDV-a, za svaki traženi predmet javne nabavke;
- u koloni 5. upisati koliko iznosi jedinična cena sa PDV-om, za svaki traženi predmet javne nabavke;

potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____

M.P. _____

X OBRAZAC TROŠKOVA PRIPREME PONUDE

U skladu sa članom 88. stav 1. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/12) , ponuđač _____, dostavlja ukupan iznos i strukturu troškova pripremanja ponude, kako sledi u tabeli:

VRSTA TROŠKA	IZNOS TROŠKA U RSD
UKUPAN IZNOS TROŠKOVA PRIPREMANJA PONUDE	

Troškove pripreme i podnošenja ponude snosi isključivo ponuđač i ne može tražiti od Naručioca naknadu troškova.

Ako je postupak javne nabavke obustavljen iz razloga koji su na strani Naručioca, Naručilac je dužan da ponuđaču nadoknadi troškove izrade uzorka ili modela, ako su izrađeni u skladu sa tehničkim specifikacijama Naručioca i troškove pribavljanja sredstva obezbeđenja, pod uslovom da je ponuđač tražio naknadu tih troškova u svojoj ponudi.

Napomena: dostavljanje ovog obrasca nije obavezno.

potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____

M.P. _____

XI OBRAZAC IZJAVE O NEZAVISNOJ PONUDI

U skladu sa članom 26. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/12), _____, daje:

IZJAVU O NEZAVISNOJ PONUDI

Pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da sam ponudu u postupku javne nabavke broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene , podneo nezavisno, bez dogovora sa drugim ponuđačima ili zainteresovanim licima.

Datum:

M.P.

Potpis ponuđača

***Napomena:** u slučaju postojanja osnovane sumnje u istinitost izjave o nezavisnoj ponudi, Naručilac će odmah obavestiti organizaciju nadležnu za zaštitu konkurencije. Organizacija nadležna za zaštitu konkurencije, može ponuđaču, odnosno zainteresovanom licu izreći meru zabrane učešća u postupku javne nabavke ako utvrdi da je ponuđač, odnosno zainteresovano lice povredilo konkurenciju u postupku javne nabavke u smislu zakona kojim se uređuje zaštita konkurencije. Mera zabrane učešća u postupku javne nabavke može trajati do dve godine. Povreda konkurencije predstavlja negativnu referencu, u smislu člana 82. stav 1. tačka 2. Zakona.*

Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overena pečatom.

potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____

M.P. _____

XII OBRAZAC IZJAVE O POŠTOVANJU OBAVEZA IZ ČL. 75. ST. 2. ZAKONA

U vezi sa članom 75. stav 2. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/12), kao zastupnik ponuđača dajem sledeću

IZJAVU

Ponuđač _____ u postupku javne nabavke broj 1/2015 - nabavka staklenog i potrošnog materijala za laboratorijske namene, poštovao je obaveze koje proizlaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada i zaštiti životne sredine.

potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____ M.P. _____

Napomena: Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overena pečatom.